

Розглянуто від замовникаРозроблено Проектувальником

КНП «КМКЛ №9»

В.О. Директора
С. Нечипорчук

" " 20__ р.

ТОВ «МЕПАЛ ПРОЕКТ»

Директор
Д. Хоменко

" " 20__ р.

ПРОТОКОЛ ПОГОДЖЕННЯ ЦІН**Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ**Період, станом на який прийняті ціни вересень 2023

№ п/п	Найменування матеріальних ресурсів	Одиниця виміру	Ціна, грн. з ПДВ
1	2	3	4
1	Подвійна розетка з кришкою 1ф 220 В	шт	187,68
2	Подвійна розетка 1ф 220 В	шт	187,68
3	Блок розеток (4 шт.) 1ф 220 В	шт	609,96
4	Блок розеток (8 шт.) 1ф 220 В	шт	703,8
5	Вимикач одноклавішний накладного виконання 220В, 10А, IP44	шт	234,49
6	Шафа пожежна 1500х600х250 з краном-комплект Ду50 краном-комплект Ду25 і місцем для двох вогнегасників (комплектація згідно арк.ВК-10)	шт	19255,49
7	Коробка універсальна мережі провідного мовлення обмежувальна УК-2Р	шт	30,84
8	DIN-рейка, 1м	шт	8,63
9	Коробка клемна з мідною шиною заземлення	шт	135,71
10	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	15,72
11	Термостат запобігання замерзання водяного нагрівача F-3000	комплект	656,99
12	Металорукав ф20мм з ПВХ ізоляцією (6071-020)	1000м	201440,09
13	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, IP67, ф14мм (607X-14)	1000м	324613,26
14	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-32	1000м	50888,81
15	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-20	1000м	48659,58
16	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-18	1000м	42087,11
17	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-15	1000м	34526,1
18	Шафа металева з замком	100шт	422382,05
19	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	8262,05
20	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости	100шт	8262,05
21	Прокладки плоскі еластичні Ду50	100шт	1142,42
22	Прокладки плоскі еластичні	100шт	1142,42
23	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3x1,5	1000м	28206,97
24	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3x2,5	1000м	42996,96
25	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)HXH FE 180/E30 3x4мм2	1000м	90100,56
26	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)HXH FE 180/E30 3x1,5мм2	1000м	42099,37
27	Кабель провідного радіомовлення МРМПЕ 2x1,2	1000м	51820,36
28	Кабель провідного радіомовлення ПТПЖ 2x0,6	1000м	7144,36
29	Кабель контрольний мідний екранований КГВВЕ 5x1	1000м	43568,2
30	Кабель силовий мідний екранований КГВВЕнгд 4x2,5	1000м	77445,82
31	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 4x2x0.8	1000м	30771,82
32	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 2x2x0.8	1000м	25741,18
33	Кабель вогнетривкий ПСВЕВнг 1x2x0.8	1000м	16326,06
34	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	1000м	70834,85
35	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,05	1000м	23874,06
36	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,38	1000м	22446,06
37	Кабель вогнетривкий ПСВЕВнг 2x0.8	1000м	16326,06

1	2	3	4
38	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х2,5	1000м	27350,52
39	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х4	1000м	21750,72
40	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х10	1000м	51473,52
41	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х120+1х95	1000м	320078,03
42	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х10	1000м	33380,03
43	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х4	1000м	14901,41
44	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х6	1000м	18300,89
45	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х2,5	1000м	85937,09
46	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х1,5	1000м	56952,77
47	Кабель силовий мідний ВВГнгд 4х2,5	1000м	70098,82
48	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х1,5	1000м	13060,06
49	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х2,5	1000м	18884,27
50	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 5х16	1000м	82744,76
51	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х6	1000м	30503,69
52	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х2,5	1000м	31250,89
53	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х2,5	1000м	53591,33
54	Кабель ВВГнгд-LS 3х2,5	1000м	37210,78
55	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х1,5	1000м	33757,24
56	Кабель КПВонг-НФ-ВП(350) 4х2х0,51	1000м	15451,26
57	Кабель мережевий cat.5e 4х2х0,51	1000м	27083,28
58	Кабель контрольний мідний багатожильний МКШ 3х1,5	1000м	36003,36
59	Паливний бак EGE saglam depo 760х800х2100	шт	46383,06
60	Змішувач для умивальника локтевий	шт	1928,75
61	Змішувач для умивальника	шт	1719,65
62	Сифон для умивальника	шт	153,61
63	Умивальник керамічний	шт	1188,14
64	Комплект футорок для алюмінієвих радіаторов	1000шт	168720,82
65	Шпилька М8х1000	шт	39,25
66	Полиця 450мм 1U 19", 4 точки кріпл., PS-1U-450-B	1000шт	1195,21
67	Анкер забивний М6 сталевий, М6/8х25	шт	4,25
68	Анкер-клин 6х40	шт	2,53
69	Клапан герметичний з рукояткою КГ 100	шт	2857,93
70	Клапан герметичний з рукояткою КГ 630	шт	35497,93
71	Клапан герметичний з рукояткою КГ 450	шт	30601,93
72	Клапан герметичний з рукояткою КГ 350	шт	28153,93
73	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	22441,93
74	Клапан надлишкового тиску КИД-150	шт	5611,93
75	Клапан герметичний з рукояткою КГ 250	шт	3680,05
76	Клапан герметичний з рукояткою КГ 200	шт	9691,94
77	Засувка чавунна паралельна фланцева ф65мм Ру=10кгс/см	шт	3666,61
78	Засувка чавунна паралельна фланцева ф50мм Ру=10кгс/см	шт	2268,73
79	Засувка чавунна ф50	шт	2268,73
80	Засувка шибер. фланцева, ф80мм, Ру=10кгс/см	шт	8665,2
81	Засувка шибер. фланцева, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	6743,82
82	Аksesуари та витратні матеріали для монтажу	шт	10509,16
83	Резервуар запасу води із нержавіючої сталі індивідуального виготовлення V=2м3 (ф700х5500h)	шт	17128,75
84	Радіорозетка прихованого встановлення РРВ-2	шт	31,64

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАЛ ПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО

..... 2023

1	2	3	4
85	Тактильна наклейка на поручні попереджувальна	шт	306
86	Тактильна наклейка. Контрасна смуга ф 200 мм жовтого кольору	шт	306
87	Тактильна наклейка. Маркування контуру дверей жовтого кольору	шт	306
88	Плоско-виpusкла піктограма сп18 "Туалет для МГН"	шт	367,2
89	Тактильна табличка, що говорить	шт	612
90	Компактна метеостанція FS6003-MBR-A1B1H1R1T1W1W2-G	шт	52264,8
91	Водонагрівач електричний ємкісний. V=100л, 220В, 2кВт	шт	6205,26
92	Водонагрівач електричний ємкісний. V=50л, 220В, 1,8кВт	шт	5672,38
93	Світильник стельовий накладний напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, P=35Вт.	шт	473,64
94	Світильник стельовий накладний світлодіодний, для освітлення медичних установ, напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, P=35Вт.	шт	3139,94
95	Корпус металевий навісний на 12 модулів 240x330x120 ЩРн-12з-0 74 У2	шт	1629,28
96	Корпус металевий навісний на 18 модулів 240x440x120 ЩРн-18з-0 74 У2	шт	3329,2
97	Корпус металевий навісний на 24 модулів 330x410x120 ЩРн-24з-0 74 У2	шт	2621,75
98	Корпус металевий навісний на 48 модулів ЩРн-48з-0 74 У2	шт	3744,77
99	Детектор кисню E2638-O2	шт	11848,51
100	Детектор радіоактивності AGM-02	шт	11848,51
101	Детектор діоксиду сірки E2638-SO2-2000ppm	шт	11848,51
102	Детектор випаровування розчинниківв (тоуол, ксилол, етанол, тощо) E2638-VOK-1000ppm	шт	16291,63
103	Детектор аміаку E2638-NH3-E-1000ppm	шт	16291,63
104	Детектор сірководню E2638-H2S-2000ppm	шт	16291,63
105	Детектор чадного газу E2638-CO-1000ppm	шт	16291,63
106	Детектор діоксиду азоту E2638-NO2-200ppm	шт	11848,51
107	Детектор озону E2638-O3-5ppm	шт	11848,51
108	Детектор кисню E2638-O2-5Y	шт	11848,51
109	Датчик чадного газу	шт	16291,63
110	Кільця опорні КО6	шт	258,83
111	Плити днищ ПН15	шт	5107,91
112	Плити покриття ПП15-2	шт	3964,5
113	Кільця КС15.9П	шт	3874,48
114	Ультрозвуковий датчик рівня EchoPod DX10	шт	6443,68
115	Датчик вологості HTS221TR	шт	27399,43
116	Датчик метану	шт	21475,27
117	Лазерний датчик частинок PM900	шт	1439,56
118	Детектор вуглекислого газу E2638-CO2-50K-W-230	шт	27399,43
119	Датчик вуглекислого газу E2638-CO2	шт	27399,43
120	Датчик протікання Neptun SW007	шт	836,18
121	Поплавковий датчик рівня Tesno5	шт	3724,86
122	Датчик тиску 0..16 бар MBS1700	шт	4528,99
123	Датчик-реле тиску KPI-35	шт	3855,79
124	Датчик температури каналний Raut STa-02.150	шт	776,21
125	Датчик температури зовн. повітря ESMT	шт	2373,53
126	Датчик температури приміщення ESM-10	шт	1599,96
127	Реле перепаду тиску DTV500-DEM	шт	1061,4
128	Накладний датчик температури ESMC	шт	1439,56
129	Піна однокомпонентна вогнетривка, балон 750 мл	шт	508,44
130	Піна вогнетривка B1 SomaFix	шт	255,47
131	Решітки із сталі 300x2300	шт	1836
132	Анкер латунний розпірний M8x28мм	шт	33,05
133	Анкер M8	шт	14,69
134	Профнастил Н-35	м2	503,72
135	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф32мм	шт	3,06
136	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф25мм	шт	2,05

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАЛ ПРОЕКТ"
ДМИТРО ХОМЕНКО
... 2023

1	2	3	4
137	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф20мм	шт	1,46
138	Дюбель металевий 5x45	шт	0,55
139	Дюбель з шурупом 6x40	шт	0,72
140	Електроенергія	кВт-год	5,9316
141	Піна монтажна	л	367,63
142	Уніфікованв захісна станція УЗС-25	шт	29606,03
143	Уніфікованв захісна станція УЗС-8	шт	29606,03
144	Комплект автоматичних повітровідвідників з відсічним краном Dn15	шт	453,25
145	Комплект підключення до радіатора осьового витконання з термоголовкою VTL320AA15	шт	1162,75
146	Терморегулятор для керамічного конвектора terneo rol	шт	671,03
147	Лічильник води 420РС. Т50, ф25мм із накладкою HRI та GSM модулем CM2 для системи радіозб. даних	шт	4061,32
148	Термометр біметалевий, радіальний, 0-120град.С	шт	510,58
149	Зворотній клапан ф100	шт	171,68
150	Зворотній клапан ф450	шт	2988,92
151	Зворотній клапан ф315	шт	715,34
152	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з боковим приєднанням, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра E12	шт	7006,52
153	Адаптер 470х470/ф200 під фільтр 457х457х78 з боковим приєднанням ф250, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра E12	шт	7006,52
154	Фільтр ячеєвий ФЯР	шт	3117,24
155	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з прямим приєднанням ф250 для монтажу на стіні, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра E12	шт	12841,92
156	Регенеративний патрон РП-100	шт	538,63
157	Фільтр поглинач ФП-300	шт	8188,63
158	Кран триходовий для манометра, ф15мм 116186к	шт	367,33
159	Кран кульовий зливний, муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	321,1
160	Кран кульовий муфтовий ф32мм, Ру=10кгс/см	шт	989,65
161	Кран кульовий муфтовий ф20мм, Ру=10кгс/см	шт	187,01
162	Кран кульовий муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	319,56
163	Кран кульовий муфтовий ф15мм, Ру=10кгс/см	шт	279,54
164	Зворотний клапан каналізаційний, фланцевий, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	3591,65
165	Клапан зворотній каналізаційний, ф32	шт	412,74
166	Зворотний клапан муфтовий, ф25мм	шт	500,71
167	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф100	шт	15942,61
168	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф800	шт	30600,01
169	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф630	шт	2619,37
170	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф450	шт	2154,25
171	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф355	шт	1811,53
172	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	17029,93
173	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф200	шт	15942,61
174	Дросель-клапан 900х300	шт	5530,55
175	Дросель-клапан ф250	шт	11376,98
176	Дросель-клапан ф200	шт	1026,23
177	Дросель-клапан ф160	шт	849,77
178	Дросель-клапан ф125	шт	789,58
179	Дросель-клапан ф100	шт	755,92
180	Вентиль запірний муфтовий, 1563р ф25мм	шт	329,33
181	Вентиль запірний муфтовий спускний, 1563р ф15мм	шт	123,49
182	Метал сортовий для кріплення повітропроводів	кг	40,84
183	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	40,84
184	Манометр технічний 0-10 атм.. ф100мм	комплект	271,87
185	Фільтр сітчастий, фланцевий. ф50мм Ру=10кгс/м	шт	2690,05
186	Фільтр грубої очистки DN32	шт	629,22
187	Фільтр сітчастий муфтовий DN25	шт	602,04
188	Внутрішній поливальний кран. ф15	шт	484,63

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАД ПРОЕКТ"
ДМИТРО ХОМЕНКО
... 2023

1	2	3	4
189	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hewle	шт	5594,48
190	Антивібраційна вставка ZKB ф65, РУ10 кгс/см	комплект	3723,65
191	Антивібраційна вставка ZKB ф50, РУ10 кгс/см	комплект	3191,21
192	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	534,34
193	Фланець та гнучкі вставки до вентилятора	комплект	2175,52
194	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	2175,52
195	Мембранний бак (Р=10 бар) 500л	шт	25190,56
196	Хімічний анкер Hilti HVU2 M12	балон	159,65
197	Силікатна фарба Ceresit CT 54	кг	336,89
198	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	36,49
199	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	116,88
200	Світлодіодний світильник 8Вт 4000К 760лм IP54;	шт	213,73
201	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення з показником "вихід" IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	479,95
202	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	479,95
203	Світловий показник входу світлодіодний, з автономним джерелом живлення, ДБО-02ВСП-6-Б-1	шт	1938,13
204	Світловий показник виходу світлодіодний, з автономним джерелом живлення ДБО-02ВСП-6-Б-1	шт	1938,13
205	Вибухозахищений світильник з лампою розжарювання IP54, 1х60Вт	шт	3011,59
206	Вибухозахищений світильник з газорозрядною лампою IP54, 1х125Вт РПП-01-125Вт	шт	2708,17
207	Оповіщувач світловий "Вихід" "Сержант" У-07-12/24	шт	708,43
208	Вуглець чотирехлористий	кг	49,46
209	Тавот	кг	40,34
210	Пропан-бутанова суміш	т	48454,9
211	Пропан-бутан технічний	м3	293,65
212	Припой ПОС-18	т	684181,07
213	Припій твердий з вмістом срібла 5%	т	191618,65
214	Паста флюс 250г	кг	2717,94
215	Пароніт	т	184340,83
216	Моногідрат літію	кг	680,36
217	Лак електроізолювальний N318	т	256600,21
218	Лак безбарвний електроізолювальний КФ-95	т	197416,42
219	Фарба емалева МО-1	т	138408,98
220	Клей нітроглифталевий	кг	227,95
221	Клей БМК5	кг	406,68
222	Вода дистильована	м3	724,74
223	Вазелін технічний	т	139528,32
224	Гайка н/ж М16	шт	6,83
225	Гайка шестигранна, ISO 4032 М8 ВІS	шт	2,02
226	Гайка з насічкою М6	шт	1,39
227	Гайка М8	шт	2,02
228	Шпилька метрична М8х1000мм	шт	39,1
229	Хомут Х25У1	100шт	441,1
230	Скоби будівельні	кг	34,52
231	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	3525,35
232	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	640,52
233	Скоба будівельна К853	100шт	22,68
234	Тримач оцинкований односторонній. ф19мм	100шт	343,33
235	Скоба монтажна металева для труби гофрованої ф20	100шт	4400,89
236	Скоба для кріплення труби ф50	100шт	10585,15
237	Скоби для кріплення металорукава	100шт	323,87
238	Стискачі відгалужувальні У870, У871	100шт	7427,16
239	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	278,36
240	Пряжки К-405	100шт	49,79
241	Провід ПРТО-500, переріз 1х1,5 мм2	1000м	4905,35
242	Провід БПВЛ1, переріз 1х10 мм2	м	14,68

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАЛ ПРОЕКТ"
ДАМИТРО ХОМЕНКО
"..." 2023

1	2	3	4
243	Полоски К-404	100шт	20,04
244	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	1540,88
245	Перемичка заземлювальна	шт	38,62
246	Патрубок У-479	100шт	4168,87
247	Патрони до пістолета Д-2	100шт	96,53
248	Патрони Д або К довгі	100шт	197,72
249	Паронітові прокладки	100шт	1176,68
250	Очіс льняний	т	31632,41
251	Нитки швейні	кг	354,5
252	Наконечники кабельні	100шт	2078,54
253	Наконечники кабельні мідні 10-6-5-М-УХЛЗ	100шт	173,68
254	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	761,29
255	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	680,24
256	Муфти поліетиленові	шт	24,42
257	Металеві прокладки	т	21469,13
258	Стрічка монтажна ЛМ	100м	545,98
259	Стрічка ФУМ	кг	4252,62
260	Коробка відгалужувальна для відкритої проводки IP20	100шт	3738,41
261	Хрестики пластмасові	100шт	18,44
262	Кнопка виклику допомоги для санузла МГН БК-65/77	100шт	153000,23
263	Кнопка К227	100шт	18,72
264	Клемники нейтралі та заземлення	100шт	4794,48
265	Клемники робочого заземлення	100шт	4084,56
266	Дюбель тарільчатий Д-170	100шт	612,38
267	Анкерний болт 10х100	100шт	3090,98
268	Гвинт самосвердлярний з прокладкою 4,8х29,5	100шт	147,26
269	Гвинт самосвердлярний	100шт	147,26
270	Анкер "рамний" 10х152	100шт	835,76
271	Анкер розпірний М8	100шт	1175,42
272	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	1119,4
273	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1120,72
274	Дюбелі У658, У661	100шт	496,21
275	Утримувач К188	100шт	968,72
276	Втулка В69	100шт	154,49
277	Втулка В54, В59	100шт	116,11
278	Брезент	10м2	3109,64
279	Наклейки для медичних газів "Кисень"	100шт	612,13
280	Бірка кабельна маркувальна У-136	100шт	262,25
281	Бірка маркувальна	100шт	150,29
282	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	166,25
283	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	853,14
284	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	57,18
285	Коліно ф15 (мідь) 90град. 2муфти	шт	62,53
286	Коліно ф10 (мідь) 90град. 2муфти	шт	79,67
287	Перехідник-муфта 15-10 (мідь)	шт	74,65
288	Трійник ф15(мідь)	шт	40,44
289	Трійник зварний сталевий ф50х50мм	10шт	165,04
290	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	138,34
291	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС30	т	721373,89
292	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	933379,73
293	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС61	т	1358075,35
294	Листи свинцеві марки СО, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	271562,05
295	Розетка комп'ютер+телефон біла ТІНА	шт	128,54
296	Коробка монтажна вогнестійка КВК 1.30-6-1	шт	1019,93
297	Коробка комутаційна пластикова Крома КП2-90-К6/4	шт	680,36
298	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	3699,14
299	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	26747,06

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАЛ ПРОЕКТ"
ДМИТРО ХОМЕНКО
2023

1	2	3	4
300	Розчин азбоцементний	м3	2770,68
301	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	2518,15
302	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	4164,26
303	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	3907,22
304	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	3626,78
305	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В40 [М500], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	4899,74
306	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	4006,22
307	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	4345,88
308	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10	м3	4260,2
309	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	11098,18
310	Пісок природний, рядовий	м3	1442,09
311	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	1476,23
312	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600	м3	1449,24
313	Порошок шамотний, марка ПШК	т	3870,82
314	Цегла шамотна	т	8116,01
315	Глина вогнетривка мелена	т	1482,65
316	Мертелі вогнетривкі динасові пластифіковані [ГОСТ 5338-80], марка МД-94	т	4178,59
317	Калій їдкий технічний	м3	129018,49
318	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	113489,88
319	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	83502,17
320	Розчинник, марка Р-4	т	56986,22
321	Лак БТ-577	т	38236,49
322	Ксилол нафтовий, марка А	т	25817,82
323	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, І сорт	т	127304,33
324	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	93228,9
325	Стяжка нейлонова, що не розмикається, 100x2,5мм с маркером 25x8 MCV-100	шт	3,16
326	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071Y-C	шт	3027,96
327	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071A-C	шт	2259,59
328	Втулки ущільнювальні	шт	19,98
329	Сталь кутова 63x63 мм	т	46451,27
330	Сталь кутова 32x32 мм	т	48022,06
331	Сталь штабова 4x25 мм	т	66422,87
332	Сталь штабова 40x4 мм	т	50021,27
333	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	44840,75
334	Тримач із хомутом ф16-32мм (51200)	100шт	359,66
335	Тримач оцинкований односторонній, ф19мм (53342)	100шт	359,66
336	Глухарі	100шт	870,01
337	Кабель мережевий cat.5 4x2x0,51	м	24,95
338	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 16 мм2	1000м	81690,54
339	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 10 мм2	1000м	51056,26
340	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 6 мм2	1000м	30588,6
341	Вода технічна	т	32,39
342	Вода	м3	50,52
343	Зворотній клапан EUROPA з латунним штоком 3/4"	шт	347,08
344	Кран шаровий газовий Ду15	шт	163,48
345	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 8,0 мм, круглого перерізу	м2	5703,65

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕТАЛ ПРОЕКТ"

ДАМИТРО ХОМЕНКО

2023

1	2	3	4
346	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 2,0 мм, круглого перерізу	м2	859,87
347	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	720,43
348	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, круглого перерізу, діаметр від 500 до 800 мм	м2	549,9
349	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	677,08
350	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	650,23
351	Клапан запорний DN32	шт	3464,8
352	Клапан запорний DN25	шт	2466,01
353	Вентиль санітарного прилада, кутовий, ф15мм	шт	243,96
354	Вентиль балансувальний з похилим шпінделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1411753)	шт	2142,05
355	Вентиль балансувальний з похилим шпінделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду32 (1411754)	шт	3168,17
356	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 60-1200 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду20 (1400702)	шт	11175,17
357	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 150-4000 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1400703)	шт	12031,97
358	Блочки	шт	8,98
359	Фланці плоскі вільний Ду 65 Ру16	шт	533,89
360	Фланець сталевий приварний, ф50мм	шт	374,42
361	Фланець приварний для стал.труби, ф200	шт	1472,24
362	Фланець для ПЕ труби, ф50 Hawle	шт	276,24
363	Відуар керамічний із бачком та комплектуючими	шт	10006,98
364	Унітаз керамічний із бачком	шт	4391,88
365	Трап із сухим сифоном та вертикал. виходом. ф110мм	комплект	1218,61
366	Решітка жалюзійна 2565-2М 150x100	шт	179,06
367	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 800x200	шт	760,46
368	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 600x200	шт	604,4
369	Решітка жалюзійна 2565-2М 700x250	шт	1487,72
370	Решітка жалюзійна 2565-2М 600x300	шт	1485,68
371	Решітка жалюзійна 2565-2М 400x100	шт	574,81
372	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x250	шт	636,01
373	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x150	шт	479,95
374	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф200 ПДК-14	шт	808,52
375	Дифузор універсальний круглий ДПУ 100	шт	10710,68
376	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф160 ПДК-9	шт	391,14
377	Дифузор універсальний круглий АМ 125 ВРФ	шт	317,9
378	Дифузор універсальний круглий АМ 100 ВРФ	шт	252,62
379	Грати з армопластику	м2	4412,12
380	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 12шт., довжиною 960мм BLITZ SUPER B4 500/103	шт	13515,82
381	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 10шт., довжиною 800мм BLITZ SUPER B4 500/102	шт	7775,26
382	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 8шт., довжиною 640мм BLITZ SUPER B4 500/101	шт	6220,78
383	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 5шт., довжиною 400мм BLITZ SUPER B4 500/100	шт	4666,3
384	Піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	7312,18
385	Душовий піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	7603,91
386	Комплект кріплень для алюмінієвих радіаторів	100шт	10143,29
387	Віброізолятори для вентилятора KIV	шт	1149,91

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕТАЛ ПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО
" _ _ " 2023

1	2	3	4
388	Віброізолятори гумові ВВЦр 16	шт	2973,52
389	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	38431,32
390	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	40728,35
391	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	46444,38
392	Болти з гайками та шайбами, діаметр 10 мм	т	50668,68
393	Планка кранштейна 3м	м	210,26
394	Кришка на кут 90град. 300х50мм	шт	365,18
395	Кут лотка 90град. 300х50мм	шт	476,51
396	Перехідник (300-200)х50мм	шт	874,6
397	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	181,51
398	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	465,82
399	Відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	604,67
400	Відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	471,32
401	Двері металеві внутрішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	12581,62
402	Двері металеві зовнішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	16009,13
403	Двері захисно-герметичні (враховує вартість демонтажних і монтажних робіт, обслуговування)	шт	301050,11
404	Відновлення захисно-герметичних дверних блоків (враховується вартість ущільнення, обслуговування)	шт	450958,85
405	Двері металопластикові	м2	6138,77
406	Деталі закладні Зв-1а	т	55906,72
407	Деталі закладні Зв-1	т	55906,72
408	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	80661,37
409	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	44952,05
410	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	52020,47
411	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	52745,08
412	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	529,37
413	Металоконструкції індивідуальні	т	81212,98
414	Металоконструкції драбини	т	95473,92
415	Металоконструкції направляючих Нм-1	т	95473,92
416	Металоконструкції рами Рм-1	т	92338,39
417	Шайба М8	шт	0,6
418	Упори на кутах перетину трубопроводів в землі із бетону та захисни манжетом серія 3.001.1-3	шт	2638,7
419	Утеплювач Техноакустик, товщ. 100 мм	м3	2029,07
420	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	283,56
421	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф50мм K-FLEX ST	м	104,6
422	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф32мм K-FLEX ST	м	62,41
423	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф25мм K-FLEX ST	м	52,91
424	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф20мм K-FLEX ST	м	52,51
425	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф15мм K-FLEX ST	м	40,9
426	Ізоляція трубопроводів. ф70мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	114,96
427	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	43,96
428	Ізоляція трубопроводів. ф15мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	35,27
429	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	26,77
430	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	20,48
431	Ізоляція трубопроводів. ф50мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	81,16
432	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	38,64
433	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	55,55
434	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	25,61

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕТАЛ ПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО

... 2023

1	2	3	4
435	Високотемпературна ізоляція з мінеральної вати для трубопроводів ф76мм товщ.30мм MIXWOOL	м	44,88
436	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 50х50	шт	55,2
437	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 40х20	шт	79,26
438	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20х20	шт	46,44
439	Гнучкий шланг для приєднання бойлера. ф15мм	шт	146,98
440	Труби поліпропіленові для зовнішньої каналізації діам. 110 мм PN8	м	231,22
441	Лоток із стал. решеткою, 300х250х2300мм	м	499,98
442	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	169,5
443	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	89,89
444	Труба ПВХ ф25мм	м	16,84
445	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	11,94
446	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	11,92
447	Болти М16 та гайки М16 на фланці чавунні ISO7005-2 для фланців ф50	шт	50,4
448	Болт н/ж М16х260	шт	102,52
449	Крюк тримач травмонебезпечний "Стандарт ф38" для милиць та одягу (70013)	шт	8,88
450	Хомут оцинкований з гум.ізоляцією М8 12-16	шт	21,25
451	Хомут сірий 14-16мм BIS starQuick@	шт	15,36
452	Хомут сірий 10-12мм BIS starQuick@	шт	31,88
453	Кран кульовий каналізаційний муфтовий, ф32, Р _у =10кгс/см	шт	1318,7
454	Заглушка фланцева Ду65 Р _у 16	шт	234,37
455	Муфта під пайку ППР ф63мм	шт	110,26
456	Муфта з'єднувальна мідна ф15	шт	14,66
457	Муфта з'єднувальна мідна ф10	шт	26,24
458	Перехід нероз'ємний ПЕ-сталь ф63-ф50	шт	1030,8
459	Перехід муфтовий. ф50х25мм	шт	139,51
460	Труба поліпропіленова армована PPR-AL ф63мм	м	462,43
461	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI), PN 20, ф32х5,4 мм	м	224,68
462	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI), PN 20, ф25х4,2 мм	м	150,12
463	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI), PN 20, ф20х3,4 мм	м	108,22
464	Кабель-канал 50х50	м	88,7
465	Кабель-канал 40х20	м	61,85
466	Кабель-канал 20х20	м	42,47
467	Кришка на лоток 50х300	м	257,65
468	Лоток перфорований 50х300	м	384,83
469	Кришка на лоток 50х200	м	185,11
470	Лоток перфорований 50х200	м	251,05
471	Кут зовнішній ПВХ 40х40	шт	78
472	Кут внутрішній ПВХ 40х40	шт	48,94
473	Заглушка ПВХ 40х40	шт	58,22
474	З'єднувач для короба ЕКЕ 40х40	шт	125,56
475	Прочистка НПВХ ф110 мм	шт	211,32
476	Прочистка ПП. ф110 мм	шт	202,75
477	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	786,28
478	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75х4,5 мм	м	176,09
479	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	124,64
480	Буртова втулка ф75 мм	шт	152,35
481	Буртова втулка ф63 мм	шт	190,09
482	Відвід зварний ПЕ, ф75, 90град	шт	398,17
483	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	268,63
484	Люк чавунний, тип "Л"	шт	3878,27
485	Гільза в несущій стіні ф214х7мм	м	1627,03
486	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм (гільза)	м	986,99
487	Гільза в несущій стіні ф108х4мм	м	581,38

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПІДПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО
"..." 2023

1	2	3	4
488	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	461,53
489	Електрозварні трубопроводи ф76 для видалення продуктів згорання від дизеля	м	354,2
490	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	305,82
491	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4 мм	м	295,92
492	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	226,04
493	Гільза в несущій стіні ф57х3мм	м	226,04
494	ВГП-труба ф50 (гільза)	м	238,97
495	Труба металева ф50мм	м	225,83
496	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 32 мм	м	153,8
497	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 76 мм	м	354,6
498	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	239,26
499	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм	м	154,02
500	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 25 мм	м	78,91
501	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 20 мм	м	95,99
502	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	74,52
503	Труба ВПГ Ду40	м	188,83
504	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	94,79
505	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм (гільза)	м	239,24
506	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм	м	239,24
507	Короб ПВХ 40х40	м	155,82
508	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф32мм	м	154,01
509	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф25мм	м	119,89
510	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	91,38
511	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф20мм	м	95,98
512	Труба мідна, марки "Т", медична, знежирена, ф15х1,0	м	332,86
513	Труба мідна, марки "Т", медична, знежирена, ф10х1,0	м	195,84
514	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф15мм	м	74,52
515	Колоди будівельні	м3	3304,46
516	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	3681,12
517	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	4091,2
518	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	6569,16
519	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	7136,09
520	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	6858,79
521	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	7428,04
522	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	3303,34
523	Емульсія контактна Ceresit CC 81	л	187,27
524	Фарба світловідбиваюча Noxton (або аналог)	л	2510,06
525	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 50	л	107,35
526	Антимікробна ґрунтовка Ceresit CT 99	л	256,68
527	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	60,61
528	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	47,86

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАН ПРОЕКТ"
ДМИТРО ХОМЕНКО
2023

1	2	3	4
529	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	50,82
530	Суміш MB (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit CT 190 pro	кг	18,38
531	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CD 22	кг	49,57
532	Епоксидна ґрунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	1102,21
533	Епоксидне самовирівнювальне покриття для промислових підлог Ceresit CF 98	кг	612,61
534	Дисперсійне поліуретанове покриття Ceresit CF 97	кг	735,01
535	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 68	кг	14,58
536	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	37,98
537	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	143,82
538	Еластична клеюча суміш Ceresit CM 17	кг	39,78
539	Шпаклівка клейова	т	22664,41
540	Тканина мішкова	10м2	811,96
541	Тальк мелений, 1 сорт	т	14705,95
542	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	30947,47
543	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	30947,47
544	Гвинт М6х12	шт	1,48
545	Гвинт 4,5х40мм з дюбелем V6 (6522)	шт	4,03
546	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	82795,97
547	Болти анкерні	т	65382,34
548	Сталь кутова 110х70х6	т	47483,94
549	Сталь кутова	т	47483,94
550	Скоби ходові	кг	39,65
551	Рядно	м2	72,23
552	Люк 0,5х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	4835,52
553	Люк 0,75х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	7222,32
554	Грати металеві	т	44017,57
555	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	84,88
556	Ключчя просочене	кг	60,77
557	Мастика бітумно-гумова ізоляційна	т	10457,94
558	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	679,93
559	Оліфа натуральна	кг	270,5
560	Лак, марка 177	т	42781,92
561	Лак масляний, марка МА-592	т	180425,6
562	Лак бітумний, марка БТ-123	т	134677,31
563	Фарба БТ-177, срібляста	т	101190,55
564	Клей Ceresit R710 (або аналог)	кг	943,09
565	Клей гумовий N88-H	кг	201,28
566	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	297,48
567	Замазка захисна	кг	139,15
568	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	49,56
569	Дрантя	кг	14,53
570	Папір шліфувальний	м2	273,44
571	Папір обгортковий листовий	1000м2	2294,56
572	Бензин розчинник	т	26519,1
573	Ацетилен газоподібний технічний	м3	103,52
574	Полотно скловолоконисте, марка ВВ-К	10м2	100,55
575	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	42322,44
576	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	46497,07
577	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	53042,42
578	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	119787,34
579	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	42942,42
580	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	86482,19
581	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	45514,18
582	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	49789,97
583	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	52667,59

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАЛПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО

..... 2023

1	2	3	4
584	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 35 мм	т	59596,16
585	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	61668,47
586	Шпагат паперовий	т	42122,48
587	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	12665,12
588	Труба ПНД двостінна ф63мм	1000м	45127,79
589	Паливо дизельне з малосірчистих нафт	т	89986,87
590	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	51382,96
591	Гума листова вулканізована кольорова	кг	116,32
592	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	238,18
593	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	36972,36
594	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	43547,51
595	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	53330,03
596	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	43375,62
597	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	269021,15
598	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	38935,24
599	Оліфа комбінована К-3	т	154713,8
600	Оліфа комбінована К-2	т	139640,02
601	Мило тверде господарське 72%	шт	23,59
602	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	38813,62
603	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	60079,36
604	Масло індустриєне І-20А	т	20525,63
605	Масло дизельне моторне М-10ДМ	т	91509,84
606	Плитки поліуретанові тактильні (діагональна 300х300)	м2	1715,4
607	Плитки поліуретанові тактильні (направляюча 300х300)	м2	1715,4
608	Плитки поліуретанові тактильні (попереджувальна 300х300)	м2	1715,4
609	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	53524,81
610	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	11996,33
611	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	62013,74
612	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	50414,39
613	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	50414,39
614	Кисень технічний газоподібний	м3	81,97
615	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	27321,31
616	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	33574,56
617	Картон будівельний прокладний, марка А	т	61575,89
618	Каболка	т	128310,12
619	Каніфоль соснова	т	387687,1
620	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	156,82
621	Плитки керамічні фасадні рядові неглазуровані гладкі, товщина 7 мм	м2	746,09
622	Вапно хлорне, марка А	т	15109,9
623	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	4110,25
624	Гіпсові в'язучі Г-3	т	3993,73
625	Герметизація трубопроводів із резервуару Комплекс 7373-3	шт	1224,82
626	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	37615,06
627	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	29434,87
628	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] 3х58,5 мм	т	53989,26
629	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	44554,55
630	Бязь сурова	10м2	440,78
631	Бура	т	107537,62
632	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	68440,97
633	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	48096,86
634	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	23357,3
635	Бензин авіаційний Б-70	т	32219,08

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАРПРОЕКТ"
ДМИТРО ХОМЕНКО
... 2023

1	2	3	4
636	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	107947,78
637	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	418740,48

Розробив:
Інженер Кошторисник
ТОВ «МЕПАН ПРОЕКТ»



Р.Стадник

ДИРЕКТОР
ТОВ "МЕПАН ПРОЕКТ"
АМІТРО ХОМЕНКО
" - " 2023

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька, 1, м.Київ

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Загальнобудівельні роботи

Кошторисна вартість об'єкта	18434,549	тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	17,77472	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	1943,080	тис.грн.
Вимірник одиничної вартості		
Будівельні обсяги		

Складений за поточними цінами станом на 18 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на будівельні роботи (КБ)	679,518	-	679,518	1,29880	147,711	-
2	02-01-02	на будівельні роботи (АБ)	2634,549	-	2634,549	4,74063	490,826	-
3	02-01-03	на монтажні роботи по устаткуванню та меблям	37,06	-	37,06	0,25294	28,4	-
4	02-01-04	на придбання устаткування устаткування, меблі	20,845	4767,541	4788,386	-	-	-
5	02-01-05	на опалення та вентиляцію	1542,396	-	1542,396	2,50269	267,287	-
6	02-01-06	на придбання устаткування опалення та вентиляцію придбання устаткування	-	907,992	907,992	-	-	-
7	02-01-07	на водопостачання та каналізація	575,133	-	575,133	1,27261	139,198	-
8	02-01-08	на придбання устаткування водопостачання та каналізація придбання устаткування	-	567,795	567,795	-	-	-
9	02-01-09	на лікувальні гази	42,497	-	42,497	0,13496	14,736	-
10	02-01-010	на придбання устаткування лікувальні гази придбання устаткування	-	127,822	127,822	-	-	-
11	02-01-011	на електротехнічні рішення	1196,59	-	1196,59	4,44042	495,985	-
12	02-01-012	на придбання устаткування електротехнічні рішення придбання устаткування	-	1308,783	1308,783	-	-	-
13	02-01-013	на відеонагляд	61,666	-	61,666	0,22097	23,642	-
14	02-01-014	на придбання устаткування відеонагляд придбання устаткування	-	412,899	412,899	-	-	-
15	02-01-015	на пожежну сигналізацію та оповіщення	178,799	-	178,799	0,73512	77,863	-
16	02-01-016	на придбання устаткування пожежну сигналізацію та оповіщення, придбання устаткування	-	82,659	82,659	-	-	-
17	02-01-017	на автоматичне пожежогасіння	83,955	-	83,955	0,29076	29,678	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	02-01-018	на придбання устаткування автоматичне пожежогасіння, придбання устаткування	-	36,761	36,761	-	-	-
19	02-01-019	на автоматизація комплексна	907,916	-	907,916	1,23118	141,207	-
20	02-01-020	на придбання устаткування автоматизація косплексна придбання устаткування	-	1788,909	1788,909	-	-	-
21	02-01-021	на системи зв'язку	97,421	0,468	97,889	0,21341	22,718	-
22	02-01-022	на придбання устаткування системи зв'язку придбання устаткування	-	293,126	293,126	-	-	-
23	02-01-023	на пусконаладжувальні роботи	81,449	-	81,449	0,44023	63,829	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Всього:	8139,794	10294,755	18434,549	17,77472	1943,08	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	35,498	-	-	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Зелінський

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склад

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСЬКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-01	будівельні роботи (КБ)	<u>1.08868</u> 116,114	-	<u>0.06910</u> 8,362	<u>0.00188</u> 0,222	-	<u>1.15966</u> 124,698	<u>0.13914</u> 23,013	<u>1.29880</u> 147,711
02-01-02	будівельні роботи (АБ)	<u>4.18174</u> 401,734	-	<u>0.05302</u> 5,712	<u>0.00594</u> 0,701	-	<u>4.24070</u> 408,147	<u>0.49993</u> 82,679	<u>4.74063</u> 490,826
02-01-03	монтажні роботи по устаткуванню та меблям	<u>0.22890</u> 24,426	-	-	-	-	<u>0.22890</u> 24,426	<u>0.02404</u> 3,974	<u>0.25294</u> 28,4
02-01-04	придбання устаткування устаткування, меблі	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-05	опалення та вентиляцію	<u>2.23629</u> 225,67	<u>0.03600</u> 3,799	<u>0.00619</u> 0,743	-	-	<u>2.27848</u> 230,212	<u>0.22421</u> 37,075	<u>2.50269</u> 267,287
02-01-06	придбання устаткування опалення та вентиляцію придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-07	водопостачання та каналізація	<u>1.08241</u> 111,59	<u>0.06080</u> 6,531	<u>0.00891</u> 1,152	-	-	<u>1.15212</u> 119,273	<u>0.12049</u> 19,925	<u>1.27261</u> 139,198
02-01-08	придбання устаткування водопостачання та каналізація придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-09	лікувальні гази	<u>0.00711</u> 0,707	<u>0.10948</u> 11,301	<u>0.00802</u> 1,015	-	-	<u>0.12461</u> 13,023	<u>0.01035</u> 1,713	<u>0.13496</u> 14,736
02-01-10	придбання устаткування лікувальні гази придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-11	електротехнічні рішення	<u>0.02527</u> 2,634	<u>3.83352</u> 404,427	<u>0.20918</u> 27,325	-	-	<u>4.06797</u> 434,386	<u>0.37245</u> 61,599	<u>4.44042</u> 495,985
02-01-12	придбання устаткування електротехнічні рішення придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-013	відеонагляд	-	<u>0.18445</u>	<u>0.01879</u>	-	-	<u>0.20324</u>	<u>0.01773</u>	<u>0.22097</u>
		-	18,712	1,997	-	-	20,709	2,933	23,642
02-01-014	придбання устаткування відеонагляд придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-015	пожежну сигналізацію та оповіщення	-	<u>0.60491</u>	<u>0.06944</u>	-	-	<u>0.67435</u>	<u>0.06077</u>	<u>0.73512</u>
		-	60,413	7,398	-	-	67,811	10,052	77,863
02-01-016	придбання устаткування пожежну сигналізаціюта оповіщення, придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-017	автоматичне пожежогасіння	-	<u>0.25611</u>	<u>0.01085</u>	-	-	<u>0.26696</u>	<u>0.02380</u>	<u>0.29076</u>
		-	24,556	1,184	-	-	25,74	3,938	29,678
02-01-018	придбання устаткування автоматичне пожежогасіння, придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-019	автоматизація комплексна	-	<u>1.08954</u>	<u>0.03981</u>	-	-	<u>1.12935</u>	<u>0.10183</u>	<u>1.23118</u>
		-	119,141	5,222	-	-	124,363	16,844	141,207
02-01-020	придбання устаткування автоматизація косплексна придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-021	системи зв'язку	-	<u>0.18897</u>	<u>0.00620</u>	-	-	<u>0.19517</u>	<u>0.01824</u>	<u>0.21341</u>
		-	18,984	0,716	-	-	19,7	3,018	22,718
02-01-022	придбання устаткування системи зв'язку придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-023	пусконаладжувальні роботи	-	-	-	-	<u>0.40500</u>	<u>0.40500</u>	<u>0.03523</u>	<u>0.44023</u>
		-	-	-	-	-	58,002	5,827	63,829
	Разом :	<u>8.85040</u>	<u>6.36378</u>	<u>0.49951</u>	<u>0.00782</u>	<u>0.40500</u>	<u>16.12651</u>	<u>1.64821</u>	<u>17.77472</u>
		882,875	667,864	60,826	0,923	-	1670,49	272,59	1943,08

Склад _____

Курінна Н.Т.

Перевірів _____

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до об'єктного кошторису № 02-01**Загальнобудівельні роботи**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	8850,4	99,76			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,4				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	6363,78	104,95			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	405	143,22			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	499,51	121,80			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,0				
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	7,82	118,03			
9		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	1648,21	165,38			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	17774,72				
		Середній розряд робіт	розряд	3,7				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
10	КБМ202-910	Таль електричний загального призначення, вантажопідйомність 3,2 т	маш. год	0,15	36,17			
11	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,21867	111,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	44,61406	726,74			
13	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	12,68075	690,85			
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	20,7567	706,08			
15	КБМ202-1204	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50-63 т	маш. год	25,844	1770,56			
16	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	1,087	631,14			
17	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,48167	577,61			
18	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,14434	421,71			
19	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	9,545	163,21			
20	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	1,8237	179,25			
21	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	64,6846	561,35			
22	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	20,56737	139,11			
23	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	9,95289	344,85			
24	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1331,7383	40,59			
25	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	16,685	71,03			
26	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	2,07675	47,70			
27	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	45,66154	366,88			
28	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,046	422,70			
29	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	123,95467	54,24			
30	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	0,57225	703,43			
31	КБМ211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш. год	11,20201	108,40			
32	КБМ215-1302	Верстати трубозгинальні для труб діаметром до 1000 мм	маш. год	0,32	382,67			
33	КБМ216-402	Машина бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	2,8	828,69			
34	КБМ225-2303	Тельфери електричні, вантажопідйомність 2 т	маш. год	4,8	23,34			
35	КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	321,35383	6,51			
36	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	0,0973	17,47			
37	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	4,59	5,55			
38	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,16162	95,12			
39	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	84,20107	6,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	3,53922	12,28			
41	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	19,0115	302,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
42	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	8				
43	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	357,0299				
44	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	419,39724				
45	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	171,3554				
46	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	5,16				
47	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	232,4845				
48	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	6,58488				
49	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	0,13				
50	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	1,3135				
51	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	1,9619383				
52	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,2976				
53	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	16,685				
54	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,74887255				
55	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,1072				
56	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,8645				
57	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	0,71645				
58	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,834304				
59	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	3,863024				
60	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	78,4069976				
61	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	84,1349341				
62	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	7,616357				
63	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,76129655				
64	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,3939891				
65	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	135,215592				
66	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	1,24818				
67	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	98,1447184				
68	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	15,267				
69	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	44,0673138				
70	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	2,494166				
71	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	3,0718				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
72	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,04265297	348950,40	341614,40	493,84	6842,16
73	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0023896	89956,48	79447,31	8745,32	1763,85
74	C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0034256	40080,72	38942,22	352,60	785,90
75	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00086	57034,14	55563,22	352,60	1118,32
76	C111-112	Бура	т	0,0000064	89614,68	87351,72	505,81	1757,15
77	C111-113	Бязь сурова	10м2	0,03	367,32	358,60	1,52	7,20
78	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,143973	37128,79	36048,17	352,60	728,02
79	C111-147	Дюбелі з каліброваною головкою [розсипом] 3x58,5 мм	т	0,0001175	44991,05	43756,27	352,60	882,18
80	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,0007164	24529,06	23695,50	352,60	480,96
81	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,001659	31345,88	30378,65	352,60	614,63
82	+C111-196-Б	Герметизація трубопроводів із резервуару Комплекс 7373-3	шт	6	1020,68	1000,00	0,67	20,01
83	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,035823	3328,11	2785,40	477,45	65,26
84	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,0005593	3425,21	2885,33	472,72	67,16
85	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,00007026	12591,58	11853,06	491,63	246,89
86	+C111-277	Плитки керамічні фасадні рядові неглазуровані гладкі, товщина 7 мм	м2	11,918	621,74	600,00	9,55	12,19
87	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	54,67779	130,68	127,72	0,40	2,56
88	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,0001092	323072,58	316146,92	590,90	6334,76
89	C111-311	Каболка	т	0,001335	106925,10	104355,81	472,72	2096,57
90	C111-318	Картон будівельний прокладний, марка А	т	0,00015	51313,24	49627,86	679,24	1006,14
91	C111-319	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	0,000874	27978,80	26750,96	679,24	548,60
92	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00003	22767,76	21834,43	486,90	446,43
93	+C111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	16,3436	68,31	61,11	5,86	1,34
94	C111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,0040564	42011,99	40663,51	524,72	823,76
95	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0026278	42011,99	40663,51	524,72	823,76
96	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,0001	51678,12	50140,10	524,72	1013,30
97	C111-500	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00006	9996,94	9205,29	595,63	196,02
98	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0, 7x(20-50) мм	т	0,001386	44604,01	43414,60	314,82	874,59
99	+C111-567 варіант 1	Плитки поліуретанові тактильні (попереджувальна 300x300)	м2	5,49	1429,50	1400,00	1,47	28,03
100	+C111-567 варіант 2	Плитки поліуретанові тактильні (направляюча 300x300)	м2	11,34	1429,50	1400,00	1,47	28,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
101	+С111-567 варіант 3	Плитки поліуретанові тактильні (діагональна 300х300)	м2	1,08	1429,50	1400,00	1,47	28,03
102	+С111-585 варіант 1	Масло дизельне моторне М-10ДМ	т	0,03905	76258,20	74107,19	655,75	1495,26
103	С111-587	Масло індустриєне ІИ-20А	т	0,000742	17104,69	16113,55	655,75	335,39
104	С111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0167202	50066,13	48550,27	534,17	981,69
105	С111-623	Мило тверде господарське 72%	шт	0,005	19,66	19,08	0,19	0,39
106	С111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,0113757	116366,68	113541,35	543,63	2281,70
107	С111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0,000322	128928,17	125856,54	543,63	2528,00
108	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,002088	32446,03	31457,23	352,60	636,20
109	С111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,000094	224184,29	219513,14	275,38	4395,77
110	С111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,004053	36146,35	35162,22	275,38	708,75
111	С111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0002	44441,69	43294,90	275,38	871,41
112	С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,00228	36289,59	35302,65	275,38	711,56
113	С111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,135078	30810,30	29930,80	275,38	604,12
114	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	2,08	198,48	194,19	0,40	3,89
115	С111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	1,2	96,93	94,63	0,40	1,90
116	+С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,4539	42819,13	42225,00	275,38	318,75
117	+С111-1299 варіант 1	Паливо дизельне з малосірчистих нафт	т	0,05325	74989,06	72910,20	608,49	1470,37
118	+С111-1302 варіант 1	Труба ПНД двостінна ф63мм	1000м	0,0101	37606,49	36680,00	189,11	737,38
119	С111-1355	Цемент гіпсогліноземистий розширюваний	т	0,00164	10554,27	9946,30	401,02	206,95
120	С111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00002	35102,07	34058,04	355,75	688,28
121	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,0000874	51390,39	50030,14	352,60	1007,65
122	С111-1480	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 35 мм	т	0,000042	49663,47	48337,08	352,60	973,79
123	С111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,006	43889,66	42676,48	352,60	860,58
124	С111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00037125	41491,64	40325,48	352,60	813,56
125	С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00003	37928,48	36832,18	352,60	743,70
126	С111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00010925	72068,49	70296,49	358,89	1413,11
127	С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,025198	35785,35	34724,79	358,89	701,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
128	+С111-1518 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,01136	99822,78	97506,58	358,89	1957,31
129	С111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,000782	44202,02	42976,42	358,89	866,71
130	С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,052062	38747,56	37628,91	358,89	759,76
131	С111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,0774235	35268,70	34218,27	358,89	691,54
132	С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,00606	86,27	75,60	8,98	1,69
133	С111-1600	Бензин розчинник	т	0,0230776	22099,25	21131,76	534,17	433,32
134	С111-1604	Папір шліфувальний	м2	18,54097	227,87	223,35	0,05	4,47
135	С111-1608	Дрантя	кг	20,31002	12,11	11,10	0,77	0,24
136	С111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	2,36	41,30	39,73	0,76	0,81
137	С111-1631	Замазка захисна	кг	3	115,96	113,09	0,60	2,27
138	С111-1644	Клей гумовий N88-Н	кг	0,006465	167,73	163,96	0,48	3,29
139	+С111-1650 варіант 1	Клей Ceresit R710 (або аналог)	кг	8,955	785,91	770,00	0,50	15,41
140	С111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,00828	84325,46	82076,39	595,63	1653,44
141	С111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0001932	112231,09	109434,85	595,63	2200,61
142	С111-1659	Лак масляний, марка МА-592	т	0,001219	150354,67	146810,91	595,63	2948,13
143	С111-1663	Лак, марка 177	т	0,0012	35651,60	34356,92	595,63	699,05
144	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	1,32934	225,42	220,46	0,54	4,42
145	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,76	566,61	554,73	0,77	11,11
146	С111-1708	Клоччя просочене	кг	0,0155	50,64	49,12	0,53	0,99
147	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	1,147	70,73	68,94	0,40	1,39
148	С111-1755	Грати металеві	т	0,0348	36681,31	35475,17	486,90	719,24
149	+С111-1756 варіант 1	Люк 0,75х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	5	6018,60	5900,00	0,59	118,01
150	+С111-1756 варіант 2	Люк 0,5х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	1	4029,60	3950,00	0,59	79,01
151	С111-1757	Рядно	м2	0,25856	60,19	58,87	0,14	1,18
152	+С111-1814	Сталь кутова	т	1,7879	39569,95	39000,00	275,38	294,57
153	+С111-1814 варіант 1	Сталь кутова 110х70х6	т	0,2606	39569,95	39000,00	275,38	294,57
154	С111-1846	Болти анкерні	т	0,07725	54485,28	53115,42	301,52	1068,34
155	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,1365545	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
156	+С111-1851 варіант 1	Гвинт 4,5х40мм з дюбелем V6 (6522)	шт	3000	3,36	3,28	0,01	0,07
157	+С111-1851 варіант 3	Гвинт М6х12	шт	70	1,23	1,20	0,01	0,02
158	С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,0000484	25789,56	24979,64	304,24	505,68
159	С111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	0,0000155	25789,56	24979,64	304,24	505,68
160	С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,03918	12254,96	11537,22	477,45	240,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
161	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,046971	18887,01	17949,42	567,26	370,33
162	+C111-2000-7	Еластична клеюча суміш Ceresit CM 17	кг	61,36	33,15	32,00	0,50	0,65
163	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	5,35	119,85	117,00	0,50	2,35
164	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	2257,44	31,65	30,51	0,52	0,62
165	C111-2005-1 варіант 1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 68	кг	2454,732	12,15	11,41	0,50	0,24
166	+C111-2007-8	Дисперсійне поліуретанове покриття Ceresit CF 97	кг	22,62	612,51	600,00	0,50	12,01
167	+C111-2007-9	Епоксидне самовирівнювальне покриття для промислових підлог Ceresit CF 98	кг	1300,32	510,51	500,00	0,50	10,01
168	+C111-2008-1	Епоксидна ґрунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	100,86	918,51	900,00	0,50	18,01
169	+C111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CD 22	кг	187,2	41,31	40,00	0,50	0,81
170	+C111-2011-7 варіант 1	Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit CT 190 pro	кг	141	15,32	14,50	0,52	0,30
171	+C111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	241,2	42,35	41,00	0,52	0,83
172	+C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	192,512	39,88	38,58	0,52	0,78
173	+C111-2014-7	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	275,44	50,51	49,00	0,52	0,99
174	+C111-2014-8	Антимікробна ґрунтовка Ceresit CT 99	л	16,86	213,88	209,17	0,52	4,19
175	+C111-2016-6 варіант 1	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 50	л	413,26	89,46	87,00	0,71	1,75
176	+C111-2016-6 варіант 2	Фарба світловідбиваюча Noxton (або аналог)	л	6,78	2091,72	2050,00	0,71	41,01
177	+C111-2017-2	Емульсія контактна Ceresit CC 81	л	11,232	156,06	152,50	0,50	3,06
178	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,017664	2752,78	2428,16	270,64	53,98
179	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,00312	6190,03	5836,14	232,52	121,37
180	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,007667	5715,66	5371,07	232,52	112,07
181	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,019806	5474,30	5134,44	232,52	107,34
182	C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,0015064	3409,33	3109,96	232,52	66,85
183	C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,00527	3067,60	2774,93	232,52	60,15
184	C112-284	Колоди будівельні	м3	0,002635	2753,72	2429,09	270,64	53,99
185	+C113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф15мм	м	147,7	62,10	61,32	0,32	0,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9
186	+С113-1 варіант 2	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф10х1,0	м	4	163,20	161,67	0,32	1,21
187	+С113-1 варіант 3	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф15х1,0	м	28	277,38	275,00	0,32	2,06
188	+С113-2 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф20мм	м	39,1	79,98	78,97	0,41	0,60
189	С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,3	76,15	75,00	0,58	0,57
190	+С113-3 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф25мм	м	14,3	99,91	98,59	0,58	0,74
191	+С113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф32мм	м	23,8	128,34	126,63	0,75	0,96
192	+С113-5 варіант 1	Короб ПВХ 40х40	м	30	129,85	127,96	0,92	0,97
193	+С113-6 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм	м	1,7	199,37	196,73	1,16	1,48
194	+С113-6 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм (гільза)	м	1	199,37	196,73	1,16	1,48
195	С113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	10,2199	78,99	77,74	0,66	0,59
196	+С113-17 варіант 1	Труба ВПГ Ду40	м	1	157,36	155,13	1,06	1,17
197	+С113-37 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	2,69	62,10	61,32	0,32	0,46
198	+С113-38 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 20 мм	м	3	79,99	78,97	0,42	0,60
199	+С113-39 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 25 мм	м	4,89	65,76	64,68	0,59	0,49
200	+С113-40 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм	м	2	128,35	126,63	0,76	0,96
201	+С113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	104,4	199,38	196,73	1,17	1,48
202	+С113-44 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 76 мм	м	4	295,50	291,25	2,05	2,20
203	+С113-132 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 32 мм	м	35	128,17	126,63	0,59	0,95
204	+С113-137 варіант 1	Труба металева ф50мм	м	5,1	188,19	185,86	0,93	1,40
205	+С113-137 варіант 2	ВГП-труба ф50 (гільза)	м	1	199,14	196,73	0,93	1,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9
206	+С113-138 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф57х3мм	м	2	188,37	185,87	1,10	1,40
207	+С113-142 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	8	254,85	251,46	1,49	1,90
208	+С113-144 варіант 1	Електрозварні трубопроводи ф76 для видалення продуктів згорання від дизеля	м	7	295,17	291,25	1,72	2,20
209	+С113-155 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	384,61	379,44	2,31	2,86
210	+С113-161 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф108х4мм	м	0,8	484,48	478,03	2,84	3,61
211	+С113-191 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф214х7мм	м	1,6	1355,86	1335,69	10,08	10,09
212	+С113-1478 варіант 1	Прочистка ПП. ф110 мм	шт	3	168,96	165,50	0,15	3,31
213	+С113-1478 варіант 2	Прочистка НПВХ ф110 мм	шт	4	176,10	172,50	0,15	3,45
214	+С113-1489 варіант 2	З'єднувач для короба ЕКЕ 40х40	шт	15	104,63	102,50	0,08	2,05
215	+С113-1489 варіант 3	Заглушка ПВХ 40х40	шт	5	48,52	47,49	0,08	0,95
216	+С113-1489 варіант 4	Кут внутрішній ПВХ 40х40	шт	15	40,78	39,90	0,08	0,80
217	+С113-1489 варіант 5	Кут зовнішній ПВХ 40х40	шт	15	65,00	63,65	0,08	1,27
218	+С113-1676 варіант 1	Лоток перфорований 50х200	м	30	209,21	204,78	0,33	4,10
219	+С113-1676 варіант 2	Кришка на лоток 50х200	м	30	154,26	150,91	0,33	3,02
220	+С113-1677 варіант 1	Лоток перфорований 50х300	м	20	320,69	313,89	0,51	6,29
221	+С113-1677 варіант 2	Кришка на лоток 50х300	м	20	214,71	209,99	0,51	4,21
222	+С113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	818,1	35,39	34,17	0,53	0,69
223	+С113-1685 варіант 2	Кабель-канал 40х20	м	50,5	51,54	50,00	0,53	1,01
224	+С113-1685 варіант 3	Кабель-канал 50х50	м	20,2	73,92	71,94	0,53	1,45
225	+С113-1689 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф20х3,4 мм	м	85	90,18	88,33	0,08	1,77
226	+С113-1690 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф25х4,2 мм	м	18	125,10	122,50	0,15	2,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
227	+C113-1691 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф32x5,4 мм	м	15	187,23	183,33	0,23	3,67
228	+C113-1782 варіант 1	Перехід муфтовий. ф50x25мм	шт	4	116,26	113,75	0,23	2,28
229	+C113-1791 варіант 1	Муфта з'єднувальна мідна ф10	шт	2	21,87	21,36	0,08	0,43
230	+C113-1791 варіант 2	Муфта з'єднувальна мідна ф15	шт	18	12,22	11,90	0,08	0,24
231	+C113-1873-1B варіант 1	Кран кульовий каналізаційний муфтовий, ф32, Ру=10кгс/см	шт	3	1098,92	1077,30	0,07	21,55
232	+C113-1878 варіант 1	Хомут сірий 10-12мм BIS starQuick@	шт	4	26,57	25,97	0,08	0,52
233	+C113-1878 варіант 2	Хомут сірий 14-16мм BIS starQuick@	шт	8	12,80	12,47	0,08	0,25
234	+C113-1879 варіант 3	Хомут оцинкований з гум.ізоляцією М8 12-16	шт	20	17,71	17,28	0,08	0,35
235	C113-2118 варіант 1	Крюк тримач травмонебезпечний "Стандарт ф38" для милиць та одягу (70013)	шт	1	7,40	7,17	0,08	0,15
236	+C113-2126 варіант 1	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	92,92	9,93	9,66	0,08	0,19
237	+C113-2126 варіант 2	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	242,4	9,95	9,67	0,08	0,20
238	+C113-2127 варіант 2	Труба ПВХ ф25мм	м	3	14,03	13,67	0,08	0,28
239	+C113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	20	74,91	73,33	0,11	1,47
240	+C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	10	141,25	138,33	0,15	2,77
241	+C113-2227 варіант 2	Лоток із стал. решеткою, 300x250x2300мм	м	1	416,65	408,33	0,15	8,17
242	+C113-2227 варіант 3	Труби поліпропіленові для зовнішньої каналізації діам. 110 мм PN8	м	26	192,68	188,75	0,15	3,78
243	+C113-2281 варіант 1	Гнучкий шланг для приєднання бойлера. ф15мм	шт	8	122,48	120,00	0,08	2,40
244	+C113-2392 варіант 1	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20x20	шт	120	38,70	37,86	0,08	0,76
245	+C113-2392 варіант 13	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 40x20	шт	15	66,05	64,67	0,08	1,30
246	+C113-2392 варіант 14	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 50x50	шт	10	46,00	45,02	0,08	0,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
247	+C113-2443 варіант 2	Високотемпературна ізоляція з мінеральної вати для трубопроводів ф76мм товщ.30мм MIXWOOL	м	7	37,40	36,67	-	0,73
248	+C113-2444 варіант 1	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	51,1	21,34	20,92	-	0,42
249	+C113-2444 варіант 2	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	2,044	46,29	45,38	-	0,91
250	+C113-2444 варіант 3	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	38,836	32,20	31,57	-	0,63
251	+C113-2444 варіант 5	Ізоляція трубопроводів. ф50мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	102,2	67,63	66,30	-	1,33
252	+C113-2444 варіант 6	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	13,286	17,07	16,74	-	0,33
253	+C113-2444 варіант 7	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	15,33	22,31	21,87	-	0,44
254	+C113-2444 варіант 8	Ізоляція трубопроводів. ф15мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	1,022	29,39	28,81	-	0,58
255	+C113-2444 варіант 9	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	9,198	36,63	35,91	-	0,72
256	+C113-2444 варіант 10	Ізоляція трубопроводів. ф70мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	4,088	95,80	93,92	-	1,88
257	+C113-2449 варіант 1	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф15мм K-FLEX ST	м	150,654	34,08	33,41	-	0,67
258	+C113-2449 варіант 2	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф20мм K-FLEX ST	м	32,538	43,76	42,90	-	0,86
259	+C113-2449 варіант 3	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф25мм K-FLEX ST	м	14,586	44,09	43,23	-	0,86
260	+C113-2449 варіант 4	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф32мм K-FLEX ST	м	24,276	52,01	50,99	-	1,02
261	+C113-2449 варіант 5	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф50мм K-FLEX ST	м	1,734	87,17	85,46	-	1,71
262	+C114-3-У варіант 1	Утеплювач Техноакустик, товщ. 100 мм	м3	2,231	1690,89	1610,10	47,64	33,15
263	+C118-68 варіант 2	Шайба М8	шт	140	0,50	0,29	0,20	0,01
264	C121-590 варіант 1	Металоконструкції рами Рм-1	т	0,0704	76948,66	76006,42	369,42	572,82
265	C121-650 варіант 1	Металоконструкції направляючих Нм-1	т	0,2606	79561,60	78599,91	369,42	592,27
266	C121-650 варіант 2	Металоконструкції драбини	т	0,131	79561,60	78599,91	369,42	592,27
267	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,5492	67677,48	66800,53	373,15	503,80
268	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	1,42511	441,14	427,15	5,34	8,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9
269	+C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0604	43954,23	42817,00	275,38	861,85
270	+C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,1634	43350,39	42225,00	275,38	850,01
271	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0448	37460,04	36450,15	275,38	734,51
272	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0176	67217,81	65624,43	275,38	1318,00
273	C124-64 варіант 1	Деталі закладні Зв-1	т	0,0202	46588,93	45400,04	275,38	913,51
274	C124-64 варіант 2	Деталі закладні Зв-1а	т	0,0067	46588,93	45400,04	275,38	913,51
275	+&C126-55-1- Л варіант 1	Двері металопластикові	м2	31,29	5115,64	5000,00	15,33	100,31
276	+C126-385 варіант 1	Відновлення захисно-герметичних дверних блоків (враховується вартість ущільнення, обслуговування)	шт	1	375799,04	372994,00	7,53	2797,51
277	+C126-385 варіант 2	Двері захисно-герметичні (враховує вартість демонтажних і монтажних робіт, обслуговування)	шт	1	250875,09	249000,00	7,53	1867,56
278	+C126-388 варіант 1	Двері металеві зовнішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	13340,94	13230,00	11,63	99,31
279	+C126-388 варіант 2	Двері металеві внутрішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	10484,68	10395,00	11,63	78,05
280	+&C126-948-К варіант 1	Відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	1	392,77	389,81	0,04	2,92
281	+&C126-948-К варіант 2	Відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	503,89	500,10	0,04	3,75
282	+&C126-948-К варіант 3	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	388,18	385,25	0,04	2,89
283	+&C126-948-К варіант 4	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	1	151,26	150,09	0,04	1,13
284	+&C126-948-К варіант 5	Перехідник (300-200)х50мм	шт	1	728,83	723,36	0,04	5,43
285	+&C126-1300- К4-1 варіант 2	Кут лотка 90град. 300х50мм	шт	8	397,09	393,07	1,06	2,96
286	+&C126-1300- К4-1 варіант 3	Кришка на кут 90град. 300х50мм	шт	8	304,32	300,99	1,06	2,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9
287	+&C126-1303-К варіант 1	Планка кранштейна 3м	м	12	175,22	173,14	0,78	1,30
288	C130-38	Болти з гайками та шайбами, діаметр 10 мм	т	0,00002	42223,90	41005,02	390,96	827,92
289	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00032	38703,65	37553,79	390,96	758,90
290	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,03461	33940,29	32883,83	390,96	665,50
291	C130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,03	32026,10	31007,18	390,96	627,96
292	+C130-144 варіант 1	Віброізолятори гумові ВВЦр 16	шт	1	2477,93	2429,17	0,17	48,59
293	+C130-144 варіант 3	Віброізолятори для вентилятора KIV	шт	4	958,26	939,30	0,17	18,79
294	+C130-483-1 варіант 1	Комплект кріплень для алюмінієвих радіаторів	100шт	0,11	8452,74	8250,00	37,00	165,74
295	+C130-539 варіант 1	Душовий піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	6336,59	6204,17	8,17	124,25
296	+C130-539 варіант 2	Піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	6093,48	5965,83	8,17	119,48
297	+C130-550 варіант 4	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 5шт., довжиною 400мм BLITZ SUPER B4 500/100	шт	5	3888,58	3810,00	2,33	76,25
298	+C130-550 варіант 5	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 8шт., довжиною 640мм BLITZ SUPER B4 500/101	шт	1	5183,98	5080,00	2,33	101,65
299	+C130-550 варіант 6	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 10шт., довжиною 800мм BLITZ SUPER B4 500/102	шт	3	6479,38	6350,00	2,33	127,05
300	+C130-550 варіант 7	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 12шт., довжиною 960мм BLITZ SUPER B4 500/103	шт	2	11263,18	11040,00	2,33	220,85
301	+C130-596 варіант 1	Грати з армопластику	м2	9,36	3676,77	3600,00	4,68	72,09
302	+C130-598-1 варіант 2	Дифузор універсальний круглий AM 100 ВРФ	шт	5	210,52	205,83	0,56	4,13
303	+C130-598-1 варіант 3	Дифузор універсальний круглий AM 125 ВРФ	шт	7	264,92	259,17	0,56	5,19
304	+C130-598-1 варіант 4	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф160 ПДК-9	шт	1	325,95	319,00	0,56	6,39
305	+C130-598-1 варіант 5	Дифузор універсальний круглий ДПУ 100	шт	1	8925,57	8750,00	0,56	175,01
306	+C130-598-1 варіант 6	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф200 ПДК-14	шт	1	673,77	660,00	0,56	13,21
307	+C130-601-1 варіант 2	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x150	шт	1	399,96	390,83	1,29	7,84
308	+C130-601-1 варіант 3	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x250	шт	1	530,01	518,33	1,29	10,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9
309	+C130-601-1 варіант 4	Решітка жалюзійна 2565-2М 400х100	шт	1	479,01	468,33	1,29	9,39
310	+C130-601-1 варіант 5	Решітка жалюзійна 2565-2М 600х300	шт	4	1238,07	1212,50	1,29	24,28
311	+C130-601-1 варіант 6	Решітка жалюзійна 2565-2М 700х250	шт	7	1239,77	1214,17	1,29	24,31
312	+C130-601-1 варіант 7	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 600х200	шт	4	503,67	492,50	1,29	9,88
313	+C130-601-1 варіант 8	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 800х200	шт	8	633,72	620,00	1,29	12,43
314	+C130-601-1 варіант 9	Решітка жалюзійна 2565-2М 150х100	шт	1	149,22	145,00	1,29	2,93
315	+C130-637 варіант 1	Трап із сухим сифоном та вертикал. виходом. ф110мм	комплект	1	1015,51	991,10	4,50	19,91
316	+C130-904 варіант 1	Унітаз керамічний із бачком	шт	3	3659,90	3579,17	8,97	71,76
317	+C130-904 варіант 2	Відуар керамічний із бачком та комплектуючими	шт	1	8339,15	8166,67	8,97	163,51
318	+C130-983 варіант 1	Фланець сталевий приварний, ф50мм	шт	10	312,02	305,00	0,90	6,12
319	C130-1103	Блочки	шт	12	7,48	7,25	0,08	0,15
320	+C130-1104 варіант 1	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 150-4000 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1400703)	шт	1	10026,64	9829,17	0,87	196,60
321	+C130-1104 варіант 2	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 60-1200 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду20 (1400702)	шт	1	9312,64	9129,17	0,87	182,60
322	+C130-1104 варіант 3	Вентиль балансувальний з похилим шпинделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду32 (1411754)	шт	1	2640,14	2587,50	0,87	51,77
323	+C130-1104 варіант 4	Вентиль балансувальний з похилим шпинделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1411753)	шт	1	1785,04	1749,17	0,87	35,00
324	+C130-1106 варіант 1	Вентиль санітарного прилада, кутовий, ф15мм	шт	24	203,30	199,00	0,31	3,99
325	+C130-1107 варіант 1	Клапан запорний DN25	шт	2	2055,01	2014,00	0,72	40,29
326	+C130-1107 варіант 2	Клапан запорний DN32	шт	6	2887,33	2830,00	0,72	56,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9
327	C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	44,895	541,86	529,39	1,85	10,62
328	C130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	45,491	564,23	550,73	2,44	11,06
329	C130-1127	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, круглого перерізу, діаметр від 500 до 800 мм	м2	60,312	458,25	446,64	2,62	8,99
330	C130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	170,762	600,36	586,15	2,44	11,77
331	+C130-1130 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 2,0 мм, круглого перерізу	м2	40,314	716,56	698,67	3,84	14,05
332	+C130-1130 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 8,0 мм, круглого перерізу	м2	22,89	4753,04	4656,00	3,84	93,20
333	+C130-1179 варіант 1	Кран шаровий газовий Ду15	шт	1	136,23	133,33	0,23	2,67
334	+C130-1179 варіант 2	Зворотній клапан EUROPA з латунним штоком 3/4"	шт	1	289,23	283,33	0,23	5,67
335	C142-10-2	Вода	м3	19,30273	42,10	42,10	-	-
336	+C142-10-3 варіант 1	Вода технічна	т	0,213	26,99	26,99	-	-
337	+C157-251 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 6 мм2	1000м	0,1236	25490,50	24966,67	24,02	499,81
338	+C157-253 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 10 мм2	1000м	0,0306	42546,88	41675,00	37,63	834,25
339	+C157-254 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 16 мм2	1000м	0,102	68075,45	66658,33	82,31	1334,81
340	+&C1C8-20-49 варіант 1	Кабель мережевий cat.5 4x2x0,51	м	99,96	20,79	20,38	-	0,41
341	C1110-14	Глухарі	100шт	0,365	725,01	706,11	4,68	14,22
342	+C1110-15 варіант 2	Тримач оцинкований односторонній, ф19мм (53342)	100шт	1	299,72	270,00	23,84	5,88
343	+C1110-15 варіант 3	Тримач із хомутом ф16-32мм (51200)	100шт	30	299,72	270,00	23,84	5,88
344	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,1367678	37367,29	36285,53	349,07	732,69
345	+C1110-171 варіант 2	Сталь штабова 40x4 мм	т	0,2405	41684,39	40591,67	275,38	817,34
346	+C1110-171 варіант 3	Сталь штабова 4x25 мм	т	0,01215	55352,39	53991,67	275,38	1085,34
347	+C1110-172	Сталь кутова 32x32 мм	т	0,043	40018,38	38958,33	275,38	784,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
348	+C1110-174 варіант 1	Сталь кутова 63х63 мм	т	0,0885	38709,39	37675,00	275,38	759,01
349	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	19,92	16,65	16,29	0,03	0,33
350	+C1110-182 варіант 1	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071A-C	шт	1	1882,99	1846,05	0,02	36,92
351	+C1110-182 варіант 2	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071Y-C	шт	1	2523,30	2473,80	0,02	49,48
352	+C1110-194 варіант 1	Стяжка нейлонова, що не розмикається, 100х2,5мм с маркером 25х8 MCV-100	шт	100	2,63	1,20	1,38	0,05
353	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0112005	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
354	C1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00032	106086,94	103368,63	638,17	2080,14
355	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,00306275	21514,85	20615,54	477,45	421,86
356	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00638	31863,74	30643,33	595,63	624,78
357	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0131808	47488,52	45961,74	595,63	931,15
358	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,0313144	69585,14	67625,10	595,63	1364,41
359	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0176364	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
360	C1113-271	Калій їдкий технічний	м3	0,00042	107515,41	104934,54	472,72	2108,15
361	C1115-2534	Мертелі їдкий технічний	т	0,008	3482,16	2941,16	472,72	68,28
362	C1115-2809	Глина вогнетривка мелена	т	0,0052	1235,54	948,06	263,25	24,23
363	C1115-2810	Цегла шамотна	т	0,1	6763,34	6340,47	290,26	132,61
364	C1115-2821	Порошок шамотний, марка ПШК	т	0,013	3225,68	2689,71	472,72	63,25
365	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	1,0235	1230,19	595,78	610,29	24,12
366	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	2,178	9248,48	8000,00	1067,14	181,34
367	+C1424-11613 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3,2012	3338,52	2452,50	820,56	65,46
368	+C1424-11627	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В40 [М500], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	3,05785	4083,12	3182,50	820,56	80,06
369	+C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,005355	3022,32	2142,50	820,56	59,26
370	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,1432	3256,02	2440,00	752,18	63,84
371	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	3,466373	3470,22	2650,00	752,18	68,04
372	C1425-11688	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	1,041036	2098,46	1305,13	752,18	41,15
373	+C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,0261	22289,22	21100,00	752,18	437,04
374	+C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	0,04671	3082,62	2270,00	752,18	60,44
375	+C1512-1 варіант 1	Коробка комутаційна пластикова Крома КП2-90-К6/4	шт	2	566,97	555,83	0,02	11,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9
376	+C1512-1 варіант 2	Коробка монтажна вогнестійка KBK 1.30-6-1	шт	1	849,94	833,25	0,02	16,67
377	+C1512-13 варіант 1	Розетка комп'ютер+телефон біла TINA	шт	4	107,12	105,00	0,02	2,10
378	C1517-164	Листи свинцеві марки C0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,000256	226301,71	221589,04	275,38	4437,29
379	C1522-25	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС61	т	0,00001	1131729,46	1109263,31	275,38	22190,77
380	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,000751	777816,44	762289,76	275,38	15251,30
381	C1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС30	т	0,0001	601144,91	589082,37	275,38	11787,16
382	C1530-41	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	0,10115	115,28	111,89	1,13	2,26
383	+C1530-169 варіант 1	Трійник зварний сталевий ф50х50мм	10шт	0,4	137,53	134,29	0,54	2,70
384	+C1532-1 варіант 2	Трійник ф15(мідь)	шт	1	33,70	32,90	0,14	0,66
385	+C1532-15 варіант 1	Перехідник-муфта 15-10 (мідь)	шт	1	62,21	60,93	0,06	1,22
386	+C1532-28 варіант 1	Коліно ф10 (мідь) 90град. 2муфти	шт	4	66,39	65,00	0,09	1,30
387	+C1532-28 варіант 2	Коліно ф15 (мідь) 90град. 2муфти	шт	14	52,11	51,00	0,09	1,02
388	+C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	4	47,65	46,49	0,23	0,93
389	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,66055	710,95	696,22	0,79	13,94
390	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	10,4642	138,54	135,03	0,79	2,72
391	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	1,21446	125,24	122,67	0,11	2,46
392	+C1545-4 варіант 1	Бірка кабельна маркувальна У-136	100шт	1	218,54	214,14	0,11	4,29
393	+C1545-4 варіант 6	Наклейки для медичних газів "Кисень"	100шт	0,1	510,11	500,00	0,11	10,00
394	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,0128	96,76	94,62	0,24	1,90
395	C1545-24	Втулка В69	100шт	4,5977	128,74	125,77	0,45	2,52
396	C1545-37	Утримувач К188	100шт	0,201	807,27	789,52	1,92	15,83
397	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,757	413,51	405,09	0,31	8,11
398	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	6,865	933,93	915,20	0,42	18,31
399	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	26,4004	932,83	914,23	0,31	18,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
400	+С1545-44 варіант 2	Анкер розпирний М8	100шт	0,08	979,52	960,00	0,31	19,21
401	+С1545-44 варіант 3	Анкер "рамний" 10х152	100шт	1,69	696,47	682,50	0,31	13,66
402	+С1545-44 варіант 4	Гвинт самосвердлячий	100шт	0,88	122,72	120,00	0,31	2,41
403	+С1545-44 варіант 5	Гвинт самосвердлячий з прокладкою 4,8х29,5	100шт	1,44	122,72	120,00	0,31	2,41
404	+С1545-44 варіант 6	Анкерний болт 10х100	100шт	0,68	2575,82	2525,00	0,31	50,51
405	+С1545-44 варіант 7	Дюбель тарільчатий Д-170	100шт	1,41	510,32	500,00	0,31	10,01
406	+С1545-69 варіант 1	Клемники робочого заземлення	100шт	0,15	3403,80	3336,67	0,39	66,74
407	+С1545-69 варіант 2	Клемники нейтралі та заземлення	100шт	0,15	3995,40	3916,67	0,39	78,34
408	С1545-70	Кнопка К227	100шт	2,38662	15,60	15,10	0,19	0,31
409	+С1545-70 варіант 2	Кнопка виклику допомоги для санузла МГН БК-65/77	100шт	0,01	127500,19	125000,00	0,19	2500,00
410	+С1545-75 варіант 1	Хрестики пластмасові	100шт	0,85	15,37	15,00	0,07	0,30
411	+С1545-90 варіант 1	Коробка відгалужувальна для відкритої проводки ІР20	100шт	3,5	3115,34	3052,50	1,75	61,09
412	С1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0017	3543,85	3473,97	0,39	69,49
413	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,59357	454,98	445,62	0,44	8,92
414	С1545-112	Металеві прокладки	т	0,12	17890,94	17166,64	373,50	350,80
415	С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	1,6	20,35	19,75	0,20	0,40
416	С1545-135	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	0,1224	566,87	555,16	0,59	11,12
417	С1545-143	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	0,14	634,41	621,39	0,58	12,44
418	С1545-148	Наконечники кабельні мідні 10-6-5-М-УХЛЗ	100шт	0,04	144,73	140,81	1,08	2,84
419	С1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,025	1732,12	1696,76	1,40	33,96
420	С1545-156	Нитки швейні	кг	0,045	295,42	289,25	0,38	5,79
421	С1545-159	Очіс льняний	т	0,0013486	26360,34	25438,55	404,92	516,87
422	С1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,34	980,57	950,90	10,44	19,23
423	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	26,334	164,77	160,39	1,15	3,23
424	С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0264	80,44	77,71	1,15	1,58
425	С1545-168	Патрубок У-479	100шт	4,555	3474,06	3391,28	14,66	68,12
426	С1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	78,4	32,18	31,32	0,23	0,63
427	С1545-177	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	0,01	1284,07	1258,28	0,61	25,18
428	С1545-180	Полоски К-404	100шт	3,072	16,70	16,18	0,19	0,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9
429	C1545-184	Провід БПВЛ1, переріз 1x10 мм2	м	4	12,23	11,92	0,07	0,24
430	C1545-193	Провід ПРТО-500, переріз 1x1,5 мм2	1000м	0,025	4087,79	3993,33	14,31	80,15
431	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	3,342	41,49	40,54	0,14	0,81
432	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,34	231,97	226,12	1,30	4,55
433	C1545-235	Стискачі відгалужувальні У870, У871	100шт	0,01071	6189,30	6044,73	23,21	121,36
434	+C1545-237 варіант 1	Скоби для кріплення металорукава	100шт	50	269,89	263,94	0,66	5,29
435	+C1545-238 варіант 1	Скоба для кріплення труби ф50	100шт	0,1	8820,96	8646,67	1,33	172,96
436	+C1545-238 варіант 2	Скоба монтажна металева для труби гофрованої ф20	100шт	7,2	3667,41	3594,17	1,33	71,91
437	+C1545-238 варіант 3	Тримач оцинкований односторонній. ф19мм	100шт	2,5	286,11	279,17	1,33	5,61
438	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0225	18,90	18,15	0,38	0,37
439	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	5,1	533,77	523,13	0,17	10,47
440	C1545-247	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	0,02	2937,79	2879,42	0,77	57,60
441	C1545-248	Скоби будівельні	кг	13,325	28,77	27,83	0,38	0,56
442	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,34	367,58	358,45	1,92	7,21
443	+&C1545-291- 1 варіант 1	Шпилька метрична М8х1000мм	шт	3	32,58	31,80	0,14	0,64
444	+C1545-470 варіант 2	Гайка М8	шт	140	1,68	1,50	0,15	0,03
445	+C1545-470 варіант 3	Гайка з насічкою М6	шт	70	1,16	0,99	0,15	0,02
446	+C1545-470 варіант 4	Гайка шестигранна, ISO 4032 М8 BIS	шт	64	1,68	1,50	0,15	0,03
447	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00002	116273,60	113450,10	543,63	2279,87
448	C1546-8	Вода дистильована	м3	0,0009	603,95	72,12	519,99	11,84
449	C1546-20	Клей БМК5	кг	0,07	338,90	331,75	0,50	6,65
450	C1546-22	Клей нітроглифталевий	кг	1,18	189,96	185,74	0,50	3,72
451	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,0003	115340,82	112483,61	595,63	2261,58
452	C1546-31	Лак безбарвний електроізолювальний КФ-95	т	0,00003	164513,68	160692,29	595,63	3225,76
453	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00004	213833,51	209045,07	595,63	4192,81
454	C1546-51	Моногідрат літію	кг	0,018	566,97	555,31	0,54	11,12
455	C1546-54	Пароніт	т	0,000666	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
456	+C1546-58 варіант 1	Паста флюс 250г	кг	0,25	2264,95	2220,00	0,54	44,41
457	C1546-61 варіант 1	Припій твердий з вмістом срібла 5%	т	0,0003	159682,21	156078,47	472,72	3131,02
458	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00016	570150,89	558498,74	472,72	11179,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9
459	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	2,57512	244,71	231,14	8,77	4,80
460	+C1546-67 варіант 1	Пропан-бутанова суміш	т	0,000071	40379,08	38839,96	747,37	791,75
461	C1546-83	Тавот	кг	2,6368	33,62	32,42	0,54	0,66
462	C1546-88	Вуглець чотирохлористий	кг	1,1	41,22	39,66	0,75	0,81
463	+C1547-7 варіант 1	Оповіщувач світловий "Вихід" "Сержант" У-07-12/24	шт	4	590,36	578,33	0,45	11,58
464	+C1547-7 варіант 6	Вибухозахищений світильник з газорозрядною лампою IP54, 1x125Вт РПП-01-125Вт	шт	3	2256,81	2212,11	0,45	44,25
465	+C1547-7 варіант 7	Вибухозахищений світильник з лампою розжарювання IP54, 1x60Вт	шт	2	2509,66	2460,00	0,45	49,21
466	+C1547-7 варіант 8	Світловий показчик виходу світлодіодний, з автономним джерелом живлення ДБО-02ВСП-6-б-1	шт	2	1615,11	1582,99	0,45	31,67
467	+C1547-7 варіант 9	Світловий показчик входу світлодіодний, з автономним джерелом живлення, ДБО-02ВСП-6-б-1	шт	11	1615,11	1582,99	0,45	31,67
468	+C1547-7 варіант 10	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	399,96	391,67	0,45	7,84
469	+C1547-7 варіант 11	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення з показчиком "вихід" IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	399,96	391,67	0,45	7,84
470	+C1547-7 варіант 12	Світлодіодний світильник 8Вт 4000К 760лм IP54;	шт	100	178,11	174,17	0,45	3,49
471	+C1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	40,2	97,40	95,00	0,49	1,91
472	C1550-25	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	24,68	30,41	29,77	0,04	0,60
473	+C1550-32	Силікатна фарба Ceresit СТ 54	кг	96,768	280,74	275,00	0,24	5,50
474	+C1550-38 варіант 1	Хімічний анкер Hilti HVU2 M12	балон	1760	133,04	130,00	0,43	2,61
475	+C1630-17 варіант 2	Мембранний бак (P=10 бар) 500л	шт	1	20992,13	20438,25	142,27	411,61
476	+C1630-38 варіант 1	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	1812,93	1760,83	16,55	35,55
477	+C1630-38 варіант 2	Фланець та гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	1812,93	1760,83	16,55	35,55
478	+C1630-38 варіант 3	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	3	445,28	420,00	16,55	8,73
479	+C1630-40 варіант 1	Антивібраційна вставка ZKB ф50, РУ10 кгс/см	комплект	2	2659,34	2599,17	8,03	52,14
480	+C1630-40 варіант 2	Антивібраційна вставка ZKB ф65, РУ10 кгс/см	комплект	2	3103,04	3034,17	8,03	60,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
481	+С1630-87 варіант 1	Внутрішній поливальний кран. ф15	шт	7	403,86	395,83	0,11	7,92
482	+С1630-103 варіант 1	Фільтр сітчастий муфтовий DN25	шт	2	501,70	489,94	1,92	9,84
483	+С1630-104 варіант 1	Фільтр грубої очистки DN32	шт	1	524,35	505,83	8,24	10,28
484	+С1630-106 варіант 1	Фільтр сітчастий, фланцевий. ф50мм Ру=10кгс/м	шт	2	2241,71	2183,33	14,42	43,96
485	+С1630-113 варіант 1	Манометр технічний 0-10 атм.. ф100мм	комплект	2	226,56	221,18	0,94	4,44
486	С1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	53	34,03	32,97	0,39	0,67
487	С1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів	кг	238,2	34,03	32,97	0,39	0,67
488	+С1630-211 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий спускний, 1563р ф15мм	шт	2	102,91	100,75	0,14	2,02
489	+С1630-213 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий, 1563р ф25мм	шт	4	274,44	268,75	0,31	5,38
490	+С1630-451 варіант 3	Дросель-клапан ф100	шт	4	629,93	615,83	1,75	12,35
491	+С1630-451 варіант 4	Дросель-клапан ф125	шт	12	657,98	643,33	1,75	12,90
492	+С1630-451 варіант 5	Дросель-клапан ф160	шт	1	708,14	692,50	1,75	13,89
493	+С1630-451 варіант 6	Дросель-клапан ф200	шт	4	855,19	836,67	1,75	16,77
494	+С1630-451 варіант 7	Дросель-клапан ф250	шт	4	9480,82	9293,17	1,75	185,90
495	+С1630-451 варіант 8	Дросель-клапан 900х300	шт	1	4608,79	4516,67	1,75	90,37
496	+С1630-522 варіант 2	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф200	шт	2	13285,51	13025,00	0,01	260,50
497	+С1630-522 варіант 4	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	3	14191,61	13913,33	0,01	278,27
498	+С1630-522 варіант 5	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф355	шт	1	1509,61	1480,00	0,01	29,60
499	+С1630-522 варіант 6	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф450	шт	1	1795,21	1760,00	0,01	35,20
500	+С1630-522 варіант 7	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф630	шт	1	2182,81	2140,00	0,01	42,80
501	+С1630-522 варіант 8	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф800	шт	1	25500,01	25000,00	0,01	500,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
502	+С1630-522 варіант 9	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф100	шт	1	13285,51	13025,00	0,01	260,50
503	+С1630-543 варіант 1	Зворотний клапан муфтовий, ф25мм	шт	2	417,26	408,73	0,35	8,18
504	+С1630-544 варіант 1	Клапан зворотній каналізаційний, ф32	шт	3	343,95	336,41	0,80	6,74
505	+С1630-546 варіант 2	Зворотний клапан каналізаційний, фланцевий, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	2	2993,04	2932,60	1,75	58,69
506	+С1630-633 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф15мм, Ру=10кгс/см	шт	11	232,95	228,28	0,10	4,57
507	+С1630-634 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	3	266,30	260,93	0,15	5,22
508	+С1630-634 варіант 3	Кран кульовий муфтовий ф20мм, Ру=10кгс/см	шт	1	155,84	152,63	0,15	3,06
509	+С1630-635 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф32мм, Ру=10кгс/см	шт	1	824,71	808,15	0,39	16,17
510	+С1630-647 варіант 1	Кран кульовий зливний, муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	7	267,58	260,93	1,40	5,25
511	+С1630-659 варіант 1	Кран триходовий для манометра, ф15мм 11618бк	шт	2	306,11	300,00	0,11	6,00
512	+С1630-723 варіант 1	Фільтр поглинач ФП-300	шт	6	6823,86	6666,67	23,39	133,80
513	+С1630-723 варіант 2	Регенеративний патрон РП-100	шт	9	448,86	416,67	23,39	8,80
514	+С1630-734 варіант 1	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з прямим приєднанням ф250 для монтажу на стіні, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	10701,60	10455,00	36,76	209,84
515	+С1630-734 варіант 3	Фільтр ячеюковий ФЯР	шт	16	2597,70	2510,00	36,76	50,94
516	+С1630-734 варіант 4	Адаптер 470х470/ф200 під фільтр 457х457х78 з боковим приєднанням ф250, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	5838,77	5687,52	36,76	114,49
517	+С1630-734 варіант 5	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з боковим приєднанням, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	5838,77	5687,52	36,76	114,49
518	+С1630-925 варіант 3	Зворотній клапан ф315	шт	2	596,12	549,17	35,26	11,69
519	+С1630-925 варіант 4	Зворотній клапан ф450	шт	1	2490,77	2406,67	35,26	48,84
520	+С1630-925 варіант 5	Зворотній клапан ф100	шт	1	143,07	105,00	35,26	2,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9
521	+C1630-986 варіант 1	Термометр біметалевий, радіальний, 0-120град.С	шт	6	425,48	416,67	0,47	8,34
522	+C1630-1456 варіант 1	Лічильник води 420РС. Т50, ф25мм із накладкою HRI та GSM модулем CM2 для системи радіозб. даних	шт	2	3384,43	3316,67	1,40	66,36
523	+C1630-1531 варіант 3	Терморегулятор для керамічного конвектора terneo roi	шт	3	559,19	545,00	3,23	10,96
524	+C1630-1531 варіант 5	Комплект підключення до радіатора осьового витконання з термоголовкою VTL320AA15	шт	11	968,96	946,73	3,23	19,00
525	+C1630-1531 варіант 6	Комплект автоматичних повітровідвідників з відсічним краном Dn15	шт	1	377,71	367,07	3,23	7,41
526	+C1630-1976 варіант 1	Уніфікованв захісна станція УЗС-8	шт	3	24671,69	24160,00	27,93	483,76
527	+C1630-1976 варіант 2	Уніфікованв захісна станція УЗС-25	шт	1	24671,69	24160,00	27,93	483,76
528	+C1633-116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	6,35	306,36	300,00	0,35	6,01
529	+C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,18	4,9416	4,9416	-	-
530	+C188888-4 варіант 1	Дюбель з шурупом 6х40	шт	1000	0,60	0,59	-	0,01
531	+C188888-4 варіант 2	Дюбель металевий 5х45	шт	2720	0,46	0,45	-	0,01
532	+C188888-5 варіант 1	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф20мм	шт	85	1,22	1,20	-	0,02
533	+C188888-5 варіант 2	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф25мм	шт	18	1,71	1,68	-	0,03
534	+C188888-5 варіант 3	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф32мм	шт	15	2,55	2,50	-	0,05
535	+C188888-11 варіант 1	Профнастил Н-35	м2	20,69	419,77	410,00	1,54	8,23
536	+C188888-17 варіант 2	Анкер М8	шт	70	12,24	12,00	-	0,24
537	+C188888-17 варіант 3	Анкер латунний розпірний М8х28мм	шт	32	27,54	27,00	-	0,54
538	+C188888-20 варіант 1	Решітки із сталі 300х2300	шт	1	1530,00	1500,00	-	30,00
539	+C188888-21 варіант 2	Піна вогнетривка В1 SomaFix	шт	3	212,89	208,33	0,39	4,17
540	+C188888-21 варіант 3	Піна однокомпонентна вогнетривка,балон 750 мл	шт	6	423,70	415,00	0,39	8,31
541	+C188888-46 варіант 1	Накладний датчик температури ESMC	шт	3	1199,63	1175,95	0,16	23,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9
542	+C188888-46 варіант 2	Реле перепаду тиску DTV500-DEM	шт	9	884,50	867,00	0,16	17,34
543	+C188888-46 варіант 4	Датчик температури приміщення ESM-10	шт	1	1333,30	1307,00	0,16	26,14
544	+C188888-46 варіант 5	Датчик температури зовн. повітря ESMT	шт	1	1977,94	1939,00	0,16	38,78
545	+C188888-46 варіант 6	Датчик температури каналний Raut STa-02.150	шт	2	646,84	634,00	0,16	12,68
546	+C188888-46 варіант 7	Датчик-реле тиску KPI-35	шт	1	3213,16	3150,00	0,16	63,00
547	+C188888-46 варіант 8	Датчик тиску 0..16 бар MBS1700	шт	1	3774,16	3700,00	0,16	74,00
548	+C188888-46 варіант 9	Поплавковий датчик рівня Тесно5	шт	4	3104,05	3043,03	0,16	60,86
549	+C188888-46 варіант 10	Датчик протікання Neptun SW007	шт	3	696,82	683,00	0,16	13,66
550	+C188888-46 варіант 12	Датчик вуглекислого газу E2638-CO2	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70
551	+C188888-46 варіант 13	Детектор вуглекислого газу E2638-CO2-50K-W-230	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70
552	+C188888-46 варіант 14	Лазерний датчик частинок PM900	шт	1	1199,63	1175,95	0,16	23,52
553	+C188888-46 варіант 15	Датчик метану	шт	1	17896,06	17545,00	0,16	350,90
554	+C188888-46 варіант 16	Датчик вологості HTS221TR	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70
555	+C188888-46 варіант 17	Ультрозвуковий датчик рівня EchoPod DX10	шт	2	5369,73	5264,28	0,16	105,29
556	+1504-19020 варіант 2	Датчик чадного газу	шт	2	13576,36	13310,00	0,16	266,20
557	+1504-19020 варіант 3	Детектор кисню E2638-02-5Y	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
558	+1504-19020 варіант 4	Детектор озону E2638-O3-5ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
559	+1504-19020 варіант 5	Детектор діоксиду азоту E2638-NO2-200ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
560	+1504-19020 варіант 6	Детектор чадного газу E2638-CO-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
561	+1504-19020 варіант 7	Детектор сірководню E2638-H2S-2000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
562	+1504-19020 варіант 8	Детектор аміаку E2638-NH3-E-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
563	+1504-19020 варіант 9	Детектор випаровування розчинників (тоуол, ксилол, етанол, тощо) E2638-VOK-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
564	+1504-19020 варіант 10	Детектор діоксиду сірки E2638-SO2-2000ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
565	+1504-19020 варіант 11	Детектор радіоактивності AGM-02	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
566	+1504-19020 варіант 12	Детектор кисню E2638-O2	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
567	+1504-19069 варіант 2	Корпус металевий навісний на 48 модулів ЩРн-48з-0 74 У2	шт	1	3120,64	3059,17	0,28	61,19
568	+1504-19069 варіант 4	Корпус металевий навісний на 24 модулів 330x410x120 ЩРн-24з-0 74 У2	шт	4	2184,79	2141,67	0,28	42,84
569	+1504-19069 варіант 5	Корпус металевий навісний на 18 модулів 240x440x120 ЩРн-18з-0 74 У2	шт	4	2774,33	2719,65	0,28	54,40
570	+1504-19069 варіант 6	Корпус металевий навісний на 12 модулів 240x330x120 ЩРн-12з-0 74 У2	шт	2	1357,73	1330,83	0,28	26,62
571	+1507-1001 варіант 1	Світильник стельовий накладний світлодіодний, для освітлення медичних установ, напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	9	2616,62	2565,00	0,31	51,31
572	+1507-1001 варіант 2	Світильник стельовий накладний напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	30	394,70	386,65	0,31	7,74
573	+1514-4038 варіант 1	Водонагрівач електричний ємкісний. V=50л, 220В, 1,8кВт	шт	2	4726,98	4591,30	42,99	92,69
574	+1514-4038 варіант 2	Водонагрівач електричний ємкісний. V=100л, 220В, 2кВт	шт	2	5171,05	5026,67	42,99	101,39
575	+1517-1891 варіант 1	Компактна метеостанція FS6003-MBR-A1B1H1R1T1W1W2-G	шт	1	43554,00	42700,00	-	854,00
576	+1517-1928 варіант 1	Тактильна табличка, що говорить	шт	1	510,00	500,00	-	10,00
577	+1517-1928 варіант 2	Плоско-випуска піктограма сп18 "Туалет для МГН"	шт	1	306,00	300,00	-	6,00
578	+1517-1928 варіант 3	Тактильна наклейка. Маркування контуру дверей жовтого кольору	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
579	+1517-1928 варіант 4	Тактильна наклейка. Контрасна смуга ф 200 мм жовтого кольору	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
580	+1517-1928 варіант 5	Тактильна наклейка на поручні попереджувальна	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
581	+1704-50512 варіант 1	Радіорозетка прихованого встановлення РПВ-2	шт	1	26,37	25,22	0,63	0,52
582	+1808-35001 варіант 1	Резервуар запасу води із нержавіючої сталі індивідуального виготовлення V=2м3 (ф700x5500h)	шт	2	14273,96	13993,00	1,08	279,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9
583	+2201-1179 варіант 1	Аксесуари та витратні матеріали для монтажу	шт	1	8757,63	1046,00	7539,91	171,72
584	+2307-11292 варіант 2	Засувка шибера. фланцева, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	3	5619,85	5493,60	16,06	110,19
585	+2307-11292 варіант 3	Засувка шибера. фланцева, ф80мм, Ру=10кгс/см	шт	2	7221,00	7063,35	16,06	141,59
586	+2307-20217 варіант 2	Засувка чавунна ф50	шт	2	1890,61	1826,31	27,23	37,07
587	+2307-20217 варіант 3	Засувка чавунна паралельна фланцева ф50мм Ру=10кгс/см	шт	12	1890,61	1826,31	27,23	37,07
588	+2307-20218 варіант 1	Засувка чавунна паралельна фланцева ф65мм Ру=10кгс/см	шт	2	3055,51	2950,57	45,03	59,91
589	+2308-6007 варіант 5	Клапан герметичний з рукояткою КГ 200	шт	2	8076,62	7916,67	1,58	158,37
590	+2308-6007 варіант 6	Клапан герметичний з рукояткою КГ 250	шт	1	3066,71	3005,00	1,58	60,13
591	+2308-6007 варіант 7	Клапан надлишкового тиску КИД-150	шт	2	4676,61	4583,33	1,58	91,70
592	+2308-6007 варіант 8	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	3	18701,61	18333,33	1,58	366,70
593	+2308-6007 варіант 9	Клапан герметичний з рукояткою КГ 350	шт	3	23461,61	23000,00	1,58	460,03
594	+2308-6007 варіант 10	Клапан герметичний з рукояткою КГ 450	шт	2	25501,61	25000,00	1,58	500,03
595	+2308-6007 варіант 11	Клапан герметичний з рукояткою КГ 630	шт	1	29581,61	29000,00	1,58	580,03
596	+2308-6007 варіант 12	Клапан герметичний з рукояткою КГ 100	шт	1	2381,61	2333,33	1,58	46,70
597	+2405-1001 варіант 1	Анкер-клин 6х40	шт	2720	2,11	1,93	0,14	0,04
598	+2405-1001 варіант 2	Анкер забивний М6 сталевий, М6/8х25	шт	250	3,54	3,33	0,14	0,07
599	+2405-1695 варіант 1	Полиця 450мм 1U 19", 4 точки кріпл., PS-1U-450-B	1000шт	0,001	996,01	906,67	69,81	19,53
600	+2405-1937 варіант 1	Шпилька М8х1000	шт	18	32,71	31,80	0,27	0,64
601	+2405-3176 варіант 1	Комплект футорок для алюмінієвих радіаторів	1000шт	0,011	140600,68	137833,33	10,47	2756,88
602	+2407-1302 варіант 1	Умивальник керамічний	шт	7	990,12	969,17	1,54	19,41
603	+2407-1704 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	7	128,01	125,00	0,50	2,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9
604	+2407-1811 варіант 1	Змішувач для умивальника	шт	4	1433,04	1404,17	0,77	28,10
605	+2407-1811 варіант 2	Змішувач для умивальника локтевий	шт	3	1607,29	1575,00	0,77	31,52
606	+15062-6048 варіант 2	Паливний бак EGE saglam depo 760x800x2100	шт	1	38652,55	37843,00	51,66	757,89
607	+15092-3171 варіант 1	Кабель контрольний мідний багатожильний МКШ 3х1,5	1000м	0,0204	30002,80	29270,00	144,51	588,29
608	+15092-3181 варіант 1	Кабель мережевий cat.5e 4x2x0.51	1000м	0,102	22569,40	21960,00	166,86	442,54
609	+15093-35013 варіант 2	Кабель КПВонг-НФ-ВП(350) 4x2x0,51	1000м	0,3366	12876,05	12592,16	31,42	252,47
610	+15093-35103 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х1,5	1000м	0,204	28131,03	27540,00	39,44	551,59
611	+15093-35111 варіант 1	Кабель ВВГнгд-LS 3х2,5	1000м	0,0102	31008,98	30350,00	50,96	608,02
612	+15093-35113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х2,5	1000м	0,0153	44659,44	43730,00	53,76	875,68
613	+15093-38013 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х2,5	1000м	0,0102	26042,41	25500,00	31,77	510,64
614	+15093-38033 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х6	1000м	0,0816	25419,74	24870,00	51,31	498,43
615	+15093-38053 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 5х16	1000м	0,0357	68953,97	67500,00	101,93	1352,04
616	+15093-38093 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х2,5	1000м	0,765	15736,89	15391,67	36,65	308,57
617	+15093-38093 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х1,5	1000м	1,53	10883,38	10633,33	36,65	213,40
618	+15093-38103 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 4х2,5	1000м	0,051	58415,68	57220,00	50,27	1145,41
619	+15093-38113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х1,5	1000м	0,051	47460,64	46470,00	60,04	930,60
620	+15093-38113 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х2,5	1000м	0,051	71614,24	70150,00	60,04	1404,20
621	+15093-38113 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х6	1000м	0,0816	15250,74	14891,67	60,04	299,03
622	+15093-38122 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х4	1000м	0,0204	12417,84	12100,00	74,35	243,49
623	+15093-38123 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х10	1000м	0,0306	27816,69	27191,67	79,59	545,43
624	+15093-38193 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х120+1х95	1000м	0,03264	266731,69	260925,00	576,66	5230,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
625	+15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х10	1000м	0,0714	42894,60	41583,33	470,20	841,07
626	+15093-38243 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х4	1000м	0,0102	18125,60	17300,00	470,20	355,40
627	+15093-38243 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х2,5	1000м	0,0204	22792,10	21875,00	470,20	446,90
628	+15095-23041 варіант 3	Кабель вогнетривкий ПСВБВнг 2х0.8	1000м	0,612	13605,05	13333,33	4,95	266,77
629	+15095-23041 варіант 4	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,38	1000м	0,0714	18705,05	18333,33	4,95	366,77
630	+15095-23041 варіант 5	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,05	1000м	0,2958	19895,05	19500,00	4,95	390,10
631	+15095-23041 варіант 6	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4х2х0,51	1000м	0,051	59029,04	57866,66	4,95	1157,43
632	+15095-23041 варіант 7	Кабель вогнетривкий ПСВБВнг 1х2х0.8	1000м	0,0714	13605,05	13333,33	4,95	266,77
633	+15095-23051 варіант 1	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 2х2х0.8	1000м	1,02	21450,98	21000,00	30,37	420,61
634	+15095-23051 варіант 2	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 4х2х0.8	1000м	0,153	25643,18	25110,00	30,37	502,81
635	+15096-7025 варіант 1	Кабель силовий мідний екранований КГВББнгд 4х2,5	1000м	0,0102	64538,18	63190,00	82,73	1265,45
636	+15096-7033 варіант 1	Кабель контрольний мідний екранований КГВББ 5х1	1000м	0,0612	36306,83	35530,00	64,93	711,90
637	+15097-31011 варіант 1	Кабель провідного радіомовлення ПТПЖ 2х0,6	1000м	0,00102	5953,63	5833,33	3,56	116,74
638	+15097-31011 варіант 2	Кабель провідного радіомовлення МРМПЕ 2х1,2	1000м	0,102	43183,63	42333,33	3,56	846,74
639	+15098-78541 варіант 1	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)НХН FE 180/E30 3х1,5мм2	1000м	0,02346	35082,81	34266,67	128,24	687,90
640	+15098-78541 варіант 2	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)НХН FE 180/E30 3х4мм2	1000м	0,0102	75083,80	73483,33	128,24	1472,23
641	+15098-78541 варіант 3	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3х2, 5	1000м	0,306	35830,80	35000,00	128,24	702,56
642	+15098-78541 варіант 4	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3х1, 5	1000м	0,0714	23505,81	22916,67	128,24	460,90
643	+15102-23039 варіант 1	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости	100шт	0,01	6885,04	6750,00	0,04	135,00
644	+15102-23039 варіант 2	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	0,02	6885,04	6750,00	0,04	135,00
645	+15102-23039 варіант 3	Шафа металева з замком	100шт	0,01	351985,04	345083,33	0,04	6901,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
646	+241649-1012 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-15	1000м	0,25	28771,75	27941,67	265,93	564,15
647	+241649-1013 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-18	1000м	2,7	35072,59	33941,67	443,22	687,70
648	+241649-1014 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-20	1000м	0,3	40549,65	39191,67	562,89	795,09
649	+241649-1015 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-32	1000м	0,105	42407,34	40866,67	709,15	831,52
650	+241649-1077 варіант 2	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, IP67, ф14мм (607Х-14)	1000м	1,17	270511,05	265091,67	115,24	5304,14
651	+241649-1106 варіант 1	Металорукав ф20мм з ПВХ ізоляцією (6071-020)	1000м	0,0306	167866,74	164460,00	115,24	3291,50
652	+280222-16140 варіант 1	Термостат запобігання замерзання водяного нагрівача F-3000	комплект	1	547,49	535,00	1,75	10,74
653	+290116-5432 варіант 1	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	2	13,10	12,81	0,03	0,26
654	+290116-7042 варіант 1	Коробка клемна з мідною шиною заземлення	шт	10	113,09	110,17	0,70	2,22
655	+290116-7044 варіант 1	DIN-рейка, 1м	шт	1	7,19	6,90	0,15	0,14
656	+290220-1243 варіант 1	Коробка універсальна мережі провідного мовлення обмежувальна УК-2Р	шт	1	25,70	25,20	-	0,50
657	+290220-2160-8 варіант 2	Шафа пожежна 1500х600х250 з краном-комплектom Ду50 краном-комплектom Ду25 і місцем для двох вогнегасників (комплектация згідно арк.ВК-10)	шт	4	16046,24	15729,17	2,44	314,63
658	+290902-54 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладного виконання 220В, 10А, IP44	шт	50	195,41	191,52	0,06	3,83
659	+290902-223 варіант 1	Блок розеток (8 шт.) 1ф 220 В	шт	2	586,50	575,00	-	11,50
660	+290902-223 варіант 2	Блок розеток (4 шт.) 1ф 220 В	шт	7	508,30	498,33	-	9,97
661	+290902-223 варіант 3	Подвійна розетка 1ф 220 В	шт	30	156,40	153,33	-	3,07
662	+290902-223 варіант 4	Подвійна розетка з кришкою 1ф 220 В	шт	1	156,40	153,33	-	3,07
663	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	1,0903	7054,00	7054,00		
664	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	6,115123	4514,20	4514,20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
665	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	219,7697	4,9416	4,9416		
666	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	504	0,07223	0,07223		
667	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	11,6104	184,55	184,55		
668	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	4,1905	186,09	186,09		
		IV. Устаткування						
669	+1501-4015 варіант 1	Дизельна електростанція для встановлення у приміщенні FD 135 В F	шт	1	1210288,11	1164556,00	34936,68	10795,43
670	+1503-1270 варіант 1	Щит переключення введів електропостачання на резервне джерело живлення трифазний IP54 АВР-300-100	шт	1	37859,86	36429,28	1092,88	337,70
671	+1503-1273 варіант 1	Шафа управління та диспетчеризації (ШУД)	шт	1	513703,96	494293,07	14828,79	4582,10
672	+1503-2001 варіант 1	Електричний вимикач 10А АВВ	шт	1	618,37	595,00	17,85	5,52
673	+1503-2001 варіант 2	Автоматичний вимикач S201 C10	шт	3	243,98	234,76	7,04	2,18
674	+1503-7001 варіант 1	Контактор модульний RA 40-40 In=40A	шт	2	1320,73	1270,83	38,12	11,78
675	+1503-7001 варіант 2	Контактор модульний RA 20-20 In=20A	шт	2	560,35	539,17	16,18	5,00
676	+1503-8089 варіант 1	Шафа управління вентиляцією (ШУВ)	шт	1	856765,05	824391,20	24731,74	7642,11
677	+1503-8478 варіант 2	Підключення мед. обладнання у приміщеннях гр.1. та гр. 2 при живленні навантажень від TN-S мережі. Три автоматичні вимикачі С16А, трьохполюсний автоматичний вимикач 16А, шість однофазних розеток 16А, трифазна розетка 16А та індикація напруги. ЕЩР-О-6С	шт	3	3291,03	3166,67	95,00	29,36
678	+1503-11040 варіант 1	16-ти каналний реєстратор даних MS55D	шт	1	45962,76	44226,00	1326,78	409,98
679	+1504-1063 варіант 2	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=40A	шт	3	216,55	208,37	6,25	1,93
680	+1504-1063 варіант 3	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=32A	шт	3	216,55	208,37	6,25	1,93
681	+1504-1063 варіант 4	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=25A	шт	15	63,16	60,78	1,82	0,56
682	+1504-1063 варіант 6	Диференційний автоматичний вимикач АД-12 2P In=25A, In.ут.=30mA	шт	14	295,19	284,04	8,52	2,63
683	+1504-1063 варіант 7	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=32A	шт	1	216,55	208,37	6,25	1,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9
684	+1504-1063 варіант 9	Автоматичний вимикач ВА88-35P 200A	шт	2	3843,56	3698,33	110,95	34,28
685	+1504-1063 варіант 10	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=100A	шт	1	926,14	891,15	26,73	8,26
686	+1504-1063 варіант 12	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=40A	шт	1	52,39	50,41	1,51	0,47
687	+1504-1063 варіант 13	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=32A	шт	2	50,77	48,85	1,47	0,45
688	+1504-1063 варіант 14	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=25A	шт	6	229,50	220,83	6,62	2,05
689	+1504-1063 варіант 15	Диференційний автоматичний вимикач АД-12 2P In=25A, In.ут.=10mA	шт	10	459,88	442,50	13,28	4,10
690	+1504-1063 варіант 16	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=25A	шт	1	275,82	265,40	7,96	2,46
691	+1504-1063 варіант 17	Ввідний автоматичний вимикач ВА44-35 3P In.p=200A	шт	1	3271,28	3147,67	94,43	29,18
692	+1504-1063 варіант 18	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=50A	шт	1	328,76	316,34	9,49	2,93
693	+1504-1063 варіант 21	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=16A	шт	1	275,82	265,40	7,96	2,46
694	+1504-1063 варіант 22	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=10A	шт	30	63,16	60,78	1,82	0,56
695	+1504-1063 варіант 23	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=16A	шт	3	63,16	60,78	1,82	0,56
696	+1504-1063 варіант 24	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=10A	шт	1	63,16	60,78	1,82	0,56
697	+1504-1063 варіант 25	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=6A	шт	7	63,16	60,78	1,82	0,56
698	+1504-1063 варіант 26	Автомат захисту двигуна 16A, MS25-16 ETI 4600110	шт	2	968,14	931,55	27,95	8,64
699	+1504-1063 варіант 27	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=25A	шт	1	63,16	60,78	1,82	0,56
700	+1504-1063 варіант 28	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=16A	шт	6	63,16	60,78	1,82	0,56
701	+1504-7019 варіант 1	Маршрутизатор (GSM- модем) Robustel R2000-4L	шт	1	9374,87	9020,63	270,62	83,62
702	+1504-13116 варіант 1	Сигналізатор ВАРТА 1-03.14 (блок управління)	шт	1	11161,76	10740,00	322,20	99,56
703	+1504-13251 варіант 2	Блок живлення БЖ1230	шт	2	4988,50	4800,00	144,00	44,50
704	+1504-15222 варіант 1	Комплект посилення мобільного зв'язку 2G GSM та 3G/4G інтернету Універсальний PLUS	шт	1	10391,66	9999,00	299,97	92,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9
705	+1504-15231 варіант 2	Безтіньова операційна лампа (700S LED)	шт	1	161619,48	155512,50	4665,38	1441,60
706	+1504-15231 варіант 3	Безтіньова операційна лампа (світлодіодна, пересувна)	шт	1	154331,60	148500,00	4455,00	1376,60
707	+1504-17037 варіант 1	Розетковий блок (розетка O2)	шт	2	3177,05	3057,00	91,71	28,34
708	+1504-17139 варіант 1	Поручень відкидний з тримачем туалетного папіру BG0800 CS (або аналог)	шт	2	4770,25	4590,00	137,70	42,55
709	+1504-17139 варіант 2	Поручень пристінний під раковину з двома опорами Inoxstore (або аналог)	шт	1	4396,11	4230,00	126,90	39,21
710	+1504-17139 варіант 3	Поручень кутовий з нержавіючої сталі (з мильницею)	шт	1	4396,11	4230,00	126,90	39,21
711	+1504-17139 варіант 4	Сидіння для душу відкидне з нержавіючої сталі	шт	1	4396,11	4230,00	126,90	39,21
712	+1504-19004 варіант 1	Апарат штучної вентиляції легень (0-2000 мл)	шт	2	256175,72	246495,83	7394,87	2285,02
713	+1507-2032 варіант 1	Ліхтарик карманий з запасом батарейок	шт	4	311,78	300,00	9,00	2,78
714	+1507-5092 варіант 1	Комунікатор МЦП-GSM	шт	1	3590,68	3455,00	103,65	32,03
715	+1507-5134 варіант 1	Опромінювач бактерицидний настінний ОБН-150м	шт	4	1936,50	1863,33	55,90	17,27
716	+1507-5134 варіант 2	Негатоскоп світлодіодний медичний однокадровий 420x520x40 мм	шт	1	4442,88	4275,00	128,25	39,63
717	+1511-9002 варіант 3	Акумуляторна батарея, 12В, 18Агод. DTM 1218	шт	3	1888,01	1816,67	54,50	16,84
718	+1515-7072 варіант 1	Свічки	10шт	1	41,57	40,00	1,20	0,37
719	+1517-1483-1 варіант 1	Джерело безперебійного живлення Challenger HomePro 3000 (або аналог)	шт	1	14347,12	13805,00	414,15	127,97
720	+1517-1483-1 варіант 2	Пересувний вертикальний модуль 800x600x1800 MG-SMK (або аналог)	шт	1	99510,10	95750,00	2872,50	887,60
721	+1517-1483-1 варіант 3	Дефібрилятор, монітор дисплей 7-дюймовий Біомед S6 (або аналог)	шт	1	155526,76	149650,00	4489,50	1387,26
722	+1517-2346 варіант 1	Ящик з понижуючим трансформатором 220/36В, 250ВА ЯТП 220/36В	шт	2	4618,60	4444,08	133,32	41,20
723	+1517-2346 варіант 2	Ящик з понижуючим трансформатором 220/12В, 250ВА ЯТП 220/12В	шт	2	3653,47	3515,42	105,46	32,59
724	+1601-2216 варіант 1	Гучномовець настінний 6АС100ПНм	комплект	4	1384,84	1332,51	39,98	12,35
725	+1601-2216 варіант 2	Радіоточка-гучномовець	комплект	1	514,44	495,00	14,85	4,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9
726	+1601-2228 варіант 1	SIP телефон YEALINK SIP-T21P E2	шт	1	3073,12	2957,00	88,71	27,41
727	+1602-10485 варіант 1	Патч-корд Ultra CAT5e 3м	шт	6	77,95	75,00	2,25	0,70
728	+1602-30047 варіант 1	Кисневий концентратор з опцією контролю концентрації кисню	шт	2	56120,58	54000,00	1620,00	500,58
729	+1602-30048 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний ТІРАС-16.128П	шт	1	17802,70	17130,00	513,90	158,80
730	+1602-30048 варіант 2	Прилад автоматичного керування йзатримки Тірас-1	шт	1	3092,69	2975,83	89,27	27,59
731	+1704-50258 варіант 1	Насосна станція госп.-питного водопостачання Grundfos HYDRO MULTI-E 3CRE 5-4	шт	1	248695,17	239297,94	7178,94	2218,29
732	+1704-50832-1 варіант 1	Заслонка жалюзійна з електроприводом Belimo 1000x1500	шт	1	11541,95	11105,83	333,17	102,95
733	+1715-1067 варіант 1	Шафа стенд датчиків	шт	1	148603,88	142988,71	4289,66	1325,51
734	+1715-10002 варіант 1	Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	2937,67	2826,67	84,80	26,20
735	+1715-10060 варіант 1	Модуль контролю та тривоги на 1 газ O2	шт	1	22945,35	22078,33	662,35	204,67
736	+1808-30054 варіант 1	Вузол змішування для припливної установки, в комплекті з 3-х ходовим клапаном та циркуляційним насосом УСВК 3/4-4	шт	1	13827,49	13305,00	399,15	123,34
737	+1901-3095 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-700x400-2*f-MP24-T-out-0	шт	1	18609,86	17906,67	537,20	165,99
738	+1901-3095 варіант 2	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-700x250-2*f-MP24-T-out-0	шт	1	14938,65	14374,17	431,23	133,25
739	+1901-3095 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-250x250-2*f-MP24-T-out-0	шт	2	12547,45	12073,33	362,20	111,92
740	+1901-3095 варіант 4	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф315-2*f-MP24-T-out-0	шт	2	11799,18	11353,33	340,60	105,25
741	+1901-3095 варіант 5	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф100-2*f-MP24-T-out-0	шт	2	12893,88	12406,67	372,20	115,01
742	+1901-3095 варіант 6	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф800-2*f-MP24-T-out-0	шт	1	22331,83	21488,00	644,64	199,19
743	+2307-11270 варіант 2	Засувка чавунна фланцева з електроприводом ф50мм	шт	2	7898,45	7600,00	228,00	70,45
744	+2308-1023 варіант 1	Відцентровий радіальний, енергоефективний з назад загнутими, встановленою на осі трифазного асинхронного двигуна L= +18800м3/год. P=+1150 VRAN9-071-T80-N-01100/4-Y1-1-L0-0	шт	1	50855,12	48933,50	1468,01	453,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9
745	+2308-1023 варіант 2	Відцентровий вентилятор однобічного всмоктування у спіральному поворотному корпусі з крильчаткою, встановленою на осі трифазного асинхронного двигуна ВЦУН 240х114-3,0-2	шт	1	24648,02	23716,67	711,50	219,85
746	+2308-1023 варіант 3	Канальний, прямокутний, відцентровий вентилятор оснащений ЕС-двигуном з робочими колесами з назад загнутими лопатками ВКП 700х400 ЛЗ ЕС	шт	1	80294,86	77260,83	2317,82	716,21
747	+2308-1087 варіант 1	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном Р=-660 ВКМ 355 ЕС	шт	1	38106,57	36666,67	1100,00	339,90
748	+2308-1087 варіант 2	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном Р=-550 ВКМ 355 ЕС	шт	1	38106,57	36666,67	1100,00	339,90
749	+2308-1087 варіант 4	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном Р=-410 ВКМ 100 ЕС	шт	1	8660,58	8333,33	250,00	77,25
750	+2308-6022 варіант 1	Клапан з герметичний з електроприводом КГ 800	шт	1	32685,90	31450,83	943,52	291,55
751	+2311-6010 варіант 1	Балонна рампа кисню автоматична (2 плеча по 5 балонів)	шт	1	98522,80	94800,00	2844,00	878,80
752	+2311-10010 варіант 1	Повітряний компресор 450х370х250	шт	1	73788,17	71000,00	2130,00	658,17
753	+2402-3001 варіант 1	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-12"-Е-С-68.2	шт	4	4400,45	4234,17	127,03	39,25
754	+2402-3001 варіант 2	Вогнегасник вуглекислотний ВВК-2	шт	1	831,42	800,00	24,00	7,42
755	+2402-3001 варіант 3	Вогнегасник водний ВВ-5 (в комплекті з настінним кронштейном)	шт	6	831,42	800,00	24,00	7,42
756	+2402-3018 варіант 5	Вогнегасник порошковий ВП-6	шт	1	540,42	520,00	15,60	4,82
757	+2402-4057 варіант 3	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	47	974,32	937,50	28,13	8,69
758	+2402-4057 варіант 5	Сповіщувач пожежний ручний СПР-1	шт	3	160,05	154,00	4,62	1,43
759	+2402-4057 варіант 6	Сповіщувач пожежний тепловий Detecto HT10 (в т.ч. резерв 1)	шт	5	784,65	755,00	22,65	7,00
760	+2402-4057 варіант 7	Пристрій ручного управління "Пуск пожежогасіння" ПРЗ (в т.ч. 1 резерв)	шт	2	164,20	158,00	4,74	1,46
761	+2402-4057 варіант 8	Пристрій аварійної зупинки пожежогасіння ПАЗ (в т.ч. 1 резерв)	шт	2	701,51	675,00	20,25	6,26
762	+2402-4057 варіант 9	Сповіщувач магнітоконтатний ВЗ	шт	2	117,78	113,33	3,40	1,05
763	+2402-4057 варіант 10	Сповіщувач світло-звуковий "Порошок! Виходь!" ОСЗ-6	шт	2	1018,48	980,00	29,40	9,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9
764	+2402-4057 варіант 11	Сповіщувач світло-звуковий "Порошок! Не входити!" ОСЗ-5	шт	1	1018,48	980,00	29,40	9,08
765	+2402-4059 варіант 1	Оповіщувач комбінований "Дует" с-09С-12/24	шт	7	400,12	385,00	11,55	3,57
766	+2403-16048 варіант 2	Мікрохвильова піч 1,0 кВт, 25л	шт	1	3897,26	3750,00	112,50	34,76
767	+2403-16048 варіант 3	Аквадистиллятор електричний, продуктивність 4л/год, витрата холодної води 100 л/год	шт	1	13510,51	13000,00	390,00	120,51
768	+2403-16048 варіант 5	Термопот 4,0 л; 0,7 кВт	шт	2	4001,19	3850,00	115,50	35,69
769	+2405-1339 варіант 1	Аптечка колективна	шт	5	2598,18	2500,00	75,00	23,18
770	+2407-901-1 варіант 1	Конвектор електричний, керамічного виконання, 0,38кВт, білого кольору 600х600 Quantum Electric	шт	5	4312,97	4150,00	124,50	38,47
771	+2407-901-1 варіант 2	Конвектор електричний, керамічного виконання, 0,5кВт, білого кольору з вбудованою автоматикою Atlantiv F 17	шт	1	4478,21	4309,00	129,27	39,94
772	+2407-2203 варіант 1	Вішалка підлогова	шт	1	2078,54	2000,00	60,00	18,54
773	+2407-2203 варіант 2	Вішалка настінна з металевими гачками (600х170)	шт	1	519,64	500,00	15,00	4,64
774	+&2407-902ИЗ варіант 1	Припливна установка для бомбосховища, напольна, у складі: електричний калорифер, водяний калорифер, вентиляторна секція з ЕС двигуном, повітряний клапан, гнучкі вставки, фільтр G4 AV06	шт	1	261423,17	251545,00	7546,35	2331,82
775	+&2407-902ИЗ варіант 2	Припливна установка для чистих приміщень сховища, підвісного типу з нижнім обслуговуванням, у складі: електричний калорифер, , вентиляторна секція з ЕС двигуном, повітряний клапан, гнучкі вставки, фільтр F7, F9 AV02	шт	1	191438,73	184205,00	5526,15	1707,58
776	+17064-1759 варіант 1	Дренажний насос Grundfos Unilift KP350-A1	шт	3	15863,60	15264,17	457,93	141,50
777	+17064-1759 варіант 2	Насос для перекачування побутових стоків Grundfos SEV.65.65.40.2.51E	шт	2	127856,19	123025,00	3690,75	1140,44
778	+17064-4033 варіант 1	Кружка	шт	2	155,89	150,00	4,50	1,39
779	+17064-4046 варіант 1	Ванна мийна з нержавіючої сталі двосекційна (1000х600х850h)	шт	1	7274,89	7000,00	210,00	64,89
780	+17064-4046 варіант 2	Ванна мийна медична односекційна (500х500х850h)	шт	1	3637,45	3500,00	105,00	32,45
781	+17064-4046 варіант 3	Установка з нержавіючої сталі для обмивання лікарняних ліжкових брудних клейонок та ін. 1150х500х900	шт	1	20785,40	20000,00	600,00	185,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
782	+17064-5024 варіант 1	Холодильник побутовий (600х640х1850h) 0,46 кВт	шт	3	15589,05	15000,00	450,00	139,05
783	+17064-5024 варіант 2	Холодильник медичний вертикальний (650х673х1992h) 0,3 кВт	шт	1	88337,95	85000,00	2550,00	787,95
784	17064-5186 варіант 1	Дріт вязальний	кг	1	22,42	21,57	0,65	0,20
785	+17142-2034 варіант 1	Накопичувач HDD 6TB 64MB 3.5 SATA III Purple WD60PURX	шт	2	5890,07	5667,50	170,03	52,54
786	+17142-2034 варіант 2	Джерело безперебійного живлення Smart-UPS RM 750VA 2U LCD	шт	1	366515,01	352665,83	10579,97	3269,21
787	+17142-2034 варіант 3	Монітор для системи відеоспостереження 23,8 F24T350FHI (LF24 T350FHIXCI)	шт	1	3897,26	3750,00	112,50	34,76
788	+240402-91 варіант 1	Тримач туалетного папіру	шт	2	519,64	500,00	15,00	4,64
789	+241996-11039 варіант 2	Дзеркало настінне 500х800	шт	3	1247,12	1200,00	36,00	11,12
790	+241996-11040 варіант 4	Контейнер пластиковий для зберігання продуктів харчування 40л	шт	30	415,71	400,00	12,00	3,71
791	+241996-11040 варіант 5	Контейнер одноразовий 12 л	шт	2	155,89	150,00	4,50	1,39
792	+241996-12008 варіант 1	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (1000х600х850h) AISI430 пристінний	шт	2	4157,08	4000,00	120,00	37,08
793	+241996-12008 варіант 2	Стелаж металевий модульний 920х460х1820h	шт	4	3117,81	3000,00	90,00	27,81
794	+241996-12008 варіант 4	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (800х600х850h) нержавіюча сталь AISI430 пристінний	шт	1	3845,30	3700,00	111,00	34,30
795	+241996-12008 варіант 5	Шафа металева для медичного одягу дворівнева одностекційна ШОМ-400/2 (або аналог)	шт	6	5456,17	5250,00	157,50	48,67
796	+241996-12008 варіант 6	Стіл медичний інструментальний 640х380х900 (нержавіюча сталь)	шт	5	4884,57	4700,00	141,00	43,57
797	+241996-12008 варіант 7	Шафа медична двостулкова 1010х400х1620	шт	2	14705,67	14150,00	424,50	131,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
798	+241996-12008 варіант 10	Стіл маніпуляційний 630x530x900, дві бактерицидні лампи 30 Вт	шт	1	7274,89	7000,00	210,00	64,89
799	+241996-12008 варіант 12	Стіл письмовий 1000x600x750	шт	3	1766,76	1700,00	51,00	15,76
800	+241996-12008 варіант 13	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (1200x600x850h) нержавіюча сталь AISI430 пристінний	шт	1	4676,72	4500,00	135,00	41,72
801	+241996-12008 варіант 14	Стелаж поличковий 1000x400x2000 (5 полиць)	шт	1	2857,99	2750,00	82,50	25,49
802	+241996-12008 варіант 15	Шафа прибирального інвентарю 500x500x1800	шт	1	3533,52	3400,00	102,00	31,52
803	+241996-12008 варіант 16	Стійка медична під кисневі балони (8 шт) 740x380x700	шт	2	3429,59	3300,00	99,00	30,59
804	+241996-12008 варіант 18	Панель приліжкова універсальна 2 секції 1500x150x150 Медфлоу-13М або аналог	шт	2	23903,21	23000,00	690,00	213,21
805	+241996-12008 варіант 19	Стійка для монітора пацієнта 450x412x1290	шт	2	363,74	350,00	10,50	3,24
806	+241996-12008 варіант 20	Шафа металева двостулкова 1010x400x1620 ШМ-2 (або аналог)	шт	1	14549,78	14000,00	420,00	129,78
807	+241996-12008 варіант 21	Засіб технічний для перекладання хворих 1700x500 (макс. навантаження 200 кг)	шт	1	15589,05	15000,00	450,00	139,05
808	+241996-12008 варіант 22	Полиця кутова на три яруси з нержавіючої сталі	шт	1	1558,91	1500,00	45,00	13,91
809	+241996-12008 варіант 23	Хірургічний операційний механічний стіл (вантажопідйомність 200 кг)	шт	1	601390,91	578666,67	17360,00	5364,24
810	+&241996-20223-К варіант 4	Нари триярусні на 6 осіб (перший ярус - 4 місця для сидіння; висота установлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота установлення - 1,4 м від рівня підлоги; третій ярус - лежак на 1 особу; висота установлення - 2,15 м від рівня підлоги); габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм.	шт	58	21824,67	21000,00	630,00	194,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
811	+&241996-20223-K варіант 5	Нари двоярусні на 5 осіб (перший ярус - 4 місця для сидіння; висота установлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота установлення - 1,4 м від рівня підлоги); габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм	шт	4	19226,50	18500,00	555,00	171,50
812	+&241996-20223-K варіант 7	Нари двоярусні на 3 особи (перший ярус - на 1 особу для МГН; висота установлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота установлення - 1,4 м від рівня підлоги); габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм	шт	2	18706,86	18000,00	540,00	166,86
813	241996-20311 варіант 2	Крісло офісне 500x500x1120	шт	3	2417,04	2325,71	69,77	21,56
814	+280222-20-13 варіант 1	Монітор пацієнта Mindray ePM10M або аналог	комплект	2	61316,93	59000,00	1770,00	546,93
815	+280222-20-13 варіант 2	Дефібрилятор-монітор портативний	комплект	1	74827,44	72000,00	2160,00	667,44
816	+280222-20-13 варіант 3	Електрокардіограф портативний 65x95x28	комплект	1	20525,58	19750,00	592,50	183,08
817	+280222-20-13 варіант 5	Діагностичний рентгенапарат Арман 10Л6 (або аналог)	комплект	1	178234,81	171500,00	5145,00	1589,81
818	+280222-71-1 варіант 1	Наркозно-дихальний апарат S6100D	шт	1	467671,50	450000,00	13500,00	4171,50
819	+280222-11064 варіант 1	Ліжко функціональне лікарняне 2100x910x900	комплект	2	36374,45	35000,00	1050,00	324,45
820	+280222-15024 варіант 1	Сухожарова шафа стерилізатор повітряний медичний для інструментів 385x360x400 1,0 кВт, 10 л	шт	1	9457,36	9100,00	273,00	84,36
821	+280222-16050 варіант 2	Дозатор для рідкого мила: тип установки настільний	шт	5	207,85	200,00	6,00	1,85
822	+280222-16050 варіант 3	Дозатор для рідкого мила та дез.розчину, 1,2 л. Подача механічна, ліктьова	шт	2	956,13	920,00	27,60	8,53
823	+280222-16191 варіант 1	Штатив для тривалих вливань ШДВ	шт	4	1247,12	1200,00	36,00	11,12
824	+280222-16191 варіант 2	Підставка медична під таз (СТ-ППТ-1 або аналог)	шт	2	2182,47	2100,00	63,00	19,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9
825	+280222-16191 варіант 3	Підставка медична під бікс (ПБ або аналог)	шт	2	5196,35	5000,00	150,00	46,35
826	+290116-13001 варіант 1	Обладнання керування та індикації мовленевого оповіщення ВЕЛЛЕЗН-120-100	шт	1	9951,01	9575,00	287,25	88,76
827	+290220-1118 варіант 1	Шафа комунікаційна (ШК) серверна, 19", 38U, 800x1055мм	шт	2	212710,85	204673,33	6140,20	1897,32
828	+290220-1258 варіант 1	Відеореєстратор IP 8-канальний з PoE DH-7608NI-K2/8P	шт	1	13315,65	12812,50	384,38	118,77
829	+290220-1258 варіант 2	Камера відеоспостереження DH-IPC-HDBW2230EP-S-S2 (2.8мм)	шт	6	2659,67	2559,17	76,78	23,72
830	+290220-2289 варіант 1	Молоток	шт	2	259,82	250,00	7,50	2,32
831	+290220-2289 варіант 2	Кувалда	шт	1	467,67	450,00	13,50	4,17
832	+290220-2289 варіант 3	Топор	шт	2	779,45	750,00	22,50	6,95
833	+290220-2289 варіант 4	Кирка	шт	2	259,82	250,00	7,50	2,32
834	+290220-2289 варіант 5	Лом	шт	2	831,42	800,00	24,00	7,42
835	+290220-2289 варіант 6	Скарпель	шт	3	1247,12	1200,00	36,00	11,12
836	+290220-2289 варіант 7	Лопата	шт	2	467,67	450,00	13,50	4,17
837	+290220-2289 варіант 8	Пила по дереву	шт	1	415,71	400,00	12,00	3,71
838	+290220-2289 варіант 9	Ножівка по металу з запасними полотнами	шт	1	332,57	320,00	9,60	2,97
839	+290220-2289 варіант 10	Дриль ручна з набором свердл великого діаметру	шт	2	727,49	700,00	21,00	6,49
840	+290220-2289 варіант 11	Зубило	шт	2	83,14	80,00	2,40	0,74
841	+290220-2289 варіант 12	Шлямбур	шт	2	696,31	670,00	20,10	6,21
842	+290220-2289 варіант 13	Шелест (труба) довжиною 3 м	шт	1	363,74	350,00	10,50	3,24
843	290220-2289 варіант 14	Дерев'яні клини та підкладки	шт	7	28,85	27,76	0,83	0,26
844	+290220-2289 варіант 15	Термометр медичний електроний	шт	2	207,85	200,00	6,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9
845	+290518-6121-1 варіант 1	Кабель HDMI 5м	комплект	1	135,96	130,83	3,92	1,21
846	+290518-6129-2 варіант 2	Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193х307 (h) мм; об'єм 4,5 л	шт	9	363,74	350,00	10,50	3,24
847	+290518-6129-2 варіант 3	Відуар медичний керамічний (повний комплект 17 найменувань)	шт	1	5715,99	5500,00	165,00	50,99
848	+290518-6130-2 варіант 1	Відро	шт	2	155,89	150,00	4,50	1,39
849	+290827-31 варіант 1	Персональний комп'ютер із монітором, клавіатурою, маніпулятором"миша"	шт	1	41570,80	40000,00	1200,00	370,80
850	+290902-223 варіант 1	Блок розеток WT-2261-A-GER-8WAY-WO	шт	1	678,13	652,50	19,58	6,05
851	+550101-144 варіант 5	Кушетка медична 1900х600х730	шт	1	6495,44	6250,00	187,50	57,94
852	+550101-144 варіант 6	Ноші санітарні безкаркасні	шт	2	2078,54	2000,00	60,00	18,54
853	+550101-144 варіант 7	Лава для сидіння на 3 особи: габаритні розміри 550х1800 мм; висота установлення - 0,45 м від рівня підлоги	шт	1	1922,65	1850,00	55,50	17,15

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Кошторисна вартість	679,518	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,2988	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	147,711	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,0	розряд

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Розділ 1. Фундаменти											
		Фо-1 (1 шт)											
1	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти	1 м3	0,36	<u>1860.94</u>	<u>186.47</u>	670	90	<u>67</u>	<u>2,7600</u>	<u>0.99</u>		
	К2,5=1,15	щебеневі			249,23	61,43			22	0,5760	0,21		
2	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування, бетон класу С16/20	100 м3	0,0057	<u>491768.08</u>	<u>52988.52</u>	2803	360	<u>302</u>	<u>675.3400</u>	<u>3.85</u>		
					63245,59	14894,52			85	108,6453	0,62		
3	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0228	<u>43954.23</u>	-	1002	-	-	-	-		
	варіант 1				-	-			-	-	-		
		Фо-2 (1 шт)											
4	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти	1 м3	0,07	<u>1860.94</u>	<u>186.47</u>	130	17	<u>13</u>	<u>2,7600</u>	<u>0.19</u>		
	К2,5=1,15	щебеневі			249,23	61,43			4	0,5760	0,04		
5	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування, бетон класу С16/20	100 м3	0,0008	<u>491768.08</u>	<u>52988.52</u>	393	51	<u>42</u>	<u>675.3400</u>	<u>0.54</u>		
					63245,59	14894,52			12	108,6453	0,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм Фo-3 (1 шт)	т	0,0035	<u>43954,23</u> -	- -	154	-	- -	- -	- -
7	КБ8-2-2 К2,5=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	0,15	<u>1860,94</u> 249,23	<u>186,47</u> 61,43	279	37	<u>28</u> 9	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>0,41</u> 0,09
8	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування, бетон класу С16/20	100 м3	0,0021	<u>491768,08</u> 63245,59	<u>52988,52</u> 14894,52	1033	133	<u>111</u> 31	<u>675,3400</u> 108,6453	<u>1,42</u> 0,23
9	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм Фo-4 (1 шт) Перелік нарахувнь:	т	0,0067	<u>43954,23</u> -	- -	294	-	- -	- -	- -
10	КР2-15-4	Коефіцієнт до об'єму=2 Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування, бетон класу С16/20	100 м3	0,008	<u>491768,08</u> 63245,59	<u>52988,52</u> 14894,52	3934	506	<u>424</u> 119	<u>675,3400</u> 108,6453	<u>5,4</u> 0,87
11	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм Перелік нарахувнь:	т	0,013	<u>43954,23</u> -	- -	571	-	- -	- -	- -
12	КР2-15-4	Коефіцієнт до об'єму=1 Фo-5 (1 шт) Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування, бетон класу С16/20	100 м3	0,009	<u>491768,08</u> 63245,59	<u>52988,52</u> 14894,52	4426	569	<u>477</u> 134	<u>675,3400</u> 108,6453	<u>6,08</u> 0,98
13	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм * рама Рм-1	т	0,0144	<u>43954,23</u> -	- -	633	-	- -	- -	- -
14	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм (ф8 мм, глїб. 120 мм)	100шт	0,04	<u>13455,58</u> 13090,37	<u>365,21</u> 53,30	538	524	<u>14</u> 2	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>4,63</u> 0,02
15	КР20-27-8 К1=0,8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	-0,040	<u>1973,53</u> 1914,84	<u>58,69</u> 8,57	-79	-77	<u>-2</u> -	<u>16,9200</u> 0,0902	<u>-0,680</u> -
16	КР20-27-9 К1=1,35	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,040	<u>5469,65</u> 5316,73	<u>152,92</u> 22,32	-219	-213	<u>-6</u> -1	<u>46,9800</u> 0,2349	<u>-1,88</u> -0,010
17	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0357	<u>15910,53</u> 10612,38	<u>4176,79</u> 721,82	568	379	<u>149</u> 26	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>3,17</u> 0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C121-590 варіант 1	Металоконструкції рами Рм-1	т	0,0357	<u>76948,66</u>	-	2747	-	-	-	-
19	C1545-44 варіант 2	Анкер розпірний М8	100шт	0,04	<u>979,52</u>	-	39	-	-	-	-
20	KP20-27-7	* рама Рм-2 Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм (ф8 мм, глиб. 120 мм)	100шт	0,04	<u>13455,58</u> 13090,37	<u>365,21</u> 53,30	538	524	<u>14</u> 2	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>4,63</u> 0,02
21	KP20-27-8 K1=0,8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	-0,040	<u>1973,53</u> 1914,84	<u>58,69</u> 8,57	-79	-77	<u>-2</u> -	<u>16,9200</u> 0,0902	<u>-0,680</u> -
22	KP20-27-9 K1=1,35	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,040	<u>5469,65</u> 5316,73	<u>152,92</u> 22,32	-219	-213	<u>-6</u> -1	<u>46,9800</u> 0,2349	<u>-1,88</u> -0,010
23	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0347	<u>15910,53</u> 10612,38	<u>4176,79</u> 721,82	552	368	<u>145</u> 25	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>3,08</u> 0,18
24	C121-590 варіант 1	Металоконструкції рами Рм-1	т	0,0347	<u>76948,66</u>	-	2670	-	-	-	-
25	C1545-44 варіант 2	Анкер розпірний М8	100шт	0,04	<u>979,52</u>	-	39	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							23417	2978	<u>1770</u> 469		<u>29,27</u> 3,52
Разом будівельні роботи, грн.							23417				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							18669				
всього заробітна плата, грн.							3447				
Загальновиробничі витрати, грн.							1852				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,94				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							651				
Всього будівельні роботи, грн.							25269				

Всього по розділу 1							25269				
Розділ 2. Стіни											
* закладання отворів арк. 34, 35											
26	KP5-8-7	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	0,3588	<u>75901,12</u> 24365,14	<u>521,66</u> 457,84	27233	8742	<u>187</u> 164	<u>236,4400</u> 4,1625	<u>84,83</u> 1,49
27	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі сталі ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0448	<u>37460,04</u>	-	1678	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	КР3-14-2	Посилення цегляних стін металевими тяжами	1 т	0,4842	<u>22588,59</u> 21010,86	<u>921,03</u> 253,09	10937	10173	<u>446</u> 123	<u>203,8900</u> 1,8720	<u>98,72</u> 0,91
29	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,4842	<u>67677,48</u> -	<u>-</u> -	32769	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КР5-3-1	Розбирання цегляних перегородок	1 м3	0,252	<u>727,19</u> 693,80	<u>33,39</u> 29,30	183	175	<u>8</u> 7	<u>8,0600</u> 0,2664	<u>2,03</u> 0,07
31	КР3-28-4	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли	100 м3	0,0096	<u>514368,51</u> 87538,35	<u>7363,09</u> 6462,22	4938	840	<u>71</u> 62	<u>891,5200</u> 58,7523	<u>8,56</u> 0,56
		Разом прямі витрати по розділу 2					77738	19930	<u>712</u> 356		<u>194,14</u> 3,03
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					77738 57096 20286 11034 23,66 3913 88772				

		Всього по розділу 2					88772				
		Розділ 3. Прямок Пр 1 Перелік нарахувань:									
32	КБ46-43-12	Коефіцієнт до об'єму=2 Розбирання монолітного покриття підлоги цементної і бетонної товщиною 25 мм в будівлях і спорудах	100м2	0,0126	<u>4852,69</u> 3885,27	<u>967,42</u> 320,20	61	49	<u>12</u> 4	<u>40,5900</u> 3,0855	<u>0,51</u> 0,04
33	КБ46-43-13	При розбиранні монолітного покриття підлоги в будівлях і спорудах додавати або вилучати на кожні 5 мм зміни товщини підлоги /до норми 46-211/	100м2	0,0126	<u>13993,89</u> 10010,40	<u>3983,49</u> 1318,49	176	126	<u>50</u> 17	<u>104,5800</u> 12,7050	<u>1,32</u> 0,16
34	КБ46-34-3	Розбирання фундаментів залізобетонних	м3	0,72	<u>7947,83</u> 3653,96	<u>4059,37</u> 1343,60	5722	2631	<u>2923</u> 967	<u>36,3000</u> 12,9470	<u>26,14</u> 9,32
35	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	0,030472	<u>2262,80</u> 145,48	<u>2117,32</u> 532,44	69	4	<u>65</u> 16	<u>1,6900</u> 4,0635	<u>0,05</u> 0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	3,0472	<u>302,13</u>	<u>302,13</u>	921	-	<u>921</u>	-	-
					-	48,51			148	0,4110	1,25
37	KP1-1-1	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	100 м3	0,002	<u>80074,12</u>	-	160	145	-	<u>787,1000</u>	<u>1,57</u>
					72389,59	-			-	-	-
38	KБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	0,2	<u>1860,94</u>	<u>186,47</u>	372	50	<u>37</u>	<u>2,7600</u>	<u>0,55</u>
	K2,5=1,15				249,23	61,43			12	0,5760	0,12
39	KБ6-24-7	Улаштування стін і днищ при відношенні висоти до ширини до 1, при товщині стін до 300 мм, бетон класу C32/40	100м3	0,0076	<u>566609,18</u>	<u>61975,10</u>	4306	559	<u>471</u>	<u>739,4500</u>	<u>5,62</u>
	K2,5=1,15				73493,94	22925,87			174	170,6022	1,3
40	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,1014	<u>43350,39</u>	-	4396	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	KБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,0202	<u>14390,73</u>	<u>332,92</u>	291	279	<u>7</u>	<u>137,2985</u>	<u>2,77</u>
	K2,5=1,15				13820,47	97,01			2	0,7073	0,01
42	C124-64	Деталі закладні Зв-1	т	0,0202	<u>46588,93</u>	-	941	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
43	KP3-32-3	Установлення металевих ґрат прямих	1 т	0,0182	<u>67908,02</u>	<u>4455,98</u>	1236	137	<u>81</u>	<u>76,8500</u>	<u>1,4</u>
					7545,90	1256,27			23	9,1590	0,17
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт до об'єму=1									
		прим. 3 арк. 33									
44	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм (ф 10, глиб. 100 мм)	100шт	0,68	<u>13455,58</u>	<u>365,21</u>	9150	8901	<u>249</u>	<u>115,6700</u>	<u>78,66</u>
					13090,37	53,30			36	0,5610	0,38
45	KP20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	-0,680	<u>2466,92</u>	<u>73,37</u>	-1678	-1628	<u>-50</u>	<u>21,1500</u>	<u>-14,38</u>
					2393,55	10,71			-7	0,1127	-0,080
46	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,680	<u>5064,49</u>	<u>141,59</u>	-3444	-3348	<u>-96</u>	<u>43,5000</u>	<u>-29,58</u>
	K1=1,25				4922,90	20,66			-14	0,2175	-0,150
47	KP20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	1т	0,2606	<u>11510,97</u>	<u>3117,19</u>	3000	2157	<u>812</u>	<u>69,1900</u>	<u>18,03</u>
					8277,20	559,99			146	4,1211	1,07
48	C1545-44	Анкерний болт 10х100	100шт	0,68	<u>2575,82</u>	-	1752	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
49	C111-1814	Сталь кутова 110х70х6	т	0,2606	<u>39569,95</u>	-	10312	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
50	KP20-12-5	Монтаж металоконструкцій направляючих	1т	0,2606	<u>9963,48</u>	<u>3752,72</u>	2596	1496	<u>978</u>	<u>48,0000</u>	<u>12,51</u>
					5742,24	729,97			190	5,3615	1,4
51	C121-650	Металоконструкції направляючих Нм-1	т	0,2606	<u>79561,60</u>	-	20734	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
52	KP20-12-2	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	1т	0,2606	<u>8012,73</u>	<u>2182,03</u>	2088	1510	<u>569</u>	<u>48,4330</u>	<u>12,62</u>
	K1=0,7				5794,04	391,99			102	2,8848	0,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,2606	<u>7054.00</u> -	- -	1838	-	- -	- -	- -
54	КБ46-43-12	Пр 2 Розбирання монолітного покриття підлоги цементної і бетонної товщиною 25 мм в будівлях і спорудах	100м2	0,0063	<u>4852.69</u> 3885,27	<u>967.42</u> 320,20	31	24	<u>7</u> 2	<u>40,5900</u> 3,0855	<u>0,26</u> 0,02
55	КБ46-43-13	При розбиранні монолітного покриття підлоги в будівлях і спорудах додавати або вилучати на кожні 5 мм зміни товщини підлоги /до норми 46-211/	100м2	0,0063	<u>13993.89</u> 10010,40	<u>3983.49</u> 1318,49	88	63	<u>25</u> 8	<u>104,5800</u> 12,7050	<u>0,66</u> 0,08
56	КБ46-34-3	Розбирання фундаментів залізобетонних	м3	0,36	<u>7947.83</u> 3653,96	<u>4059.37</u> 1343,60	2861	1315	<u>1461</u> 484	<u>36,3000</u> 12,9470	<u>13,07</u> 4,66
57	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	0,015236	<u>2262.80</u> 145,48	<u>2117.32</u> 532,44	34	2	<u>32</u> 8	<u>1,6900</u> 4,0635	<u>0,03</u> 0,06
58	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	1,5236	<u>302.13</u> -	<u>302.13</u> 48,51	460	-	<u>460</u> 74	- 0,4110	- 0,63
59	КР1-1-1	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	100 м3	0,0011	<u>80074.12</u> 72389,59	- -	88	80	- -	<u>787,1000</u> -	<u>0,87</u> -
60	КБ8-2-2 К2,5=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,11	<u>1860.94</u> 249,23	<u>186.47</u> 61,43	205	27	<u>21</u> 7	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>0,3</u> 0,06
61	КБ6-24-7 К2,5=1,15	Улаштування стін і днищ при відношенні висоти до ширини до 1, при товщині стін до 300 мм, бетон класу C32/40	100м3	0,0043	<u>566609.18</u> 73493,94	<u>61975.10</u> 22925,87	2436	316	<u>266</u> 99	<u>739,4500</u> 170,6022	<u>3,18</u> 0,73
62	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,062	<u>43350.39</u> -	- -	2688	-	- -	- -	- -
63	КБ6-11-8 К2,5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,0067	<u>14390.73</u> 13820,47	<u>332.92</u> 97,01	96	93	<u>2</u> 1	<u>137,2985</u> 0,7073	<u>0,92</u> -
64	C124-64 варіант 2	Деталі закладні Зв-1а	т	0,0067	<u>46588.93</u> -	- -	312	-	- -	- -	- -
65	КР3-32-3	Установлення металевих ґрат прямих	1 т	0,0091	<u>67908.02</u> 7545,90	<u>4455.98</u> 1256,27	618	69	<u>41</u> 11	<u>76,8500</u> 9,1590	<u>0,7</u> 0,08
		Разом прямі витрати по розділу 3					73078	15057	<u>9344</u> 2510		<u>137,78</u> 22,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					73078				
							48677				
							17567				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					9209 19,17 3173 82287				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					1838				
		Всього по розділу 3					82287				
		Розділ 4. Отвори									
66	КБ46-27-2	Пробивання прорізів в конструкціях з бетону	м3	0,61	<u>7465,43</u> 3903,05	<u>3562,38</u> 1179,10	4554	2381	<u>2173</u> 719	<u>39,2700</u> 11,3619	<u>23,95</u> 6,93
67	КБ46-27-3	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	2,77	<u>2554,00</u> 1738,33	<u>815,67</u> 269,98	7075	4815	<u>2260</u> 748	<u>17,4900</u> 2,6015	<u>48,45</u> 7,21
		Разом прямі витрати по розділу 4					11629	7196	<u>4433</u> 1467		<u>72,4</u> 14,14
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					11629 8663 4787 10,39 1717 16416				
		----- Всього по розділу 4					16416				
		Розділ 5. Інші роботи									
68	КБ46-4-2	* обойми металеві Ом-1 ... Ом- 27 Підсилення цегляних стін стальними обоймами	т	2,2121	<u>42233,88</u> 32074,92	<u>7629,73</u> 1709,89	93426	70953	<u>16878</u> 3782	<u>296,1400</u> 12,7066	<u>655,09</u> 28,11
69	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,4539	<u>42819,13</u> -	<u>-</u> -	19436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	С111-1814	Сталь кутова	т	1,7879	<u>39569,95</u> -	<u>-</u> -	70747	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	C1424-11613 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,59	<u>3338,52</u> -	- -	1970	-	- -	- -	- -
72	C1424-11627	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В40 [М500], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,85	<u>4083,12</u> -	- -	7554	-	- -	- -	- -
73	C1633-116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	0,75	<u>306,36</u> -	- -	230	-	- -	- -	- -
74	C1550-38 варіант 1	* загальна кількість хімічних анкерів Хімічний анкер Hilti HVU2 M12	балон	1760	<u>133,04</u> -	- -	234150	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 5							427513	70953	<u>16878</u> 3782		<u>655,09</u> 28,11
Разом будівельні роботи, грн.							427513				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							339682				
всього заробітна плата, грн.							74735				
Загальновиробничі витрати, грн.							39264				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							81,98				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							13559				
Всього будівельні роботи, грн.							466777				

Всього по розділу 5							466777				
Разом прямі витрати по кошторису							613375	116114	<u>33137</u> 8584		<u>1088,68</u> 70,98
Разом будівельні роботи, грн.							613375				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							464124				
всього заробітна плата, грн.							124698				
Загальновиробничі витрати, грн.							66143				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							139,14				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							23013				
Всього будівельні роботи, грн.							679518				

Вартість зворотних матеріалів, грн.							1838				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					679518				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1298,8				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					147711				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01
на будівельні роботи (КБ)

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1088,68	106,66			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	69,1	121,02			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,9				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	1,88	118,03			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	139,14	165,40			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1298,8				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	5,14426	690,85			
8	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	17,15646	706,08			
9	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	1,087	631,14			
10	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00096	577,61			
11	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,14434	421,71			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,91411	139,11			
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,81681	344,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	118,08284	40,59			
15	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	23,84427	366,88			
16	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	0,13758	703,43			
17	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	23,59883	6,51			
18	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідралічний	маш. год	0,0973	17,47			
19	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,16162	95,12			
20	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	46,97209	6,25			
21	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	4,5708	302,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
22	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,74887255				
23	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	0,71645				
24	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,834304				
25	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	25,7768366				
26	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,76129655				
27	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	1,91259				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
28	С111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000256	40080,72	38942,22	352,60	785,90
29	С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,0007164	24529,06	23695,50	352,60	480,96
30	С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,001659	31345,88	30378,65	352,60	614,63
31	С111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,0005593	3425,21	2885,33	472,72	67,16
32	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	12,81938	68,31	61,11	5,86	1,34
33	С111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,0033894	42011,99	40663,51	524,72	823,76
34	С111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,0009684	116366,68	113541,35	543,63	2281,70
35	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,001638	32446,03	31457,23	352,60	636,20
36	С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,00228	36289,59	35302,65	275,38	711,56
37	+С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,4539	42819,13	42225,00	275,38	318,75
38	С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0019164	35785,35	34724,79	358,89	701,67
39	С111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,0774235	35268,70	34218,27	358,89	691,54
40	С111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0001365	112231,09	109434,85	595,63	2200,61
41	С111-1755	Грати металеві	т	0,0273	36681,31	35475,17	486,90	719,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	C111-1757	Рядно	м2	0,25856	60,19	58,87	0,14	1,18
43	+C111-1814	Сталь кутова	т	1,7879	39569,95	39000,00	275,38	294,57
44	+C111-1814 варіант 1	Сталь кутова 110x70x6	т	0,2606	39569,95	39000,00	275,38	294,57
45	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0159099	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
46	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,0000484	25789,56	24979,64	304,24	505,68
47	C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5x90 мм	т	0,0000155	25789,56	24979,64	304,24	505,68
48	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,017664	2752,78	2428,16	270,64	53,98
49	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,00312	6190,03	5836,14	232,52	121,37
50	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,006667	5715,66	5371,07	232,52	112,07
51	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,019806	5474,30	5134,44	232,52	107,34
52	C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,0015064	3409,33	3109,96	232,52	66,85
53	C112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,00527	3067,60	2774,93	232,52	60,15
54	C112-284	Колоди будівельні	м3	0,002635	2753,72	2429,09	270,64	53,99
55	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	10,2199	78,99	77,74	0,66	0,59
56	C121-590 варіант 1	Металоконструкції рами Рм-1	т	0,0704	76948,66	76006,42	369,42	572,82
57	C121-650 варіант 1	Металоконструкції направляючих Нм-1	т	0,2606	79561,60	78599,91	369,42	592,27
58	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,4842	67677,48	66800,53	373,15	503,80
59	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	1,42511	441,14	427,15	5,34	8,65
60	+C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0604	43954,23	42817,00	275,38	861,85
61	+C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,1634	43350,39	42225,00	275,38	850,01
62	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0448	37460,04	36450,15	275,38	734,51
63	C124-64 варіант 1	Деталі закладні Зв-1	т	0,0202	46588,93	45400,04	275,38	913,51
64	C124-64 варіант 2	Деталі закладні Зв-1а	т	0,0067	46588,93	45400,04	275,38	913,51
65	C142-10-2	Вода	м3	0,37209	42,10	42,10	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	1,0235	1230,19	595,78	610,29	24,12
67	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	2,178	9248,48	8000,00	1067,14	181,34
68	+C1424-11613 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3,2012	3338,52	2452,50	820,56	65,46
69	+C1424-11627	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В40 [М500], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	3,05785	4083,12	3182,50	820,56	80,06
70	+C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,005355	3022,32	2142,50	820,56	59,26
71	C1425-11688	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	1,041036	2098,46	1305,13	752,18	41,15
72	+C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,020475	22289,22	21100,00	752,18	437,04
73	C1530-41	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	0,10115	115,28	111,89	1,13	2,26
74	+C1545-44 варіант 2	Анкер розпірний М8	100шт	0,08	979,52	960,00	0,31	19,21
75	+C1545-44 варіант 6	Анкерний болт 10х100	100шт	0,68	2575,82	2525,00	0,31	50,51
76	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	2,50065	244,71	231,14	8,77	4,80
77	+C1550-38 варіант 1	Хімічний анкер Hilti HVU2 M12	балон	1760	133,04	130,00	0,43	2,61
78	+C1633-116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	0,75	306,36	300,00	0,35	6,01
79	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,2606	7054,00	7054,00		
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						
80	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,13	4,9416	4,9416		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0243	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на будівельні роботи (АБ)

Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-АБ

Кошторисна вартість	2634,549	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,74063	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	490,826	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,1	розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Розділ 1. Демонтажні роботи											
1	KP6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,13	<u>16663,16</u>	-	2166	2164	-	<u>184,3700</u>	<u>23,97</u>		
					16648,61	-			-	-	-		
2	KP6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,252	<u>3920,67</u>	-	988	988	-	<u>44,6800</u>	<u>11,26</u>		
					3920,67	-			-	-	-		
3	KP20-12-1 K1=0,7	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (двері металеві)	1т	0,0851	<u>10403,82</u>	<u>2923,75</u>	885	632	<u>249</u>	<u>62,0970</u>	<u>5,28</u>		
					7428,66	505,27			43	3,7222	0,32		
4	KP20-12-1 K1=0,7	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (грати металеві)	1т	0,2353	<u>10403,82</u>	<u>2923,75</u>	2448	1748	<u>688</u>	<u>62,0970</u>	<u>14,61</u>		
					7428,66	505,27			119	3,7222	0,88		
5	KP20-12-2 K1=0,7	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (грати металеві)	1т	0,3332	<u>8012,73</u>	<u>2182,03</u>	2670	1931	<u>727</u>	<u>48,4330</u>	<u>16,14</u>		
					5794,04	391,99			131	2,8848	0,96		
6	KP20-12-1 K1=0,7	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (вентрешітки металеві)	1т	0,1686	<u>10403,82</u>	<u>2923,75</u>	1754	1252	<u>493</u>	<u>62,0970</u>	<u>10,47</u>		
					7428,66	505,27			85	3,7222	0,63		
7	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,8222	<u>7054,00</u>	-	5800	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КР3-2-1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	10 м3	0,134	<u>14146,39</u> 9269,58	<u>4876,81</u> 1604,08	1896	1242	<u>654</u> 215	<u>98,0700</u> 15,4226	<u>13,14</u> 2,07
9	КР7-2-7	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	100м2	0,1387	<u>8772,40</u> 8772,40	- -	1217	1217	- -	<u>92,8100</u> -	<u>12,87</u> -
10	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	525,6	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	13245	9965	<u>3280</u> 131	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>102,75</u> 1,21
11	КР11-50-1	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	100м2	2,417	<u>5245,72</u> 5245,72	- -	12679	12679	- -	<u>60,9400</u> -	<u>147,29</u> -
12	КР13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	0,175	<u>7447,35</u> 6585,21	<u>862,14</u> 326,18	1303	1152	<u>151</u> 57	<u>74,3000</u> 3,0933	<u>13</u> 0,54
13	КР12-65-13	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	100м2	12,136	<u>2528,17</u> 2528,17	- -	30682	30682	- -	<u>29,3700</u> -	<u>356,43</u> -
14	КР12-65-15	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	100м2	2,783	<u>3650,65</u> 3650,65	- -	10160	10160	- -	<u>42,4100</u> -	<u>118,03</u> -
15	КР12-65-14	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	100м2	5,256	<u>3210,78</u> 3210,78	- -	16876	16876	- -	<u>37,3000</u> -	<u>196,05</u> -
16	КР2-1-3	Розбирання конструкції п'єдесталу	1 м3	0,3	<u>2777,52</u> 822,32	<u>1955,20</u> 643,11	833	247	<u>586</u> 193	<u>8,7000</u> 6,1832	<u>2,61</u> 1,85
17	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	2,9	<u>28,30</u> 24,10	- -	82	70	- -	<u>0,2800</u> -	<u>0,81</u> -
18	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	2,9	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	73	55	<u>18</u> 1	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>0,57</u> 0,01
19	КБ46-27-3	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	0,82	<u>2554,00</u> 1738,33	<u>815,67</u> 269,98	2094	1425	<u>669</u> 221	<u>17,4900</u> 2,6015	<u>14,34</u> 2,13
20	КБ46-27-2	Пробивання прорізів в конструкціях з бетону	м3	1,52	<u>7465,43</u> 3903,05	<u>3562,38</u> 1179,10	11347	5933	<u>5414</u> 1792	<u>39,2700</u> 11,3619	<u>59,69</u> 17,27
21	КР2-1-3	Розбирання монолітних бетонних фундаментів	1 м3	0,15	<u>2777,52</u> 822,32	<u>1955,20</u> 643,11	417	123	<u>294</u> 96	<u>8,7000</u> 6,1832	<u>1,31</u> 0,93
22	КР2-1-3	Розбирання монолітних стінок	1 м3	0,2	<u>2777,52</u> 822,32	<u>1955,20</u> 643,11	556	164	<u>392</u> 129	<u>8,7000</u> 6,1832	<u>1,74</u> 1,24
23	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	1,7	<u>28,30</u> 24,10	- -	48	41	- -	<u>0,2800</u> -	<u>0,48</u> -
24	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	1,7	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	43	32	<u>11</u> -	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>0,33</u> -
25	КР20-12-5 К1=0,7	Демонтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	1т	0,0261	<u>6661,69</u> 4019,57	<u>2626,90</u> 510,98	174	105	<u>69</u> 13	<u>33,6000</u> 3,7531	<u>0,88</u> 0,1
26	С1545-104 варіант 1 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,0261	<u>4547,17</u> -	- -	119	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КР2-22-2	Водовідлив з підвалу відкачуванням води ручними насосами	1 м3	27,1	<u>21,64</u> 19,50	- -	586	528	- -	<u>0,2300</u> -	<u>6,23</u> -
28	КР20-38-1	Очищення конструкцій металевими щітками	м2	227,99	<u>28,30</u> 24,10	- -	6452	5495	- -	<u>0,2800</u> -	<u>63,84</u> -
29	КР12-65-14	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель	100м2	0,5419	<u>3210,78</u> 3210,78	- -	1740	1740	- -	<u>37,3000</u> -	<u>20,21</u> -
30	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	282,18	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	7111	5350	<u>1761</u> 71	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>55,17</u> 0,65
31	КР8-2-4	Розбирання покриттів покрівлі з хвилястих азбестоцементних листів	100м2	0,197	<u>4006,08</u> 3910,61	<u>95,47</u> 87,18	789	770	<u>19</u> 17	<u>45,4300</u> 0,8772	<u>8,95</u> 0,17
32	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	38,1	<u>28,30</u> 24,10	- -	1078	918	- -	<u>0,2800</u> -	<u>10,67</u> -
33	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	38,1	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	960	722	<u>238</u> 10	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>7,45</u> 0,09
34	КР5-1-3	Розбирання обшивки фронтонів	100 м2	0,028	<u>4319,49</u> 4319,49	- -	121	121	- -	<u>50,1800</u> -	<u>1,41</u> -
35	КР12-65-15	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	100м2	0,49	<u>3650,65</u> 3650,65	- -	1789	1789	- -	<u>42,4100</u> -	<u>20,78</u> -
36	КР13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	0,118	<u>7447,35</u> 6585,21	<u>862,14</u> 326,18	879	777	<u>102</u> 38	<u>74,3000</u> 3,0933	<u>8,77</u> 0,37
37	КР20-12-1 К1=0,7	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (зрати металеві)	1т	0,0075	<u>10403,82</u> 7428,66	<u>2923,75</u> 505,27	78	56	<u>22</u> 4	<u>62,0970</u> 3,7222	<u>0,47</u> 0,03
38	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,0075	<u>7054,00</u> -	- -	53	-	- -	- -	- -
39	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	23,1	<u>28,30</u> 24,10	- -	654	557	- -	<u>0,2800</u> -	<u>6,47</u> -
40	КР20-38-1	Очищення конструкцій металевими щітками	м2	31,3	<u>28,30</u> 24,10	- -	886	754	- -	<u>0,2800</u> -	<u>8,76</u> -
41	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	54,4	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	1371	1031	<u>340</u> 14	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>10,64</u> 0,13
42	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	12,5	<u>28,30</u> 24,10	- -	354	301	- -	<u>0,2800</u> -	<u>3,5</u> -
43	КР20-38-1	Очищення конструкцій металевими щітками	м2	12,7	<u>28,30</u> 24,10	- -	359	306	- -	<u>0,2800</u> -	<u>3,56</u> -
44	КБ13-44-9 К2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	25,2	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	635	478	<u>157</u> 6	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>4,93</u> 0,06
45	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	0,2	<u>28,30</u> 24,10	- -	6	5	- -	<u>0,2800</u> -	<u>0,06</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	КБ13-44-9 K2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	0,2	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	5	4	<u>1</u> -	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>0,04</u> -
47	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	0,144407	<u>2262,80</u> 145,48	<u>2117,32</u> 532,44	327	21	<u>306</u> 77	<u>1,6900</u> 4,0635	<u>0,24</u> 0,59
48	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	14,4407	<u>302,13</u> -	<u>302,13</u> 48,51	4363	-	<u>4363</u> 701	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 5,94
Разом прямі витрати по розділу 1							145179	122606	<u>21004</u> 4164		<u>1366,2</u> 38,17
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							145179				
-----							1569				
Вартість зворотних матеріалів, грн.							126770				
-----							73088				
Всього по розділу 1							162,48				
							26869				
							218267				
							5972				
							218267				
Розділ 2. Прорізи											
* відновлення герметичних дверей та люків											
49	С126-385 варіант 1	Відновлення захисно-герметичних дверних блоків (враховується вартість ущільнення, обслуговування)	шт	1	<u>375799,04</u> -	<u>-</u> -	375799	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	С126-385 варіант 2	Двері захисно-герметичні (враховує вартість демонтажних і монтажних робіт, обслуговування)	шт	1	<u>250875,09</u> -	<u>-</u> -	250875	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	КБ10-28-1 K2,5=1,15	арк. 8 Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,1008	<u>19884,51</u> 11762,16	<u>8038,72</u> 2342,35	2004	1186	<u>810</u> 236	<u>112,8265</u> 17,0775	<u>11,37</u> 1,72
52	КБ10-28-2 K2,5=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,105	<u>15555,58</u> 9504,68	<u>5984,38</u> 1743,75	1633	998	<u>628</u> 183	<u>91,1720</u> 12,7133	<u>9,57</u> 1,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КБ10-28-3 K2,5=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,1071	<u>12765,53</u> 7178,86	<u>5537,79</u> 1613,62	1367	769	<u>593</u> 173	<u>68,8620</u> 11,7645	<u>7,38</u> 1,26
54	& С126-55- 1-Л варіант 1	Двері металопластикові	м2	31,29	<u>5115,64</u> -	- -	160068	-	- -	- -	- -
55	С1633- 116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	4,9	<u>306,36</u> -	- -	1501	-	- -	- -	- -
56	С1545-44 варіант 3	Анкер "рамний" 10х152	100шт	1,12	<u>696,47</u> -	- -	780	-	- -	- -	- -
57	КБ10-96-2 K2,5=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,0378	<u>31688,04</u> 29777,92	<u>1900,06</u> 553,65	1198	1126	<u>72</u> 21	<u>270,7330</u> 4,0365	<u>10,23</u> 0,15
58	С126-388 варіант 1	Двері металеві зовнішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	<u>13340,94</u> -	- -	13341	-	- -	- -	- -
59	С126-388 варіант 2	Двері металеві внутрішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	<u>10484,68</u> -	- -	10485	-	- -	- -	- -
60	С1633- 116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	0,7	<u>306,36</u> -	- -	214	-	- -	- -	- -
61	С1545-44 варіант 3	Анкер "рамний" 10х152	100шт	0,17	<u>696,47</u> -	- -	118	-	- -	- -	- -
62	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	3	<u>311,12</u> 269,35	<u>8,12</u> 0,43	933	808	<u>24</u> 1	<u>2,7100</u> 0,0040	<u>8,13</u> 0,01
63	КР15-122-3	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 1 до 1,5 м2	ґрати	1	<u>377,84</u> 322,02	<u>8,12</u> 0,43	378	322	<u>8</u> -	<u>3,2400</u> 0,0040	<u>3,24</u> -
64	КР15-122-5	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 2,5 до 3,5 м2	ґрати	2	<u>588,60</u> 491,98	<u>15,83</u> 0,83	1177	984	<u>32</u> 2	<u>4,9500</u> 0,0078	<u>9,9</u> 0,02
65	С130-596 варіант 1	ґрати з армопластику	м2	9,36	<u>3676,77</u> -	- -	34415	-	- -	- -	- -
66	КР7-32-1	Установлення вентиляційних ґрат в дощатих підлогах	100шт	0,06	<u>3192,00</u> 3136,17	- -	192	188	- -	<u>33,1800</u> -	<u>1,99</u> -
67	С111-1756 варіант 1	Люк 0,75х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	5	<u>6018,60</u> -	- -	30093	-	- -	- -	- -
68	С111-1756 варіант 2	Люк 0,5х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	1	<u>4029,60</u> -	- -	4030	-	- -	- -	- -
69	С1545-44 варіант 3	Анкер "рамний" 10х152	100шт	0,4	<u>696,47</u> -	- -	279	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	KP20-38-1	прим. 7 арк. 8 Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	4,55	<u>28,30</u> 24,10	- -	129	110	- -	<u>0,2800</u> -	<u>1,27</u> -
71	KБ13-44-9 K2,5=1,15	Знепилювання металевих поверхонь	м2	4,55	<u>25,20</u> 18,96	<u>6,24</u> 0,25	115	86	<u>29</u> 1	<u>0,1955</u> 0,0023	<u>0,89</u> 0,01
72	KБ13-16-6 K2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,0455	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	67	30	<u>4</u> -	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>0,25</u> -
73	KБ13-26-12 K1=2; K2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,0455	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	190	29	<u>6</u> 1	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>0,24</u> 0,01
Разом прямі витрати по розділу 2							891381	6636	<u>2206</u> 618		<u>64,46</u> 4,51
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							891381				
							882539				
							7254				
							3848				
							7,91				
							1308				
							895229				

Всього по розділу 2							895229				
Розділ 3. Підлоги											
* відм. 0,000											
тип 1											
74	KP12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	3,6	<u>696,39</u> 696,39	- -	2507	2507	- -	<u>8,0900</u> -	<u>29,12</u> -
75	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	54	<u>39,88</u> -	- -	2154	-	- -	- -	- -
76	KP7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	1,08	<u>13998,35</u> 6743,06	<u>148,85</u> 130,64	15118	7283	<u>161</u> 141	<u>71,3400</u> 1,1877	<u>77,05</u> 1,28
77	KБ11-11-13 K2,5=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	3,6	<u>6986,62</u> 6924,06	<u>32,00</u> 28,08	25152	24927	<u>115</u> 101	<u>73,2550</u> 0,2553	<u>263,72</u> 0,92
78	KБ11-11-14 K1=2; K2, 5=1,15	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ	100м2	-3,6	<u>1172,06</u> 1154,37	<u>12,80</u> 11,23	-4219	-4156	<u>-46</u> -40	<u>12,2130</u> 0,1021	<u>-43,97</u> -0,370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	54	<u>39.88</u>	-	2154	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
80	C111-2005-1 варіант 1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 68	кг	1944	<u>12.15</u>	-	23620	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
81	КБ11-20-3 К2,5=1,15	Улаштування покриттів товщиною 3 мм	100м2	3,6	<u>11658.76</u>	<u>422.56</u>	41972	40450	<u>1522</u>	<u>121,0145</u>	<u>435.65</u>
					11236,20	382,53			1377	4,0179	14,46
82	КБ11-20-4 К2,5=1,15	Додавати або виключати на 1 мм зміни товщини полівінілацетатних покриттів	100м2	-3,6	<u>2189.52</u>	<u>97.75</u>	-7882	-7530	<u>-352</u>	<u>22,5285</u>	<u>-81.1</u>
					2091,77	88,41			-318	0,9249	-3,33
83	C111-2008-1	Епоксидна грунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	72	<u>918.51</u>	-	66133	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
84	C111-2007-9	Епоксидне самовирівнювальне покриття для промислових підлог Ceresit CF 98 тип 2	кг	1296	<u>510.51</u>	-	661621	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
85	КР12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,1849	<u>696.39</u>	-	129	129	-	<u>8,0900</u>	<u>1.5</u>
					696,39	-			-	-	-
86	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	2,77	<u>39.88</u>	-	110	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
87	КР7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,1849	<u>13998.35</u>	<u>148.85</u>	2588	1247	<u>28</u>	<u>71,3400</u>	<u>13.19</u>
					6743,06	130,64			24	1,1877	0,22
88	КР7-17-9 К1=3	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати	100м2	0,1849	<u>6038.78</u>	<u>116.85</u>	1117	113	<u>22</u>	<u>6,4800</u>	<u>1.2</u>
					612,49	102,56			19	0,9324	0,17
89	ХБ1-5-1	Улаштування горизонтальної двокомпонентного покриття із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	0,1849	<u>2294.16</u>	-	424	423	-	<u>22,7300</u>	<u>4.2</u>
					2288,00	-			-	-	-
90	C111-2008-1	Епоксидна грунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	3,7	<u>918.51</u>	-	3398	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
91	C111-2007-8	Дисперсійне поліуретанове покриття Ceresit CF 97 тип 3	кг	3,7	<u>612.51</u>	-	2266	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
92	КР12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,9458	<u>696.39</u>	-	659	659	-	<u>8,0900</u>	<u>7.65</u>
					696,39	-			-	-	-
93	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	14,187	<u>39.88</u>	-	566	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	КР7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,28	<u>13998.35</u>	<u>148.85</u>	3920	1888	<u>42</u>	<u>71,3400</u>	<u>19.98</u>
					6743,06	130,64			37	1,1877	0,33
95	КБ11-11-13 К2,5=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	0,9458	<u>6986.62</u>	<u>32.00</u>	6608	6549	<u>30</u>	<u>73,2550</u>	<u>69.28</u>
					6924,06	28,08			27	0,2553	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	КБ11-11-14 К1=2; К2, 5=1,15	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ	100м2	-0,94580	<u>1172,06</u> 1154,37	<u>12,80</u> 11,23	-1109	-1092	<u>-12</u> -11	<u>12,2130</u> 0,1021	<u>-11,55</u> -0,10
97	С111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	14,187	<u>39,88</u> -	- -	566	-	- -	- -	- -
98	С111-2005-1 варіант 1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 68	кг	510,732	<u>12,15</u> -	- -	6205	-	- -	- -	- -
99	ХБ1-5-1	Улаштування горизонтальної двокомпонентного покриття із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	0,9458	<u>2294,16</u> 2288,00	- -	2170	2164	- -	<u>22,7300</u> -	<u>21,5</u> -
100	С111-2008-1	Епоксидна грунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	18,92	<u>918,51</u> -	- -	17378	-	- -	- -	- -
101	С111-2007-8	Дисперсійне поліуретанове покриття Ceresit CF 97 тип 4	кг	18,92	<u>612,51</u> -	- -	11589	-	- -	- -	- -
102	КР12-66-1	Оброблення адгезійним розчином	100м2	0,312	<u>696,39</u> 696,39	- -	217	217	- -	<u>8,0900</u> -	<u>2,52</u> -
103	С111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CD 22	кг	187,2	<u>41,31</u> -	- -	7733	-	- -	- -	- -
104	С111-2017-2	Емульсія контактна Ceresit CC 81	л	11,232	<u>156,06</u> -	- -	1753	-	- -	- -	- -
105	КБ11-20-3 К2,5=1,15	Улаштування покриттів товщиною 3 мм	100м2	0,312	<u>11658,76</u> 11236,20	<u>422,56</u> 382,53	3638	3506	<u>132</u> 119	<u>121,0145</u> 4,0179	<u>37,76</u> 1,25
106	КБ11-20-4 К2,5=1,15	Додавати або виключати на 1 мм зміни товщини полівінілацетатних покриттів	100м2	-0,3120	<u>2189,52</u> 2091,77	<u>97,75</u> 88,41	-683	-653	<u>-30</u> -28	<u>22,5285</u> 0,9249	<u>-7,03</u> -0,290
107	С111-2008-1	Епоксидна грунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	6,24	<u>918,51</u> -	- -	5732	-	- -	- -	- -
108	С111-2007-9	Епоксидне самовирівнювальне покриття для промислових підлог Ceresit CF 98 * відм. -3,020 тип 1	кг	4,32	<u>510,51</u> -	- -	2205	-	- -	- -	- -
109	ХБ1-5-1	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	0,5419	<u>3091,76</u> 2288,00	- -	1675	1240	- -	<u>22,7300</u> -	<u>12,32</u> -
110	С111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65 * тактильні показники (арк. 19)	кг	433,52	<u>31,65</u> -	- -	13721	-	- -	- -	- -
111	КР7-26-6	Улаштування покриття з плиток площею покриття понад 10 м2	100м2	0,1791	<u>6950,93</u> 6932,35	<u>12,52</u> 10,99	1245	1242	<u>2</u> 2	<u>60,3600</u> 0,0999	<u>10,81</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	C111-567 варіант 1	Плитки поліуретанові тактильні (попереджувальна 300х300)	м2	5,49	<u>1429,50</u>	-	7848	-	-	-	-
113	C111-567 варіант 2	Плитки поліуретанові тактильні (направляюча 300х300)	м2	11,34	<u>1429,50</u>	-	16211	-	-	-	-
114	C111-567 варіант 3	Плитки поліуретанові тактильні (діагональна 300х300)	м2	1,08	<u>1429,50</u>	-	1544	-	-	-	-
115	C111-1650 варіант 1	Клей Ceresit R710 (або аналог)	кг	8,955	<u>785,91</u>	-	7038	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					956791	81113	<u>1614</u> 1450		<u>863,8</u> 14,8
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					956791 874064 82563 47335 105,42 17437 1004126				

		Всього по розділу 3					1004126				
		Розділ 4. Внутрішнє оздоблення * відм. 0,000 стеля									
116	KP12-66-1	Протравлення поверхні	100м2	0,4929	<u>696,39</u> 696,39	-	343	343	-	<u>8,0900</u>	<u>3,99</u>
117	C111-2014-8	Антимікробна ґрунтовка Ceresit CT 99	л	4,44	<u>213,88</u>	-	950	-	-	-	-
118	KP12-49-4	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці	100м2	5,263	<u>9557,31</u> 9359,37	<u>2,78</u> 2,44	50300	49258	<u>15</u> 13	<u>92,9800</u> 0,0222	<u>489,35</u> 0,12
119	C111-2014-7	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	78,95	<u>50,51</u>	-	3988	-	-	-	-
120	C111-2016-6 варіант 1	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 50	л	131,58	<u>89,46</u>	-	11771	-	-	-	-
121	KP12-66-1	стіни Протравлення поверхні	100м2	1,38	<u>696,39</u> 696,39	-	961	961	-	<u>8,0900</u>	<u>11,16</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	C111-2014-8	Антимікробна ґрунтовка Ceresit CT 99	л	12,42	<u>213,88</u>	-	2656	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
123	KP11-52-2	Перетирання штукатурки гладких фасадів з землі та рихтувань	100м2	0,882	<u>4913,50</u>	<u>2,78</u>	4334	4237	<u>2</u>	<u>50,8200</u>	<u>44,82</u>
					4803,51	2,44			2	0,0222	0,02
124	KP12-49-3	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці	100м2	11,2672	<u>7646,78</u>	<u>2,78</u>	86158	83928	<u>31</u>	<u>74,0000</u>	<u>833,77</u>
					7448,84	2,44			27	0,0222	0,25
125	C111-2014-7	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	169,01	<u>50,51</u>	-	8537	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
126	C111-2016-6	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 50	л	281,68	<u>89,46</u>	-	25199	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
127	KP12-41-8	Поліпшене фарбування колером олійним стін по штукатурці	100м2	0,921	<u>13228,51</u>	<u>1,39</u>	12183	8226	<u>1</u>	<u>88,7300</u>	<u>81,72</u>
					8931,56	1,22			1	0,0111	0,01
128	C111-2014-7	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	13,82	<u>50,51</u>	-	698	-	-	-	-
		прим. 3 арк. 10			-	-			-	-	-
129	KP12-41-8	Поліпшене фарбування фарбою стін по штукатурці	100м2	0,452	<u>8932,95</u>	<u>1,39</u>	4038	4037	<u>1</u>	<u>88,7300</u>	<u>40,11</u>
					8931,56	1,22			1	0,0111	0,01
130	C111-2014-7	Ґрунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	6,78	<u>50,51</u>	-	342	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
131	C111-2016-6	Фарба світловідбиваюча Noxton (або аналог)	л	6,78	<u>2091,72</u>	-	14182	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		* відм. -3,020									
		стеля									
132	KP12-41-9	Поліпшене фарбування стель по штукатурці	100м2	0,5419	<u>10687,46</u>	<u>1,39</u>	5792	5791	<u>1</u>	<u>106,1600</u>	<u>57,53</u>
					10686,07	1,22			1	0,0111	0,01
133	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	433,52	<u>31,65</u>	-	13721	-	-	-	-
		стіни			-	-			-	-	-
134	XB1-5-2	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	1,738	<u>3923,73</u>	-	6819	5423	-	<u>30,6300</u>	<u>53,23</u>
					3119,97	-			-	-	-
135	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	1390,4	<u>31,65</u>	-	44006	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					296978	162204	<u>51</u>		<u>1615,68</u>
									45		0,42
		Разом будівельні роботи, грн.					296978				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					134723				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					162249 89487 193,93 32073 386465 386465				
		Розділ 5. Зовнішнє оздоблення ферми									
136	КБ13-16-6 К2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,313	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	461	203	<u>29</u> 2	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>1,72</u> 0,02
137	КБ13-26-12 К1=2; К2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,313	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	1306	201	<u>39</u> 4	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>1,68</u> 0,04
		стійки									
138	КБ13-16-6 К2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,068	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	100	44	<u>6</u> -	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>0,37</u> -
139	КБ13-26-12 К1=2; К2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,068	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	284	44	<u>9</u> 1	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>0,36</u> 0,01
		фронтони									
140	ХБ4-11-1	Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit CT 34	100 м2	0,028	<u>17422,56</u> 10102,75	<u>-</u> -	488	283	<u>-</u> -	<u>84,4500</u> -	<u>2,36</u> -
141	С111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	12,6	<u>42,35</u> -	<u>-</u> -	534	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
142	КР12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,028	<u>696,39</u> 696,39	<u>-</u> -	19	19	<u>-</u> -	<u>8,0900</u> -	<u>0,23</u> -
143	С111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	0,42	<u>39,88</u> -	<u>-</u> -	17	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
144	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силіконовою фарбою Ceresit CT 54	100 м2	0,028	<u>30780,58</u> 3825,15	<u>-</u> -	862	107	<u>-</u> -	<u>33,8000</u> -	<u>0,95</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стіни									
145	ХБ4-11-1	Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit CT 34	100 м2	0,49	<u>17422,56</u> 10102,75	- -	8537	4950	- -	<u>84,4500</u> -	<u>41,38</u> -
146	C111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	220,5	<u>42,35</u> -	- -	9338	-	- -	- -	- -
147	KP12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,49	<u>696,39</u> 696,39	- -	341	341	- -	<u>8,0900</u> -	<u>3,96</u> -
148	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	7,35	<u>39,88</u> -	- -	293	-	- -	- -	- -
149	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силіконовою фарбою Ceresit CT 54	100 м2	0,49	<u>30780,58</u> 3825,15	- -	15082	1874	- -	<u>33,8000</u> -	<u>16,56</u> -
		цоколь									
150	КБ15-25-2 K2,5=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,118	<u>31211,82</u> 30298,81	<u>54,39</u> 47,74	3683	3575	<u>6</u> 6	<u>294,0205</u> 0,4340	<u>34,69</u> 0,05
151	C111-277	Плитки керамічні фасадні рядові неглазуровані гладкі, товщина 7 мм	м2	11,918	<u>621,74</u> -	- -	7410	-	- -	- -	- -
152	C111-2000-7	Еластична клеюча суміш Ceresit CM 17	кг	61,36	<u>33,15</u> -	- -	2034	-	- -	- -	- -
153	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	5,35	<u>119,85</u> -	- -	641	-	- -	- -	- -
154	C1545-75 варіант 1	Хрестики пластмасові	100шт	0,85	<u>15,37</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
		укоси									
155	ХБ4-11-1	Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit CT 34	100 м2	0,018	<u>17422,56</u> 10102,75	- -	314	182	- -	<u>84,4500</u> -	<u>1,52</u> -
156	C111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	8,1	<u>42,35</u> -	- -	343	-	- -	- -	- -
157	KP12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,018	<u>696,39</u> 696,39	- -	13	13	- -	<u>8,0900</u> -	<u>0,15</u> -
158	C111-2014-7	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit CT 17 супер	л	0,27	<u>50,51</u> -	- -	14	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силіконовою фарбою Ceresit СТ 54 вивід вентиляції	100 м2	0,49	<u>30780,58</u> 3825,15	- -	15082	1874	- -	<u>33,8000</u> -	<u>16,56</u> -
160	КБ13-16-6 К2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,231	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	340	150	<u>21</u> 2	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>1,27</u> 0,02
161	КБ13-26-12 К1=2; К2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,231	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	964	148	<u>29</u> 3	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>1,24</u> 0,03
162	КР11-52-2	Перетирання штукатурки гладких фасадів з землі та риштувань	100м2	0,313	<u>4913,50</u> 4803,51	<u>2,78</u> 2,44	1538	1503	<u>1</u> 1	<u>50,8200</u> 0,0222	<u>15,91</u> 0,01
163	С111-2014-7	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер	л	4,7	<u>50,51</u> -	- -	237	-	- -	- -	- -
164	КР3-32-3	Установлення металевих ґрат вивід вентиляції	1 т	0,0075	<u>67908,02</u> 7545,90	<u>4455,98</u> 1256,27	509	57	<u>33</u> 9	<u>76,8500</u> 9,1590	<u>0,58</u> 0,07
165	КБ13-16-6 К2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,125	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	184	81	<u>12</u> 1	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>0,69</u> 0,01
166	КБ13-26-12 К1=2; К2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,125	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	521	80	<u>16</u> 2	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>0,67</u> 0,02
167	КР11-52-2	Перетирання штукатурки гладких фасадів з землі та риштувань	100м2	0,127	<u>4913,50</u> 4803,51	<u>2,78</u> 2,44	624	610	- -	<u>50,8200</u> 0,0222	<u>6,45</u> -
168	С111-2014-7	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер вивід вентиляції	л	1,91	<u>50,51</u> -	- -	96	-	- -	- -	- -
169	КБ13-16-6 К2,5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,002	<u>1472,85</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	3	1	- -	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>0,01</u> -
170	КБ13-26-12 К1=2; К2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази)	100м2	0,002	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	8	1	- -	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>0,01</u> -
Разом прямі витрати по розділу 5							72233	16341	<u>201</u> 31		<u>149,32</u> 0,28
Разом будівельні роботи, грн.							72233				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							55691				
всього заробітна плата, грн.							16372				
Загальновиробничі витрати, грн.							8540				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							17,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					80773				

		Всього по розділу 5					80773				
		Розділ 6. Покрівля									
171	KP8-40-10	Улаштування з листової сталі зонтів над ганками та під'їздами	100 м2	0,197	<u>6572.64</u> 6544,89	<u>27.75</u> 25,34	1295	1289	<u>6</u> 5	<u>67.4800</u> 0,2550	<u>13.29</u> 0,05
172	C188888-11 варіант 1	Профнастил Н-35	м2	20,69	<u>419.77</u> -	-	8685	-	-	-	-
173	C1545-44 варіант 4	Гвинт самосвердлячий	100шт	0,88	<u>122.72</u> -	-	108	-	-	-	-
174	C1545-44 варіант 5	Гвинт самосвердлячий з прокладкою 4,8x29, 5	100шт	1,44	<u>122.72</u> -	-	177	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					10265	1289	<u>6</u> 5		<u>13.29</u> 0,05
		Разом будівельні роботи, грн.					10265				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8970				
		всього заробітна плата, грн.					1294				
		Загальновиробничі витрати, грн.					729				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					265				
		Всього будівельні роботи, грн.					10994				

		Всього по розділу 6					10994				
		Розділ 7. Інші роботи									
175	C1545-70 варіант 2	Кнопка виклику допомоги для санузла МГН БК-65/77	100шт	0,01	<u>127500.19</u> -	-	1275	-	-	-	-
176	1517-1928 варіант 1	Тактильна табличка, що говорить	шт	1	<u>510.00</u> -	-	510	-	-	-	-
177	1517-1928 варіант 2	Плоско-випуска піктограма сп18 "Туалет для МГН"	шт	1	<u>306.00</u> -	-	306	-	-	-	-
178	1517-1928 варіант 3	Тактильна наклейка. Маркування контуру дверей жовтого кольору	шт	1	<u>255.00</u> -	-	255	-	-	-	-
179	1517-1928 варіант 4	Тактильна наклейка. Контрасна смуга ф 200 мм жовтого кольору	шт	1	<u>255.00</u> -	-	255	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	1517-1928 варіант 5	Тактильна наклейка на поручні попереджувальна	шт	1	<u>255,00</u> -	-	255	-	-	-	-
181	C113-2118 варіант 1	Крюк тримач травмонебезпечний "Стандарт ф38" для милиць та одягу (70013) * арк. 18 драбини	шт	1	<u>7,40</u> -	-	7	-	-	-	-
182	KP20-12-5	Монтаж металоконструкцій драбин (5 шт)	1т	0,131	<u>9963,48</u> 5742,24	<u>3752,72</u> 729,97	1305	752	<u>492</u> 96	<u>48,0000</u> 5,3615	<u>6,29</u> 0,7
183	C121-650 варіант 2	Металоконструкції драбини	т	0,131	<u>79561,60</u> -	-	10423	-	-	-	-
184	KB13-26-12 K1=2; K2, 5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за 2 рази) * звукоізоляція (S=23,5 м2)	100м2	0,0393	<u>4171,51</u> 641,10	<u>126,02</u> 13,13	164	25	<u>5</u> 1	<u>5,3590</u> 0,1237	<u>0,21</u> -
185	KP19-24-1	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	2,35	<u>3661,21</u> 3660,50	-	8604	8602	-	<u>34,3000</u> -	<u>80,61</u> -
186	C111-2011-7 варіант 1	Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit CT 190 pro	кг	141	<u>15,32</u> -	-	2160	-	-	-	-
187	C114-3-У варіант 1	Утеплювач Техноакустик, товщ. 100 мм	м3	2,231	<u>1690,89</u> -	-	3772	-	-	-	-
188	C1545-44 варіант 7	Дюбель тарільчатий Д-170	100шт	1,41	<u>510,32</u> -	-	720	-	-	-	-
189	KP11-36-1	Улаштування каркасу при обштукатурюванні стін	100м2	0,235	<u>4457,17</u> 4410,82	<u>9,74</u> 8,55	1047	1037	<u>2</u> 2	<u>42,3100</u> 0,0777	<u>9,94</u> 0,02
190	C1550-25	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	24,68	<u>30,41</u> -	-	751	-	-	-	-
191	KP11-52-2	Перетирання штукатурки гладких фасадів з землі та риштувань	100м2	0,235	<u>4913,50</u> 4803,51	<u>2,78</u> 2,44	1155	1129	<u>1</u> 1	<u>50,8200</u> 0,0222	<u>11,94</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 7					32964	11545	<u>500</u> 100		<u>108,99</u> 0,73
		Разом будівельні роботи, грн.					32964				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20919				
		всього заробітна плата, грн.					11645				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5733				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1803				
		Всього будівельні роботи, грн.					38697				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 7					38697				
		Разом прямі витрати по кошторису					2405791	401734	<u>25582</u>		<u>4181,74</u>
									6413		58,96
		Разом будівельні роботи, грн.					2405791				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1978475				
		всього заробітна плата, грн.					408147				
		Загальновиробничі витрати, грн.					228758				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					499,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					82679				
		Всього будівельні роботи, грн.					2634549				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					5972				

		Всього по кошторису					2634549				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					4740,63				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					490826				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02
на будівельні роботи (АБ)

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	4181,74	96,07			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,1				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	53,02	107,76			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	5,94	118,03			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	499,93	165,37			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	4740,63				
		Середній розряд робіт	розряд	3,1				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,21867	111,01			
8	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	2,48237	690,85			
9	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,97924	706,08			
10	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,04692	577,61			
11	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	3,47011	139,11			
12	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	3,06608	344,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,58	40,59			
14	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	21,81727	366,88			
15	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	109,74747	54,24			
16	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	0,43467	703,43			
17	КБМ211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш. год	11,20201	108,40			
18	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	37,22898	6,25			
19	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	2,24202	12,28			
20	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	14,4407	302,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
21	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	2,47488				
22	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,0559383				
23	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,1072				
24	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	1,128				
25	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	2,202828				
26	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	30,9076441				
27	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	7,616357				
28	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,3939891				
29	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	135,215592				
30	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	1,24818				
31	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,8493				
32	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	6,233				
33	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	11,1872138				
34	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	2,494166				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
35	С111-147	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] 3x58,5 мм	т	0,0001175	44991,05	43756,27	352,60	882,18
36	+С111-277	Плитки керамічні фасадні рядові неглазуровані гладкі, товщина 7 мм	м2	11,918	621,74	600,00	9,55	12,19
37	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	0,06288	68,31	61,11	5,86	1,34
38	+С111-567 варіант 1	Плитки поліуретанові тактильні (попереджувальна 300x300)	м2	5,49	1429,50	1400,00	1,47	28,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	+C111-567 варіант 2	Плитки поліуретанові тактильні (направляюча 300х300)	м2	11,34	1429,50	1400,00	1,47	28,03
40	+C111-567 варіант 3	Плитки поліуретанові тактильні (діагональна 300х300)	м2	1,08	1429,50	1400,00	1,47	28,03
41	C111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,0104073	116366,68	113541,35	543,63	2281,70
42	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00045	32446,03	31457,23	352,60	636,20
43	C111-1480	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 35 мм	т	0,000042	49663,47	48337,08	352,60	973,79
44	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0014832	35785,35	34724,79	358,89	701,67
45	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,0230776	22099,25	21131,76	534,17	433,32
46	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	18,54097	227,87	223,35	0,05	4,47
47	C111-1608	Дрантя	кг	19,76002	12,11	11,10	0,77	0,24
48	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	2,36	41,30	39,73	0,76	0,81
49	+C111-1650 варіант 1	Клей Ceresit R710 (або аналог)	кг	8,955	785,91	770,00	0,50	15,41
50	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000375	112231,09	109434,85	595,63	2200,61
51	C111-1755	Грати металеві	т	0,0075	36681,31	35475,17	486,90	719,24
52	+C111-1756 варіант 1	Люк 0,75х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	5	6018,60	5900,00	0,59	118,01
53	+C111-1756 варіант 2	Люк 0,5х0,75 (Лайт плюс або аналог)	шт	1	4029,60	3950,00	0,59	79,01
54	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,004586	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
55	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,046971	18887,01	17949,42	567,26	370,33
56	+C111-2000-7	Еластична клеюча суміш Ceresit CM 17	кг	61,36	33,15	32,00	0,50	0,65
57	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	5,35	119,85	117,00	0,50	2,35
58	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	2257,44	31,65	30,51	0,52	0,62
59	C111-2005-1 варіант 1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 68	кг	2454,732	12,15	11,41	0,50	0,24
60	+C111-2007-8	Дисперсійне поліуретанове покриття Ceresit CF 97	кг	22,62	612,51	600,00	0,50	12,01
61	+C111-2007-9	Епоксидне самовирівнювальне покриття для промислових підлог Ceresit CF 98	кг	1300,32	510,51	500,00	0,50	10,01
62	+C111-2008-1	Епоксидна грунтовка для бетонних і залізобетонних основ Ceresit CF 87	кг	100,86	918,51	900,00	0,50	18,01
63	+C111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CD 22	кг	187,2	41,31	40,00	0,50	0,81
64	+C111-2011-7 варіант 1	Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit CT 190 pro	кг	141	15,32	14,50	0,52	0,30
65	+C111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна (гладка) Ceresit CT 34 (Sahara SH 1)	кг	241,2	42,35	41,00	0,52	0,83
66	+C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	192,512	39,88	38,58	0,52	0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9
67	+C111-2014-7	Грунтовка глибокопроникна безбарвна Ceresit СТ 17 супер	л	275,44	50,51	49,00	0,52	0,99
68	+C111-2014-8	Антимікробна грунтовка Ceresit СТ 99	л	16,86	213,88	209,17	0,52	4,19
69	+C111-2016-6 варіант 1	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 50	л	413,26	89,46	87,00	0,71	1,75
70	+C111-2016-6 варіант 2	Фарба світловідбиваюча Noxton (або аналог)	л	6,78	2091,72	2050,00	0,71	41,01
71	+C111-2017-2	Емульсія контактна Ceresit CC 81	л	11,232	156,06	152,50	0,50	3,06
72	C113-2118 варіант 1	Крюк тримач травмонебезпечний "Стандарт ф38" для милиць та одягу (70013)	шт	1	7,40	7,17	0,08	0,15
73	+C114-3-У варіант 1	Утеплювач Техноакустик, товщ. 100 мм	м3	2,231	1690,89	1610,10	47,64	33,15
74	C121-650 варіант 2	Металоконструкції драбини	т	0,131	79561,60	78599,91	369,42	592,27
75	+&C126-55-1-Л варіант 1	Двері металопластикові	м2	31,29	5115,64	5000,00	15,33	100,31
76	+C126-385 варіант 1	Відновлення захисно-герметичних дверних блоків (враховується вартість ущільнення, обслуговування)	шт	1	375799,04	372994,00	7,53	2797,51
77	+C126-385 варіант 2	Двері захисно-герметичні (враховує вартість демонтажних і монтажних робіт, обслуговування)	шт	1	250875,09	249000,00	7,53	1867,56
78	+C126-388 варіант 1	Двері металеві зовнішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	13340,94	13230,00	11,63	99,31
79	+C126-388 варіант 2	Двері металеві внутрішні ДМЗ Од 2,1х0,9	шт	1	10484,68	10395,00	11,63	78,05
80	+C130-596 варіант 1	Грати з армопластику	м2	9,36	3676,77	3600,00	4,68	72,09
81	C142-10-2	Вода	м3	1,12783	42,10	42,10	-	-
82	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0070605	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
83	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,001177	21514,85	20615,54	477,45	421,86
84	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0131808	47488,52	45961,74	595,63	931,15
85	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,0313044	69585,14	67625,10	595,63	1364,41
86	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0169464	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
87	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	3,436893	3470,22	2650,00	752,18	68,04
88	+C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,005625	22289,22	21100,00	752,18	437,04
89	+C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	0,04671	3082,62	2270,00	752,18	60,44
90	+C1545-44 варіант 3	Анкер "рамний" 10х152	100шт	1,69	696,47	682,50	0,31	13,66
91	+C1545-44 варіант 4	Гвинт самосвердлячий	100шт	0,88	122,72	120,00	0,31	2,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9
92	+C1545-44 варіант 5	Гвинт самосвердлячий з прокладкою 4,8х29,5	100шт	1,44	122,72	120,00	0,31	2,41
93	+C1545-44 варіант 7	Дюбель тарільчатий Д-170	100шт	1,41	510,32	500,00	0,31	10,01
94	+C1545-70 варіант 2	Кнопка виклику допомоги для санузла МГН БК-65/77	100шт	0,01	127500,19	125000,00	0,19	2500,00
95	+C1545-75 варіант 1	Хрестики пластмасові	100шт	0,85	15,37	15,00	0,07	0,30
96	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	0,06757	244,71	231,14	8,77	4,80
97	+C1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	40,2	97,40	95,00	0,49	1,91
98	C1550-25	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	24,68	30,41	29,77	0,04	0,60
99	+C1550-32	Силікатна фарба Ceresit СТ 54	кг	96,768	280,74	275,00	0,24	5,50
100	+C1633-116ВД варіант 1	Піна монтажна	л	5,6	306,36	300,00	0,35	6,01
101	+C188888-11 варіант 1	Профнастил Н-35	м2	20,69	419,77	410,00	1,54	8,23
102	+1517-1928 варіант 1	Тактильна табличка, що говорить	шт	1	510,00	500,00	-	10,00
103	+1517-1928 варіант 2	Плоско-випуска піктограма сп18 "Туалет для МГН"	шт	1	306,00	300,00	-	6,00
104	+1517-1928 варіант 3	Тактильна наклейка. Маркування контуру дверей жовтого кольору	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
105	+1517-1928 варіант 4	Тактильна наклейка. Контрасна смуга ф 200 мм жовтого кольору	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
106	+1517-1928 варіант 5	Тактильна наклейка на поручні попереджувальна	шт	1	255,00	250,00	-	5,00
107	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,8297	7054,00	7054,00		
108	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,0261	5000,00	5000,00		
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
109	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	38,8988	4,9416	4,9416		
110	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1036	184,55	184,55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
111	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,3117	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на монтажні роботи по устаткуванню та меблям

Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 37,060 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,25294 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 28,400 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	KP15-33-5	Установлення нарів (кріплення враховане в вартості нарів)	10шт	18,6	<u>1269,91</u>	-	23620	23582	-	<u>11,8800</u>	<u>220,97</u>
					1267,83	-			-	-	-
2	KP15-33-4	Установлення панелі приліжкової (кріплення враховане в вартості панелі)	10шт	0,2	<u>565,56</u>	-	113	113	-	<u>5,2800</u>	<u>1,06</u>
					563,48	-			-	-	-
3	KP15-33-4	Установлення дозатора механічного (кріплення враховане в вартості дозатора)	10шт	0,2	<u>565,56</u>	-	113	113	-	<u>5,2800</u>	<u>1,06</u>
					563,48	-			-	-	-
4	KP15-33-4	Установлення опромінювача (кріплення враховане в вартості опромінювача)	10шт	0,4	<u>565,56</u>	-	226	225	-	<u>5,2800</u>	<u>2,11</u>
					563,48	-			-	-	-
5	KP15-33-4	Установлення поручнів (кріплення враховане в вартості поручнів)	10шт	0,4	<u>565,56</u>	-	226	225	-	<u>5,2800</u>	<u>2,11</u>
					563,48	-			-	-	-
6	KP15-33-4	Установлення сидіння (кріплення враховане в вартості сидіння)	10шт	0,1	<u>565,56</u>	-	57	56	-	<u>5,2800</u>	<u>0,53</u>
					563,48	-			-	-	-
7	KP15-33-4	Установлення вішалки настіної (кріплення враховане в вартості вішалки)	10шт	0,1	<u>565,56</u>	-	57	56	-	<u>5,2800</u>	<u>0,53</u>
					563,48	-			-	-	-
8	KP15-33-4	Установлення полиці кутової (кріплення враховане в вартості полиці)	10шт	0,1	<u>565,56</u>	-	57	56	-	<u>5,2800</u>	<u>0,53</u>
					563,48	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					24469	24426	-		<u>228,9</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					24469		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					43				
		всього заробітна плата, грн.					24426				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12591				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3974				
		Всього будівельні роботи, грн.					37060				

		Всього по розділу 1					37060				
		Разом прямі витрати по кошторису					24469	24426	-		<u>228,9</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					24469		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					43				
		всього заробітна плата, грн.					24426				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12591				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3974				
		Всього будівельні роботи, грн.					37060				

		Всього по кошторису					37060				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					252,94				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					28400				

Склав _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03
на монтажні роботи по устаткуванню та меблям

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	228,9	106,72			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0				
3		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	24,04	165,33			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	252,94				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
4	КБМ270-135	<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u> Перфоратори електричні <u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u> Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат	маш. год	20,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	8,442	4,9416	4,9416		

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-04

устаткування, меблі
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ТХ відомості тощо

Кошторисна вартість 4788,386 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Устаткування						
		прим. 2				
1	& 241996-20223-К варіант 4	Нари триярусні на 6 осіб (перший ярус - 4 місця для сидіння; висота устанавлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота устанавлення - 1,4 м від рівня підлоги; третій ярус - лежак на 1 особу; висота устанавлення - 2,15 м від рівня підлоги): габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм.; (маса=0,015)	шт	58	21000,00	1218000
2	& 241996-20223-К варіант 5	Нари двоярусні на 5 осіб (перший ярус - 4 місця для сидіння; висота устанавлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота устанавлення - 1,4 м від рівня підлоги): габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм; (маса=0,015)	шт	4	18500,00	74000
3	& 241996-20223-К варіант 7	Нари двоярусні на 3 особи (перший ярус - на 1 особу для МГН; висота устанавлення - 0,45 м від рівня підлоги; другий ярус - лежак на 1 особу; висота устанавлення - 1,4 м від рівня підлоги): габаритні розміри місця для сидіння 550x450 мм; габаритні розміри 550x1800 мм; (маса=0,015)	шт	2	18000,00	36000
4	550101-144 варіант 7	Лава для сидіння на 3 особи: габаритні розміри 550x1800 мм; висота устанавлення - 0,45 м від рівня підлоги; (маса=0)	шт	1	1850,00	1850
5	241996-12008 варіант 1	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (1000x600x850h) AISI430 пристінний; (маса=0)	шт	2	4000,00	8000
6	2403-16048 варіант 5	Термопот 4,0 л; 0,7 кВт; (маса=0)	шт	2	3850,00	7700
7	17064-5024 варіант 1	Холодильник побутовий (600x640x1850h) 0,46 кВт; (маса=0)	шт	3	15000,00	45000
8	2403-16048 варіант 2	Мікрохвильова піч 1,0 кВт, 25л; (маса=0)	шт	1	3750,00	3750
9	280222-16050 варіант 2	Дозатор для рідкого мила: тип установки настільний; (маса=0,0012)	шт	1	200,00	200

1	2	3	4	5	6	7
10	241996-12008 варіант 7	Шафа медична двостулкова 1010x400x1620; (маса=0) прим. 3	шт	2	14150,00	28300
11	280222-11064 варіант 1	Ліжко функціональне лікарняне 2100x910x900; (маса=0,168)	комплект	2	35000,00	70000
12	1504-19004 варіант 1	Апарат штучної вентиляції легень (0-2000 мл) ; (маса=0,0033)	шт	2	246495,83	492992
13	290518-6129-2 варіант 2	Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
14	1507-5134 варіант 2	Негатоскоп світлодіодний медичний однокадровий 420x520x40 мм; (маса=0,0055)	шт	1	4275,00	4275
15	241996-12008 варіант 18	Панель приліжкова універсальна 2 секції 1500x150x150 Медфлоу-13М або аналог; (маса=0)	шт	2	23000,00	46000
16	1602-30047 варіант 1	Кисневий концентратор з опцією контролю концентрації кисню; (маса=0,012)	шт	1	54000,00	54000
17	1507-5134 варіант 1	Опромінювач бактерицидний настінний ОБН-150м ; (маса=0,0055)	шт	1	1863,33	1863
18	241996-12008 варіант 6	Стіл медичний інструментальний 640x380x900 (нержавіюча сталь); (маса=0)	шт	2	4700,00	9400
19	280222-20-13 варіант 1	Монітор пацієнта Mindray ePM10M або аналог; (маса=0,015)	комплект	2	59000,00	118000
20	241996-12008 варіант 19	Стійка для монітора пацієнта 450x412x1290; (маса=0)	шт	2	350,00	700
21	280222-20-13 варіант 2	Дефібрилятор-монітор портативний; (маса=0,015)	комплект	1	72000,00	72000
22	280222-20-13 варіант 3	Електрокардіограф портативний 65x95x28; (маса=0,015)	комплект	1	19750,00	19750
23	280222-16191 варіант 1	Штатив для тривалих вливань ШДВ; (маса=0,008)	шт	2	1200,00	2400
24	17064-5024 варіант 2	Холодильник медичний вертикальний (650x673x1992h) 0,3 кВт; (маса=0)	шт	1	85000,00	85000
25	280222-16050 варіант 3	Дозатор для рідкого мила та дез.розчину, 1,2 л. Подача механічна, ліктьова; (маса=0,0012) прим. 4	шт	1	920,00	920
26	241996-11040 варіант 4	Контейнер пластиковий для зберігання продуктів харчування 40л; (маса=0)	шт	30	400,00	12000
27	241996-12008 варіант 2	Стелаж металевий модульний 920x460x1820h; (маса=0) прим. 5	шт	4	3000,00	12000
28	290518-6129-2 варіант 2	Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	2	350,00	700

1	2	3	4	5	6	7
29	1507-5134 варіант 1	Опромінювач бактерицидний настінний ОБН-150м ; (маса=0,0055)	шт	1	1863,33	1863
30	241996-12008 варіант 6	Стіл медичний інструментальний 640х380х900 (нержавіюча сталь); (маса=0)	шт	2	4700,00	9400
31	280222-16050 варіант 3	Дозатор для рідкого мила та дез.розчину, 1,2 л. Подача механічна, ліктова; (маса=0,0012)	шт	1	920,00	920
32	17064-4046 варіант 1	Ванна мийна з нержавіючої сталі двосекційна (1000х600х850h); (маса=0)	шт	1	7000,00	7000
33	241996-12008 варіант 4	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (800х600х850h) нержавіюча сталь AISI430 пристінний; (маса=0)	шт	1	3700,00	3700
34	280222-15024 варіант 1	Сухожарова шафа стерилізатор повітряний медичний для інструментів 385х360х400 1,0 кВт, 10 л; (маса=0,004)	шт	1	9100,00	9100
35	241996-12008 варіант 5	Шафа металева для медичного одягу дворівнева односекційна ШОМ-400/2 (або аналог); (маса=0)	шт	2	5250,00	10500
36	2403-16048 варіант 3	Аквадистилятор електричний, продуктивність 4л/год, витрата холодної води 100 л/год; (маса=0)	шт	1	13000,00	13000
37	280222-20-13 варіант 5	Діагностичний рентгенапарат Арман 10Л6 (або аналог); (маса=0,015) прим. 6	комплект	1	171500,00	171500
38	1602-30047 варіант 1	Кисневий концентратор з опцією контролю концентрації кисню; (маса=0,012)	шт	1	54000,00	54000
39	1507-5134 варіант 1	Опромінювач бактерицидний настінний ОБН-150м ; (маса=0,0055)	шт	2	1863,33	3727
40	241996-12008 варіант 6	Стіл медичний інструментальний 640х380х900 (нержавіюча сталь); (маса=0)	шт	1	4700,00	4700
41	280222-16191 варіант 1	Штатив для тривалих вливань ШДВ; (маса=0,008)	шт	2	1200,00	2400
42	2311-10010 варіант 1	Повітряний компресор 450х370х250; (маса=0,019)	шт	1	71000,00	71000
43	280222-16191 варіант 2	Підставка медична під таз (СТ-ППТ-1 або аналог); (маса=0,008)	шт	2	2100,00	4200
44	241996-12008 варіант 23	Хірургічний операційний механічний стіл (вантажопідйомність 200 кг); (маса=0)	шт	1	578666,67	578667
45	1504-15231 варіант 3	Безтіньова операційна лампа (світлодіодна, пересувна); (маса=0,0031)	шт	1	148500,00	148500
46	1504-15231 варіант 2	Безтіньова операційна лампа (700S LED); (маса=0,0031)	шт	1	155512,50	155513
47	280222-16191 варіант 3	Підставка медична під бікс (ПБ або аналог); (маса=0,008)	шт	2	5000,00	10000
48	241996-12008 варіант 10	Стіл маніпуляційний 630х530х900, дві бактерицидні лампи 30 Вт; (маса=0)	шт	1	7000,00	7000

1	2	3	4	5	6	7
49	280222-71-1 варіант 1	Наркозно-дихальний апарат S6100D; (маса=0)	шт	1	450000,00	450000
50	1517-1483-1 варіант 1	Джерело безперебійного живлення Challenger HomePro 3000 (або аналог); (маса=0)	шт	1	13805,00	13805
51	1517-1483-1 варіант 2	Пересувний вертикальний модуль 800x600x1800 MG-SMK (або аналог); (маса=0)	шт	1	95750,00	95750
52	241996-12008 варіант 20	Шафа металева двостулкова 1010x400x1620 ШМ-2 (або аналог); (маса=0)	шт	1	14000,00	14000
53	241996-12008 варіант 21	Засіб технічний для перекладання хворих 1700x500 (макс. навантаження 200 кг); (маса=0)	шт	1	15000,00	15000
54	1517-1483-1 варіант 3	Дефібрилятор, монітор дисплей 7-дюймовий Біомед S6 (або аналог); (маса=0)	шт	1	149650,00	149650
55	290518-6129-2 варіант 2	прим. 14 Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
56	241996-12008 варіант 12	Стіл письмовий 1000x600x750; (маса=0)	шт	2	1700,00	3400
57	241996-20311 варіант 2	Крісло офісне 500x500x1120; (маса=0)	шт	2	2325,71	4651
58	550101-144 варіант 5	Кушетка медична 1900x600x730; (маса=0)	шт	1	6250,00	6250
59	2407-2203 варіант 1	Вішалка підлогова ; (маса=0,00051)	шт	1	2000,00	2000
60	280222-16050 варіант 2	прим. 15, 17 Дозатор для рідкого мила: тип установки настільний; (маса=0,0012)	шт	2	200,00	400
61	241996-11039 варіант 2	Дзеркало настінне 500x800; (маса=0)	шт	2	1200,00	2400
62	290518-6129-2 варіант 2	прим. 16 Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
63	240402-91 варіант 1	Тримач туалетного папіру; (маса=0)	шт	1	500,00	500
64	290518-6129-2 варіант 2	прим. 18 Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
65	240402-91 варіант 1	Тримач туалетного папіру; (маса=0)	шт	1	500,00	500
66	290518-6129-2 варіант 2	прим. 19 Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350

1	2	3	4	5	6	7
67	280222-16050 варіант 2	Дозатор для рідкого мила: тип установки настільний; (маса=0,0012)	шт	1	200,00	200
68	290518-6129-2 варіант 3	Відуар медичний керамічний (повний комплект 17 найменувань); (маса=0,0015)	шт	1	5500,00	5500
69	17064-4046 варіант 2	Ванна мийна медична односекційна (500x500x850h); (маса=0)	шт	1	3500,00	3500
70	17064-4046 варіант 3	Установка з нержавіючої сталі для обмивання лікарняних ліжкових брудних клейонок та ін. 1150x500x900; (маса=0)	шт	1	20000,00	20000
71	241996-12008 варіант 13	Стіл виробничий з нержавіючої сталі (1200x600x850h) нержавіюча сталь AISI430 пристінний; (маса=0)	шт	1	4500,00	4500
72	241996-12008 варіант 14	Стелаж поличковий 1000x400x2000 (5 полиць); (маса=0)	шт	1	2750,00	2750
73	241996-11040 варіант 5	Контейнер одноразовий 12 л; (маса=0)	шт	2	150,00	300
74	241996-12008 варіант 15	Шафа прибирального інвентарю 500x500x1800; (маса=0)	шт	1	3400,00	3400
75	241996-12008 варіант 16	прим. 20 Стойка медична під кисневі балони (8 шт) 740x380x700; (маса=0)	шт	2	3300,00	6600
76	280222-16050 варіант 2	прим. 24 Дозатор для рідкого мила: тип установки настільний; (маса=0,0012)	шт	1	200,00	200
77	290518-6129-2 варіант 2	Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193x307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
78	241996-11039 варіант 2	Дзеркало настінне 500x800; (маса=0)	шт	1	1200,00	1200
79	1504-17139 варіант 1	Поручень відкидний з тримачем туалетного папіру BG0800 CS (або аналог); (маса=0,0018)	шт	2	4590,00	9180
80	1504-17139 варіант 2	Поручень пристінний під раковину з двома опорами Inoxstore (або аналог); (маса=0,0018)	шт	1	4230,00	4230
81	1504-17139 варіант 3	Поручень кутовий з нержавіючої сталі (з мильницею); (маса=0,0018)	шт	1	4230,00	4230
82	1504-17139 варіант 4	Сидіння для душу відкидне з нержавіючої сталі; (маса=0,0018)	шт	1	4230,00	4230
83	241996-12008 варіант 5	прим. 25 Шафа металева для медичного одягу дворівнева односекційна ШОМ-400/2 (або аналог); (маса=0)	шт	4	5250,00	21000
84	241996-12008 варіант 12	Стіл письмовий 1000x600x750; (маса=0)	шт	1	1700,00	1700
85	241996-20311 варіант 2	Крісло офісне 500x500x1120; (маса=0)	шт	1	2325,71	2326
		прим. 26				

1	2	3	4	5	6	7
86	290518-6129-2 варіант 2	Урна з педаллю та кришкою: габаритні розміри 193х307 (h) мм; об'єм 4,5 л; (маса=0,0015)	шт	1	350,00	350
87	2407-2203 варіант 2	Вішалка настінна з металевими гачками (600х170); (маса=0,00051)	шт	1	500,00	500
88	241996-12008 варіант 22	Полиця кутова на три яруси з нержавіючої сталі; (маса=0) протипожежне обладнання	шт	1	1500,00	1500
89	2402-3001 варіант 3	Вогнегасник водний ВВ-5 (в комплекті з настінним кронштейном); (маса=0,007)	шт	6	800,00	4800
90	2402-3001 варіант 2	Вогнегасник вуглекислотний ВВК-2; (маса=0,007)	шт	1	800,00	800
91	2402-3018 варіант 5	Вогнегасник порошковий ВП-6; (маса=0,0105) інструменти	шт	1	520,00	520
92	290220-2289 варіант 5	Лом; (маса=0)	шт	2	800,00	1600
93	290220-2289 варіант 4	Кирка; (маса=0)	шт	2	250,00	500
94	290220-2289 варіант 3	Топор; (маса=0)	шт	2	750,00	1500
95	290220-2289 варіант 2	Кувалда; (маса=0)	шт	1	450,00	450
96	290220-2289 варіант 1	Молоток; (маса=0)	шт	2	250,00	500
97	290220-2289 варіант 6	Скарпель; (маса=0)	шт	3	1200,00	3600
98	290220-2289 варіант 7	Лопата; (маса=0)	шт	2	450,00	900
99	290220-2289 варіант 8	Пила по дереву; (маса=0)	шт	1	400,00	400
100	290220-2289 варіант 9	Ножівка по металу з запасними полотнами; (маса=0)	шт	1	320,00	320
101	290220-2289 варіант 10	Дриль ручна з набором свердл великого діаметру; (маса=0)	шт	2	700,00	1400
102	290220-2289 варіант 11	Зубило; (маса=0)	шт	2	80,00	160
103	290220-2289 варіант 12	Шлямбур; (маса=0)	шт	2	670,00	1340
104	290220-2289 варіант 13	Шелест (труба) довжиною 3 м; (маса=0)	шт	1	350,00	350
105	17064-5186 варіант 1	Дріт вязальний; (маса=0)	кг	1	21,57	22

1	2	3	4	5	6	7
106	290220-2289 варіант 14	Дерев'яні клини та підкладки; (маса=0) майно медичне	шт	7	27,76	194
107	2405-1339 варіант 1	Аптечка колективна; (маса=0,00103)	шт	5	2500,00	12500
108	290220-2289 варіант 15	Термометр медичний електронний; (маса=0)	шт	2	200,00	400
109	550101-144 варіант 6	Ноші санітарні безкаркасні; (маса=0) інвентар для прибирання приміщень	шт	2	2000,00	4000
110	290518-6130-2 варіант 1	Відро; (маса=0,0025)	шт	2	150,00	300
111	17064-4033 варіант 1	Кружка; (маса=0)	шт	2	150,00	300
112	1507-2032 варіант 1	Ліхтарик карманий з запасом батарейок; (маса=0,00235)	шт	4	300,00	1200
113	1515-7072 варіант 1	Свічки; (маса=0,00084)	10шт	1	40,00	40
		Разом по розділу 1				4587388
	Порядок, п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	2977920	0,007	180153 20845
		Всього по розділу 1				4788386
		Разом				4587388
	Порядок, п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	2977920	0,007	180153 20845
		Всього вартість устаткування				4767541
		Всього вартість будівельних робіт				20845

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				4788386

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на опалення та вентиляцію
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ОВ.С арк.1-11

Кошторисна вартість1542,396 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість2,50269 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата267,287 тис. грн.
Середній розряд робіт3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
						заробітної плати			в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
											на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КР15-83-1 к дем.=0,4	Розділ 1. Демонтажні роботи (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,369	<u>2373,30</u> 2304,98	<u>66,32</u> 18,70	876	851	<u>24</u> 7	<u>21,8440</u> 0,1363	<u>8,06</u> 0,05	
2	КР15-83-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,259	<u>2397,19</u> 2329,04	<u>66,32</u> 18,70	621	603	<u>17</u> 5	<u>22,0720</u> 0,1363	<u>5,72</u> 0,04	
3	КР15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,828	<u>2428,84</u> 2360,69	<u>66,32</u> 18,70	2011	1955	<u>55</u> 15	<u>22,3720</u> 0,1363	<u>18,52</u> 0,11	
4	КР15-114-1	ВЕНТИЛЯЦІЯ Розбирання сталевих повітроводів діаметром до 165 мм, периметром 540 мм з листової сталі товщиною до 0,9 мм	м2	45,978	<u>65,59</u> 65,59	- -	3016	3016	- -	<u>0,7400</u> -	<u>34,02</u> -	
5	КР15-114-2	Розбирання сталевих повітроводів діаметром до 320 мм, периметром 1000 мм з листової сталі товщиною до 0,9 мм	м2	83,547	<u>54,06</u> 54,06	- -	4517	4517	- -	<u>0,6100</u> -	<u>50,96</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	KP15-114-6	Розбирання сталевих повітроводів діаметром до 165 мм, периметром 540 мм з листової сталі товщиною до 8 мм	м2	3,54	<u>85,97</u> 85,97	- -	304	304	- -	<u>0,9700</u> -	<u>3,43</u> -
7	C1545-104 варіант 1 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,18828	<u>4547,17</u> -	- -	5403	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					11345	11246	<u>96</u> 27		<u>120,71</u> 0,2
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					11345 3 11273 6270 12,69 2101 17615				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					5403				
		Всього по розділу 1					17615				
Розділ 2. Опалення											
8	KP15-90-3	Установлення опалювальних конвекторів	100кВт	0,024	<u>17682,17</u> 16713,19	<u>490,50</u> 138,29	424	401	<u>12</u> 3	<u>164,0800</u> 1,0082	<u>3,94</u> 0,02
9	KM11-31-1	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (терморегулятора)	шт	3	<u>87,99</u> 87,99	- -	264	264	- -	<u>0,8000</u> -	<u>2,4</u> -
10	C1630-1531 варіант 3	Терморегулятор для керамічного конвектора terneo rol	шт	3	<u>559,19</u> -	- -	1678	-	- -	- -	- -
11	KP15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,0825	<u>12961,92</u> 11078,01	<u>587,22</u> 165,55	1069	914	<u>48</u> 14	<u>111,4600</u> 1,2070	<u>9,2</u> 0,1
12	C130-550 варіант 4	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 5шт., довжиною 400мм BLITZ SUPER B4 500/100	шт	5	<u>3888,58</u> -	- -	19443	-	- -	- -	- -
13	C130-550 варіант 5	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 8шт., довжиною 640мм BLITZ SUPER B4 500/101	шт	1	<u>5183,98</u> -	- -	5184	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C130-550 варіант 6	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 10шт., довжиною 800мм BLITZ SUPER B4 500/102	шт	3	<u>6479,38</u> -	- -	19438	-	- -	- -	- -
15	C130-550 варіант 7	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 12шт., довжиною 960мм BLITZ SUPER B4 500/103	шт	2	<u>11263,18</u> -	- -	22526	-	- -	- -	- -
16	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	11	<u>172,97</u> 166,80	- -	1903	1835	- -	<u>1,6000</u> -	<u>17,6</u> -
17	C1630-1531 варіант 5	Комплект підключення до радіатора осьового витканання з термоголовкою VTL320AA15	шт	11	<u>968,96</u> -	- -	10659	-	- -	- -	- -
18	2405-3176 варіант 1	Комплект футорок для алюмінієвих радіаторов	1000шт	0,011	<u>140600,68</u> -	- -	1547	-	- -	- -	- -
19	C130-483-1 варіант 1	Комплект кріплень для алюмінієвих радіаторів	100шт	0,11	<u>8452,74</u> -	- -	930	-	- -	- -	- -
20	KP15-104-5	Установлення автоматичного повітровідвідника	комплект	1	<u>26,45</u> 26,03	- -	26	26	- -	<u>0,2300</u> -	<u>0,23</u> -
21	C1630-1531 варіант 6	Комплект автоматичних повітровідвідників з відсічним краном Dn15	шт	1	<u>377,71</u> -	- -	378	-	- -	- -	- -
22	KP15-103-2	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 32 мм	фільтр	1	<u>170,15</u> 146,99	<u>20,30</u> 1,07	170	147	<u>20</u> 1	<u>1,4100</u> 0,0100	<u>1,41</u> 0,01
23	C1630-104 варіант 1	Фільтр грубої очистки DN32	шт	1	<u>524,35</u> -	- -	524	-	- -	- -	- -
24	C130-1107 варіант 1	Клапан запорний DN25	шт	2	<u>2055,01</u> -	- -	4110	-	- -	- -	- -
25	C130-1107 варіант 2	Клапан запорний DN32	шт	6	<u>2887,33</u> -	- -	17324	-	- -	- -	- -
26	KP15-104-4	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	6	<u>66,07</u> 61,51	- -	396	369	- -	<u>0,5900</u> -	<u>3,54</u> -
27	C1630-986 варіант 1	Термометр біметалевий, радіальний, 0-120град.С	шт	6	<u>425,48</u> -	- -	2553	-	- -	- -	- -
28	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	<u>2687,96</u> 2526,79	<u>96,68</u> 19,35	2688	2527	<u>97</u> 19	<u>24,5200</u> 0,1448	<u>24,52</u> 0,14
29	KP15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	1,477	<u>6101,32</u> 5762,45	<u>199,19</u> 76,05	9012	8511	<u>294</u> 112	<u>54,6100</u> 0,6072	<u>80,66</u> 0,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	C113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф15мм	м	147,7	<u>62,10</u> -	- -	9172	-	- -	- -	- -
31	КМ11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротамер, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентрації і шільності, РН- метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	1	<u>172,97</u> 166,80	- -	173	167	- -	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
32	C130-1104 варіант 2	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 60- 1200 л/год, двостороння внутрішня різьба, Dу20 (1400702)	шт	1	<u>9312,64</u> -	- -	9313	-	- -	- -	- -
33	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротамер, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентрації і шільності, РН- метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	<u>176,47</u> 166,80	- -	176	167	- -	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
34	C130-1104 варіант 1	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 150-4000 л/год, двостороння внутрішня різьба, Dу25 (1400703)	шт	1	<u>10026,64</u> -	- -	10027	-	- -	- -	- -
35	КМ12-1001-2	Вентилі сталеві низького тиску, діаметр умовного проходу 32 мм	10 шт	0,1	<u>7836,87</u> 6830,08	<u>726,74</u> 204,37	784	683	<u>73</u> 20	<u>64,0000</u> 1,4900	<u>6,4</u> 0,15
36	C130-1104 варіант 3	Вентиль балансувальний з похилим шпинделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Dу32 (1411754)	шт	1	<u>2640,14</u> -	- -	2640	-	- -	- -	- -
37	КМ12-1001-1	Вентилі сталеві низького тиску, діаметр умовного проходу 25 мм	10 шт	0,1	<u>7621,62</u> 6830,08	<u>581,39</u> 163,50	762	683	<u>58</u> 16	<u>64,0000</u> 1,1920	<u>6,4</u> 0,12
38	C130-1104 варіант 4	Вентиль балансувальний з похилим шпинделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Dу25 (1411753)	шт	1	<u>1785,04</u> -	- -	1785	-	- -	- -	- -
39	КР15-83-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,391	<u>6169,03</u> 5822,59	<u>199,19</u> 76,05	2412	2277	<u>78</u> 30	<u>55,1800</u> 0,6072	<u>21,58</u> 0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	C113-2 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф20мм	м	39,1	<u>79,98</u> -	- -	3127	-	- -	- -	- -
41	KP15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,143	<u>6292,72</u> 5901,73	<u>199,19</u> 76,05	900	844	<u>28</u> 11	<u>55,9300</u> 0,6072	<u>8</u> 0,09
42	C113-3 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф25мм	м	14,3	<u>99,91</u> -	- -	1429	-	- -	- -	- -
43	KP15-83-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,238	<u>6390,89</u> 5911,23	<u>199,19</u> 76,05	1521	1407	<u>47</u> 18	<u>56,0200</u> 0,6072	<u>13,33</u> 0,14
44	C113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф32мм	м	23,8	<u>128,34</u> -	- -	3054	-	- -	- -	- -
45	KP15-83-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,017	<u>8102,75</u> 7403,28	<u>228,31</u> 93,37	138	126	<u>4</u> 2	<u>70,1600</u> 0,7577	<u>1,19</u> 0,01
46	C113-6 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм	м	1,7	<u>199,37</u> -	- -	339	-	- -	- -	- -
47	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	2,266	<u>3966,00</u> 3966,00	- -	8987	8987	- -	<u>39,4000</u> -	<u>89,28</u> -
48	C113-2449 варіант 1	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф15мм K-FLEX ST	м	150,654	<u>34,08</u> -	- -	5134	-	- -	- -	- -
49	C113-2449 варіант 2	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф20мм K-FLEX ST	м	32,538	<u>43,76</u> -	- -	1424	-	- -	- -	- -
50	C113-2449 варіант 3	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф25мм K-FLEX ST	м	14,586	<u>44,09</u> -	- -	643	-	- -	- -	- -
51	C113-2449 варіант 4	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф32мм K-FLEX ST	м	24,276	<u>52,01</u> -	- -	1263	-	- -	- -	- -
52	C113-2449 варіант 5	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф50мм K-FLEX ST	м	1,734	<u>87,17</u> -	- -	151	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					187600	30335	<u>759</u> 246		<u>292,88</u> 1,92
		Разом будівельні роботи, грн.					187600				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					156506				
		всього заробітна плата, грн.					30581				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15353				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4771				
		Всього будівельні роботи, грн.					202953				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 2					202953				
		Розділ 3. Вентиляція									
		П1									
53	КБ20-42-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9009,43</u> 7891,29	<u>188,38</u> 27,37	9009	7891	<u>188</u> 27	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
54	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	5	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	1108	1039	<u>41</u> 2	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>10,45</u> 0,02
55	С130-598-1 варіант 2	Дифузор універсальний круглий АМ 100 ВРФ	шт	4	<u>210,52</u> -	-	842	-	-	-	-
56	С130-598-1 варіант 3	Дифузор універсальний круглий АМ 125 ВРФ	шт	1	<u>264,92</u> -	-	265	-	-	-	-
57	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	7	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	1551	1454	<u>57</u> 3	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>14,63</u> 0,03
58	С130-601-1 варіант 6	Решітка жалюзійна 2565-2М 700х250	шт	7	<u>1239,77</u> -	-	8678	-	-	-	-
59	С1630-451 варіант 3	Дросель-клапан ф100	шт	2	<u>629,93</u> -	-	1260	-	-	-	-
60	С1630-451 варіант 4	Дросель-клапан ф125	шт	1	<u>657,98</u> -	-	658	-	-	-	-
61	С1630-451 варіант 6	Дросель-клапан ф200	шт	1	<u>855,19</u> -	-	855	-	-	-	-
62	С1630-451 варіант 8	Дросель-клапан 900х300	шт	1	<u>4608,79</u> -	-	4609	-	-	-	-
63	КБ20-14-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>276,81</u> 205,74	-	277	206	-	<u>2,0700</u> -	<u>2,07</u> -
64	2308-6007 варіант 5	Клапан герметичний з рукояткою КГ 200	шт	1	<u>8076,62</u> -	-	8077	-	-	-	-
65	КБ20-14-4 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 800 мм	шт	1	<u>660,64</u> 416,05	-	661	416	-	<u>4,1860</u> -	<u>4,19</u> -
66	2308-6007 варіант 11	Клапан герметичний з рукояткою КГ 630	шт	1	<u>29581,61</u> -	-	29582	-	-	-	-
67	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	2	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	947	557	<u>93</u> 5	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>4,92</u> 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	C1630-522 варіант 2	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф200	шт	1	<u>13285,51</u> -	-	13286	-	-	-	-
69	C1630-522 варіант 7	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф630	шт	1	<u>2182,81</u> -	-	2183	-	-	-	-
70	KP15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	4	<u>856,42</u> 844,43	-	3426	3378	-	<u>8,1000</u> -	<u>32,4</u> -
71	C1630-734 варіант 3	Фільтр ячеєвий ФЯР	шт	4	<u>2597,70</u> -	-	10391	-	-	-	-
72	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>880,14</u> 790,18	-	880	790	-	<u>7,8500</u> -	<u>7,85</u> -
73	C1630-1976 варіант 1	Уніфікованв захісна станція УЗС-8	шт	1	<u>24671,69</u> -	-	24672	-	-	-	-
74	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,16773	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	14919	4898	<u>20</u> 14	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>50,5</u> 0,13
75	KP15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 250 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,07381	<u>73980,56</u> 23133,08	<u>80,66</u> 56,19	5461	1707	<u>6</u> 4	<u>238,5100</u> 0,5265	<u>17,6</u> 0,04
76	KP15-121-8	Прокладання повітроводів діаметром понад 560 до 800 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,06019	<u>69114,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	4160	1048	<u>4</u> 2	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>10,8</u> 0,02
77	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 640 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,002	<u>91186,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	182	58	-	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>0,6</u> -
78	KP15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,04625	<u>92334,68</u> 26736,26	<u>120,10</u> 83,66	4270	1237	<u>6</u> 4	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>12,75</u> 0,04
79	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,16383	<u>88711,79</u> 23133,08	<u>120,10</u> 83,66	14534	3790	<u>20</u> 14	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>39,08</u> 0,13
80	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,24964	<u>83325,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	20801	4345	<u>15</u> 10	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>44,8</u> 0,1
81	KP15-121-12	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0709	<u>79728,63</u> 14069,37	<u>59,15</u> 41,20	5653	998	<u>4</u> 3	<u>145,0600</u> 0,3861	<u>10,28</u> 0,03
82	KP15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 630 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,0306	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	15158	431	<u>1</u> 1	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>4,44</u> 0,01
83	C1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів	кг	54,2	<u>34,03</u> -	-	1844	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	КБ20-42-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	П2 Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9009,43</u> 7891,29	<u>188,38</u> 27,37	9009	7891	<u>188</u> 27	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
85	КБ20-45-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	3	<u>2310,85</u> 1972,97	<u>16,24</u> 4,73	6933	5919	<u>49</u> 14	<u>18,2160</u> 0,0345	<u>54,65</u> 0,1
86	С1630-734 варіант 1	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з прямим приєднанням ф250 для монтажу на стіні, в комплекті з НЕРА- фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	<u>10701,60</u> -	- -	10702	-	- -	- -	- -
87	С1630-734 варіант 5	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з боковим приєднанням, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	<u>5838,77</u> -	- -	5839	-	- -	- -	- -
88	С1630-734 варіант 4	Адаптер 470х470/ф200 під фільтр 457х457х78 з боковим приєднанням ф250, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панелю. Тип фільтра Е12	шт	1	<u>5838,77</u> -	- -	5839	-	- -	- -	- -
89	С1630-451 варіант 6	Дросель-клапан ф200	шт	1	<u>855,19</u> -	- -	855	-	- -	- -	- -
90	С1630-451 варіант 7	Дросель-клапан ф250	шт	4	<u>9480,82</u> -	- -	37923	-	- -	- -	- -
91	КБ20-14-2 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	1	<u>327,80</u> 229,74	- -	328	230	- -	<u>2,3115</u> -	<u>2,31</u> -
92	2308-6007 варіант 8	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	1	<u>18701,61</u> -	- -	18702	-	- -	- -	- -
93	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	474	278	<u>47</u> 2	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>2,46</u> 0,02
94	С1630-522 варіант 4	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	1	<u>14191,61</u> -	- -	14192	-	- -	- -	- -
95	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,01146	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	1019	335	<u>1</u> 1	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>3,45</u> 0,01
96	КР15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 250 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,11067	<u>73980,56</u> 23133,08	<u>80,66</u> 56,19	8187	2560	<u>9</u> 6	<u>238,5100</u> 0,5265	<u>26,4</u> 0,06
97	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,22037	<u>88711,79</u> 23133,08	<u>120,10</u> 83,66	19549	5098	<u>26</u> 18	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>52,56</u> 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0236	<u>83325,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	1966	411	<u>1</u> 1	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>4,24</u> 0,01
99	KP15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 630 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,0113	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	5598	159	<u>1</u> -	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>1,64</u> -
100	C1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів В1	кг	26,8	<u>34,03</u> -	- -	912	-	- -	- -	- -
101	KP15-129-4	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,01 до 0,2 т	шт	2	<u>2530,24</u> 2312,44	<u>55,27</u> 15,58	5060	4625	<u>111</u> 31	<u>22,4400</u> 0,1136	<u>44,88</u> 0,23
102	KБ20-29-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,307	<u>1109,61</u> 1090,85	- -	341	335	- -	<u>11,2470</u> -	<u>3,45</u> -
103	C1630-38 варіант 1	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	<u>1812,93</u> -	- -	1813	-	- -	- -	- -
104	C1630-38 варіант 2	Фланець та гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	<u>1812,93</u> -	- -	1813	-	- -	- -	- -
105	KP15-134-1	Установлення віброізоляторів гумових	10шт	0,1	<u>938,98</u> 795,23	- -	94	80	- -	<u>7,2300</u> -	<u>0,72</u> -
106	C130-144 варіант 1	Віброізолятори гумові ВВЦр 16	шт	1	<u>2477,93</u> -	- -	2478	-	- -	- -	- -
107	KБ20-45-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	15	<u>2310,85</u> 1972,97	<u>16,24</u> 4,73	34663	29595	<u>244</u> 71	<u>18,2160</u> 0,0345	<u>273,24</u> 0,52
108	C1630-723 варіант 1	Фільтр поглинач ФП-300	шт	6	<u>6823,86</u> -	- -	40943	-	- -	- -	- -
109	C1630-723 варіант 2	Регенеративний патрон РП-100	шт	9	<u>448,86</u> -	- -	4040	-	- -	- -	- -
110	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	222	208	<u>8</u> -	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>2,09</u> -
111	C130-598-1 варіант 5	Дифузор універсальний круглий ДПУ 100	шт	1	<u>8925,57</u> -	- -	8926	-	- -	- -	- -
112	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	4	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	886	831	<u>32</u> 2	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>8,36</u> 0,02
113	C130-601-1 варіант 5	Решітка жалюзійна 2565-2М 600х300	шт	4	<u>1238,07</u> -	- -	4952	-	- -	- -	- -
114	C1630-451 варіант 3	Дросель-клапан ф100	шт	1	<u>629,93</u> -	- -	630	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	КБ20-13-2 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	1	<u>314,87</u> 246,16	- -	315	246	- -	<u>2,5070</u> -	<u>2,51</u> -
116	С1630-925 варіант 4	Зворотній клапан ф450	шт	1	<u>2490,77</u> -	- -	2491	-	- -	- -	- -
117	КБ20-13-16 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	2	<u>1278,99</u> 1035,08	- -	2558	2070	- -	<u>10,6720</u> -	<u>21,34</u> -
118	КБ20-14-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>276,81</u> 205,74	- -	554	411	- -	<u>2,0700</u> -	<u>4,14</u> -
119	2308-6007 варіант 5	Клапан герметичний з рукояткою КГ 200	шт	1	<u>8076,62</u> -	- -	8077	-	- -	- -	- -
120	2308-6007 варіант 6	Клапан герметичний з рукояткою КГ 250	шт	1	<u>3066,71</u> -	- -	3067	-	- -	- -	- -
121	КБ20-14-2 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	3	<u>327,80</u> 229,74	- -	983	689	- -	<u>2,3115</u> -	<u>6,93</u> -
122	2308-6007 варіант 9	Клапан герметичний з рукояткою КГ 350	шт	3	<u>23461,61</u> -	- -	70385	-	- -	- -	- -
123	КБ20-14-3 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 560 мм	шт	2	<u>428,33</u> 285,75	- -	857	572	- -	<u>2,8750</u> -	<u>5,75</u> -
124	2308-6007 варіант 10	Клапан герметичний з рукояткою КГ 450	шт	2	<u>25501,61</u> -	- -	51003	-	- -	- -	- -
125	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	3	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	1421	835	<u>140</u> 7	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>7,38</u> 0,07
126	С1630-522 варіант 2	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф200	шт	1	<u>13285,51</u> -	- -	13286	-	- -	- -	- -
127	С1630-522 варіант 5	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф355	шт	1	<u>1509,61</u> -	- -	1510	-	- -	- -	- -
128	С1630-522 варіант 6	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф450	шт	1	<u>1795,21</u> -	- -	1795	-	- -	- -	- -
129	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,01225	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	1090	358	<u>1</u> 1	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>3,69</u> 0,01
130	КР15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 250 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,11787	<u>73980,56</u> 23133,08	<u>80,66</u> 56,19	8720	2727	<u>10</u> 7	<u>238,5100</u> 0,5265	<u>28,11</u> 0,06
131	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,2718	<u>88711,79</u> 23133,08	<u>120,10</u> 83,66	24112	6288	<u>33</u> 23	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>64,83</u> 0,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,46534	<u>83325,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	38775	8100	<u>28</u> 19	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>83,51</u> 0,18
133	KP15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 100 мм до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 2 мм	100м2	0,40314	<u>91709,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	36972	5672	<u>18</u> 13	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>58,48</u> 0,12
134	KP15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 630 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,036	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	17833	506	<u>2</u> 1	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>5,22</u> 0,01
135	C1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів В2	кг	82,6	<u>34,03</u> -	- -	2811	-	- -	- -	- -
136	KP15-130-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1151,82</u> 1087,63	<u>13,82</u> 3,90	1152	1088	<u>14</u> 4	<u>9,4700</u> 0,0284	<u>9,47</u> 0,03
137	KB20-29-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,03	<u>1109,61</u> 1090,85	- -	33	33	- -	<u>11,2470</u> -	<u>0,34</u> -
138	C1630-38 варіант 3	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	<u>445,28</u> -	- -	445	-	- -	- -	- -
139	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	7	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	1551	1454	<u>57</u> 3	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>14,63</u> 0,03
140	C130-598-1 варіант 2	Дифузор універсальний круглий АМ 100 ВРФ	шт	1	<u>210,52</u> -	- -	211	-	- -	- -	- -
141	C130-598-1 варіант 3	Дифузор універсальний круглий АМ 125 ВРФ	шт	6	<u>264,92</u> -	- -	1590	-	- -	- -	- -
142	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	13	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	2880	2700	<u>106</u> 6	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>27,17</u> 0,05
143	C130-601-1 варіант 4	Решітка жалюзійна 2565-2М 400x100	шт	1	<u>479,01</u> -	- -	479	-	- -	- -	- -
144	C130-601-1 варіант 7	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 600x200	шт	4	<u>503,67</u> -	- -	2015	-	- -	- -	- -
145	C130-601-1 варіант 8	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 800x200	шт	8	<u>633,72</u> -	- -	5070	-	- -	- -	- -
146	KB20-13-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>251,38</u> 197,61	- -	251	198	- -	<u>2,0125</u> -	<u>2,01</u> -
147	C1630-925 варіант 3	Зворотній клапан ф315	шт	1	<u>596,12</u> -	- -	596	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	C1630-451 варіант 3	Дросель-клапан ф100	шт	1	<u>629,93</u> -	-	630	-	-	-	-
149	C1630-451 варіант 4	Дросель-клапан ф125	шт	11	<u>657,98</u> -	-	7238	-	-	-	-
150	КБ20-13-15 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>866,11</u> 790,63	-	1732	1581	-	<u>7,8545</u> -	<u>15,71</u> -
151	КБ20-14-1 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>276,81</u> 205,74	-	554	411	-	<u>2,0700</u> -	<u>4,14</u> -
152	2308-6007 варіант 7	Клапан надлишкового тиску КИД-150	шт	2	<u>4676,61</u> -	-	9353	-	-	-	-
153	КБ20-14-2 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	1	<u>327,80</u> 229,74	-	328	230	-	<u>2,3115</u> -	<u>2,31</u> -
154	2308-6007 варіант 8	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	1	<u>18701,61</u> -	-	18702	-	-	-	-
155	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	474	278	<u>47</u> 2	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>2,46</u> 0,02
156	C1630-522 варіант 4	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	1	<u>14191,61</u> -	-	14192	-	-	-	-
157	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,19042	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	16938	5560	<u>23</u> 16	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>57,33</u> 0,15
158	КР15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 250 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,09394	<u>73980,56</u> 23133,08	<u>80,66</u> 56,19	6950	2173	<u>8</u> 5	<u>238,5100</u> 0,5265	<u>22,41</u> 0,05
159	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,00826	<u>91186,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	753	241	<u>1</u> 1	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>2,49</u> 0,01
160	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,30674	<u>91186,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	27970	8957	<u>37</u> 26	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>92,35</u> 0,24
161	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0048	<u>88711,79</u> 23133,08	<u>120,10</u> 83,66	426	111	<u>1</u> -	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>1,14</u> -
162	КР15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,012	<u>83325,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	1000	209	<u>1</u> -	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>2,15</u> -
163	КР15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 630 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,0307	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	15207	432	<u>1</u> 1	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>4,45</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	C1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів ВЗ	кг	39,9	<u>34,03</u> -	- -	1358	-	- -	- -	- -
165	KP15-130-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1151,82</u> 1087,63	<u>13,82</u> 3,90	1152	1088	<u>14</u> 4	<u>9,4700</u> 0,0284	<u>9,47</u> 0,03
166	KБ20-29-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,03	<u>1109,61</u> 1090,85	- -	33	33	- -	<u>11,2470</u> -	<u>0,34</u> -
167	C1630-38 варіант 3	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	<u>445,28</u> -	- -	445	-	- -	- -	- -
168	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	443	415	<u>16</u> 1	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>4,18</u> 0,01
169	C130-598-1 варіант 4	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф160 ПДК-9	шт	1	<u>325,95</u> -	- -	326	-	- -	- -	- -
170	C130-598-1 варіант 6	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф200 ПДК-14	шт	1	<u>673,77</u> -	- -	674	-	- -	- -	- -
171	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	443	415	<u>16</u> 1	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>4,18</u> 0,01
172	C130-601-1 варіант 2	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x150	шт	1	<u>399,96</u> -	- -	400	-	- -	- -	- -
173	C130-601-1 варіант 3	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x250	шт	1	<u>530,01</u> -	- -	530	-	- -	- -	- -
174	KБ20-13-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	4	<u>251,38</u> 197,61	- -	1006	790	- -	<u>2,0125</u> -	<u>8,05</u> -
175	C1630-925 варіант 3	Зворотній клапан ф315	шт	1	<u>596,12</u> -	- -	596	-	- -	- -	- -
176	C1630-451 варіант 5	Дросель-клапан ф160	шт	1	<u>708,14</u> -	- -	708	-	- -	- -	- -
177	C1630-451 варіант 6	Дросель-клапан ф200	шт	2	<u>855,19</u> -	- -	1710	-	- -	- -	- -
178	KБ20-13-15 H2,H5=1,15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>866,11</u> 790,63	- -	1732	1581	- -	<u>7,8545</u> -	<u>15,71</u> -
179	KБ20-14-2 H2,H5,H6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	1	<u>327,80</u> 229,74	- -	328	230	- -	<u>2,3115</u> -	<u>2,31</u> -
180	2308-6007 варіант 8	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	1	<u>18701,61</u> -	- -	18702	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	KP15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	474	278	<u>47</u> 2	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>2,46</u> 0,02
182	C1630-522 варіант 4	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	1	<u>14191,61</u> -	<u>-</u> -	14192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
183	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,02743	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	2440	801	<u>3</u> 2	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>8,26</u> 0,02
184	KP15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 250 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,08008	<u>73980,56</u> 23133,08	<u>80,66</u> 56,19	5924	1852	<u>6</u> 4	<u>238,5100</u> 0,5265	<u>19,1</u> 0,04
185	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,13575	<u>91186,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	12379	3964	<u>16</u> 11	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>40,87</u> 0,11
186	KP15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 630 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,0323	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	16000	454	<u>1</u> 1	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>4,69</u> 0,01
187	C1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів В4	кг	15,9	<u>34,03</u> -	<u>-</u> -	541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
188	KP15-130-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1151,82</u> 1087,63	<u>13,82</u> 3,90	1152	1088	<u>14</u> 4	<u>9,4700</u> 0,0284	<u>9,47</u> 0,03
189	KБ20-29-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0078	<u>1109,61</u> 1090,85	<u>-</u> -	9	9	<u>-</u> -	<u>11,2470</u> -	<u>0,09</u> -
190	C1630-38 варіант 3	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	<u>445,28</u> -	<u>-</u> -	445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
191	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>221,57</u> 207,73	<u>8,12</u> 0,43	222	208	<u>8</u> -	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>2,09</u> -
192	C130-601-1 варіант 9	Решітка жалюзійна 2565-2М 150x100	шт	1	<u>149,22</u> -	<u>-</u> -	149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
193	KБ20-13-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>251,38</u> 197,61	<u>-</u> -	251	198	<u>-</u> -	<u>2,0125</u> -	<u>2,01</u> -
194	C1630-925 варіант 5	Зворотній клапан ф100	шт	1	<u>143,07</u> -	<u>-</u> -	143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
195	KБ20-13-15 H2,H5=1,15	Установлення клапанів вогнезатримуючих діаметром 100 мм	клапан	2	<u>866,11</u> 790,63	<u>-</u> -	1732	1581	<u>-</u> -	<u>7,8545</u> -	<u>15,71</u> -
196	KБ20-14-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>276,81</u> 205,74	<u>-</u> -	277	206	<u>-</u> -	<u>2,0700</u> -	<u>2,07</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	2308-6007 варіант 12	Клапан герметичний з рукояткою КГ 100	шт	1	<u>2381,61</u> -	-	2382	-	-	-	-
198	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	474	278	<u>47</u> 2	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>2,46</u> 0,02
199	С1630-522 варіант 9	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф100	шт	1	<u>13285,51</u> -	-	13286	-	-	-	-
200	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,03966	<u>88949,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	3528	1158	<u>5</u> 3	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>11,94</u> 0,03
201	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,00216	<u>91186,20</u> 29200,78	<u>120,10</u> 83,66	197	63	-	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>0,65</u> -
202	С1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів В5	кг	2,8	<u>34,03</u> -	-	95	-	-	-	-
203	КР15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1535,59</u> 1447,11	<u>27,63</u> 7,79	1536	1447	<u>28</u> 8	<u>12,6000</u> 0,0568	<u>12,6</u> 0,06
204	КР15-134-1	Установлення віброізоляторів гумових	10шт	0,1	<u>938,98</u> 795,23	-	94	80	-	<u>7,2300</u> -	<u>0,72</u> -
205	С130-144 варіант 3	Віброізолятори для вентилятора КІВ	шт	4	<u>958,26</u> -	-	3833	-	-	-	-
206	С1110-182 варіант 1	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071A-C	шт	1	<u>1882,99</u> -	-	1883	-	-	-	-
207	С1110-182 варіант 2	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071Y-C	шт	1	<u>2523,30</u> -	-	2523	-	-	-	-
208	КР15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	12	<u>856,42</u> 844,43	-	10277	10133	-	<u>8,1000</u> -	<u>97,2</u> -
209	С1630-734 варіант 3	Фільтр ячеювий ФЯР	шт	12	<u>2597,70</u> -	-	31172	-	-	-	-
210	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>891,56</u> 790,18	-	1783	1580	-	<u>7,8500</u> -	<u>15,7</u> -
211	С1630-1976 варіант 1	Уніфікованв захісна станція УЗС-8	шт	2	<u>24671,69</u> -	-	49343	-	-	-	-
212	КР15-147-3	Установлення клапанів противибухових площею понад 0,2 м2	клапан	1	<u>3359,22</u> 2563,08	-	3359	2563	-	<u>24,2900</u> -	<u>24,29</u> -
213	С1630-1976 варіант 2	Уніфікованв захісна станція УЗС-25	шт	1	<u>24671,69</u> -	-	24672	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	КБ20-15-9 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 5000 мм	шт	1	<u>1126,87</u> 605,78	- -	1127	606	- -	<u>6,0950</u> -	<u>6,1</u> -
215	КБ20-15-4 Н2,Н5,Н6=1, 15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 800 мм	шт	1	<u>782,22</u> 528,06	- -	782	528	- -	<u>5,3130</u> -	<u>5,31</u> -
216	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих діаметром до 800 мм	клапан	1	<u>777,47</u> 687,51	- -	777	688	- -	<u>6,8300</u> -	<u>6,83</u> -
217	КР15-127-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>473,71</u> 278,40	<u>46,68</u> 2,46	474	278	<u>47</u> 2	<u>2,4600</u> 0,0230	<u>2,46</u> 0,02
218	С1630-522 варіант 8	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф800	шт	1	<u>25500,01</u> -	- -	25500	-	- -	- -	- -
219	КР15-121-8	Прокладання повітроводів діаметром понад 560 до 800 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,06656	<u>69114,73</u> 17406,80	<u>59,15</u> 41,20	4600	1159	<u>4</u> 3	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>11,95</u> 0,03
220	КР15-121-12	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,17909	<u>79728,63</u> 14069,37	<u>59,15</u> 41,20	14279	2520	<u>11</u> 7	<u>145,0600</u> 0,3861	<u>25,98</u> 0,07
221	КР15-121-18	Прокладання повітроводів діаметром від 125 мм до 800 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 8 мм	100м2	0,088	<u>495357,69</u> 14069,37	<u>44,81</u> 31,22	43591	1238	<u>4</u> 3	<u>145,0600</u> 0,2925	<u>12,77</u> 0,03
222	С1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів	кг	16	<u>34,03</u> -	- -	544	-	- -	- -	- -
223	КР15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 70 мм	100м	0,07	<u>17033,11</u> 14810,31	<u>1613,48</u> 212,32	1192	1037	<u>113</u> 15	<u>136,7400</u> 1,7533	<u>9,57</u> 0,12
224	С113-144 варіант 1	Електрозварні трубопроводи ф76 для видалення продуктів згорання від дизеля	м	7	<u>295,17</u> -	- -	2066	-	- -	- -	- -
225	КР19-3-11	Ізоляція трубопроводів діаметром 76 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, товщина ізоляційного шару 30мм	100м	0,07	<u>6777,80</u> 5894,64	- -	474	413	- -	<u>57,8700</u> -	<u>4,05</u> -
226	С113-2443 варіант 2	Високотемпературна ізоляція з мінеральної вати для трубопроводів ф76мм товщ.30мм MIXWOOL	м	7	<u>37,40</u> -	- -	262	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							1225443	187888	<u>2100</u> 470		<u>1858,7</u> 4,07
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							1225443				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1035455				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					188358 96385 182,65 30203 1321828 1321828				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Вартість зворотних матеріалів, грн. ----- Всього по кошторису					1424388 1424388 1191964 230212 118008 224,21 37075 1542396 5403 1542396	229469	<u>2955</u> 743		<u>2272,29</u> 6,19
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2502,69 267287				

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05
на опалення та вентиляцію

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2236,29	100,91			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,5				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	36	105,51			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	6,19	121,08			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,9				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	224,21	165,34			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	2502,69				
		Середній розряд робіт	розряд	3,5				
		II. Будівельні машини і механізми						
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,18	726,74			
9	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	1,15962	690,85			
10	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,621	706,08			
11	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	1,8237	179,25			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,57021	139,11			
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	28,9743	40,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>						
14	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	8				
15	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	5,16				
16	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	232,4845				
17	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,16				
18	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	2,104976				
19	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	31,367008				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	35,8229284				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
21	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,04265297	348950,40	341614,40	493,84	6842,16
22	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,001205	89956,48	79447,31	8745,32	1763,85
23	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	54,67779	130,68	127,72	0,40	2,56
24	C111-311	Каболка	т	0,000345	106925,10	104355,81	472,72	2096,57
25	C111-319	Картон будівельний прокладний, марка Б	т	0,000874	27978,80	26750,96	679,24	548,60
26	+C111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	1,30011	68,31	61,11	5,86	1,34
27	C111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,000667	42011,99	40663,51	524,72	823,76
28	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0006385	42011,99	40663,51	524,72	823,76
29	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0, 7х(20-50) мм	т	0,001386	44604,01	43414,60	314,82	874,59
30	C111-587	Масло індустриєне И-20А	т	0,00066	17104,69	16113,55	655,75	335,39
31	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0167202	50066,13	48550,27	534,17	981,69
32	C111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0,000322	128928,17	125856,54	543,63	2528,00
33	C111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,00003	224184,29	219513,14	275,38	4395,77
34	C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0023016	36146,35	35162,22	275,38	708,75
35	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00037125	41491,64	40325,48	352,60	813,56
36	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0100404	35785,35	34724,79	358,89	701,67
37	C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,000782	44202,02	42976,42	358,89	866,71
38	C111-1644	Клей гумовий N88-Н	кг	0,006465	167,73	163,96	0,48	3,29
39	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,34455	225,42	220,46	0,54	4,42
40	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,447	70,73	68,94	0,40	1,39
41	C111-1846	Болти анкерні	т	0,07605	54485,28	53115,42	301,52	1068,34
42	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,107088624	68996,64	67339,52	304,24	1352,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	+C113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф15мм	м	147,7	62,10	61,32	0,32	0,46
44	+C113-2 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф20мм	м	39,1	79,98	78,97	0,41	0,60
45	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі нецинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,3	76,15	75,00	0,58	0,57
46	+C113-3 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф25мм	м	14,3	99,91	98,59	0,58	0,74
47	+C113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф32мм	м	23,8	128,34	126,63	0,75	0,96
48	+C113-6 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм	м	1,7	199,37	196,73	1,16	1,48
49	+C113-144 варіант 1	Електрозварні трубопроводи ф76 для видалення продуктів згорання від дизеля	м	7	295,17	291,25	1,72	2,20
50	+C113-2443 варіант 2	Високотемпературна ізоляція з мінеральної вати для трубопроводів ф76мм товщ.30мм MIXWOOL	м	7	37,40	36,67	-	0,73
51	+C113-2449 варіант 1	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф15мм K-FLEX ST	м	150,654	34,08	33,41	-	0,67
52	+C113-2449 варіант 2	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф20мм K-FLEX ST	м	32,538	43,76	42,90	-	0,86
53	+C113-2449 варіант 3	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф25мм K-FLEX ST	м	14,586	44,09	43,23	-	0,86
54	+C113-2449 варіант 4	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф32мм K-FLEX ST	м	24,276	52,01	50,99	-	1,02
55	+C113-2449 варіант 5	Теплоізоляцій із спіненого каучуку товщ.9мм для трубопроводів ф50мм K-FLEX ST	м	1,734	87,17	85,46	-	1,71
56	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00016	33940,29	32883,83	390,96	665,50
57	+C130-144 варіант 1	Віброізолятори гумові BBЦр 16	шт	1	2477,93	2429,17	0,17	48,59
58	+C130-144 варіант 3	Віброізолятори для вентилятора KIV	шт	4	958,26	939,30	0,17	18,79
59	+C130-483-1 варіант 1	Комплект кріплень для алюмінієвих радіаторів	100шт	0,11	8452,74	8250,00	37,00	165,74
60	+C130-550 варіант 4	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 5шт., довжиною 400мм BLITZ SUPER B4 500/100	шт	5	3888,58	3810,00	2,33	76,25
61	+C130-550 варіант 5	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 8шт., довжиною 640мм BLITZ SUPER B4 500/101	шт	1	5183,98	5080,00	2,33	101,65
62	+C130-550 варіант 6	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 10шт., довжиною 800мм BLITZ SUPER B4 500/102	шт	3	6479,38	6350,00	2,33	127,05
63	+C130-550 варіант 7	Радіатор алюмінієвий, секційний, кількість секцій 12шт., довжиною 960мм BLITZ SUPER B4 500/103	шт	2	11263,18	11040,00	2,33	220,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	+C130-598-1 варіант 2	Дифузор універсальний круглий АМ 100 ВРФ	шт	5	210,52	205,83	0,56	4,13
65	+C130-598-1 варіант 3	Дифузор універсальний круглий АМ 125 ВРФ	шт	7	264,92	259,17	0,56	5,19
66	+C130-598-1 варіант 4	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф160 ПДК-9	шт	1	325,95	319,00	0,56	6,39
67	+C130-598-1 варіант 5	Дифузор універсальний круглий ДПУ 100	шт	1	8925,57	8750,00	0,56	175,01
68	+C130-598-1 варіант 6	Стельовий дифузор з адаптером та боковим з'єднанням ф200 ПДК-14	шт	1	673,77	660,00	0,56	13,21
69	+C130-601-1 варіант 2	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x150	шт	1	399,96	390,83	1,29	7,84
70	+C130-601-1 варіант 3	Решітка жалюзійна 2565-2М 250x250	шт	1	530,01	518,33	1,29	10,39
71	+C130-601-1 варіант 4	Решітка жалюзійна 2565-2М 400x100	шт	1	479,01	468,33	1,29	9,39
72	+C130-601-1 варіант 5	Решітка жалюзійна 2565-2М 600x300	шт	4	1238,07	1212,50	1,29	24,28
73	+C130-601-1 варіант 6	Решітка жалюзійна 2565-2М 700x250	шт	7	1239,77	1214,17	1,29	24,31
74	+C130-601-1 варіант 7	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 600x200	шт	4	503,67	492,50	1,29	9,88
75	+C130-601-1 варіант 8	Решітка жалюзійна 2535-1Ж 800x200	шт	8	633,72	620,00	1,29	12,43
76	+C130-601-1 варіант 9	Решітка жалюзійна 2565-2М 150x100	шт	1	149,22	145,00	1,29	2,93
77	C130-1103	Блочки	шт	12	7,48	7,25	0,08	0,15
78	+C130-1104 варіант 1	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 150-4000 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1400703)	шт	1	10026,64	9829,17	0,87	196,60
79	+C130-1104 варіант 2	Автоматичний регулятор перепаду тиску діапазон регулювання 5-30 кПа, витрата 60-1200 л/год, двостороння внутрішня різьба, Ду20 (1400702)	шт	1	9312,64	9129,17	0,87	182,60
80	+C130-1104 варіант 3	Вентиль балансувальний з похилим шпінделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду32 (1411754)	шт	1	2640,14	2587,50	0,87	51,77
81	+C130-1104 варіант 4	Вентиль балансувальний з похилим шпінделем та вимірювальними клапанами, два отвори для зливу закриті різьбовими пробками, двостороння внутрішня різьба, Ду25 (1411753)	шт	1	1785,04	1749,17	0,87	35,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
82	+C130-1107 варіант 1	Клапан запорний DN25	шт	2	2055,01	2014,00	0,72	40,29
83	+C130-1107 варіант 2	Клапан запорний DN32	шт	6	2887,33	2830,00	0,72	56,61
84	C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	44,895	541,86	529,39	1,85	10,62
85	C130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	45,491	564,23	550,73	2,44	11,06
86	C130-1127	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, круглого перерізу, діаметр від 500 до 800 мм	м2	60,312	458,25	446,64	2,62	8,99
87	C130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	170,762	600,36	586,15	2,44	11,77
88	+C130-1130 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 2,0 мм, круглого перерізу	м2	40,314	716,56	698,67	3,84	14,05
89	+C130-1130 варіант 2	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 8,0 мм, круглого перерізу	м2	22,89	4753,04	4656,00	3,84	93,20
90	C142-10-2	Вода	м3	2,68525	42,10	42,10	-	-
91	+C1110-182 варіант 1	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071A-C	шт	1	1882,99	1846,05	0,02	36,92
92	+C1110-182 варіант 2	З'єднувач гнучкий до вентилятора COM-110-VRAN-071Y-C	шт	1	2523,30	2473,80	0,02	49,48
93	C1115-2534	Мертелі вогнетривкі динасові пластифіковані [ГОСТ 5338-80], марка МД-94	т	0,008	3482,16	2941,16	472,72	68,28
94	C1115-2809	Глина вогнетривка мелена	т	0,0052	1235,54	948,06	263,25	24,23
95	C1115-2810	Цегла шамотна	т	0,1	6763,34	6340,47	290,26	132,61
96	C1115-2821	Порошок шамотний, марка ПШК	т	0,013	3225,68	2689,71	472,72	63,25
97	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,014	3256,02	2440,00	752,18	63,84
98	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,01407	3470,22	2650,00	752,18	68,04
99	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0002968	26360,34	25438,55	404,92	516,87
100	C1546-54	Пароніт	т	0,000316	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
101	+C1630-38 варіант 1	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	1812,93	1760,83	16,55	35,55
102	+C1630-38 варіант 2	Фланець та гнучкі вставки до вентилятора	комплект	1	1812,93	1760,83	16,55	35,55
103	+C1630-38 варіант 3	Гнучкі вставки до вентилятора	комплект	3	445,28	420,00	16,55	8,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9
104	+С1630-104 варіант 1	Фільтр грубої очистки DN32	шт	1	524,35	505,83	8,24	10,28
105	С1630-114 варіант 2	Метал сортовий для кріплення повітропроводів	кг	238,2	34,03	32,97	0,39	0,67
106	+С1630-451 варіант 3	Дросель-клапан ф100	шт	4	629,93	615,83	1,75	12,35
107	+С1630-451 варіант 4	Дросель-клапан ф125	шт	12	657,98	643,33	1,75	12,90
108	+С1630-451 варіант 5	Дросель-клапан ф160	шт	1	708,14	692,50	1,75	13,89
109	+С1630-451 варіант 6	Дросель-клапан ф200	шт	4	855,19	836,67	1,75	16,77
110	+С1630-451 варіант 7	Дросель-клапан ф250	шт	4	9480,82	9293,17	1,75	185,90
111	+С1630-451 варіант 8	Дросель-клапан 900х300	шт	1	4608,79	4516,67	1,75	90,37
112	+С1630-522 варіант 2	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф200	шт	2	13285,51	13025,00	0,01	260,50
113	+С1630-522 варіант 4	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф315	шт	3	14191,61	13913,33	0,01	278,27
114	+С1630-522 варіант 5	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф355	шт	1	1509,61	1480,00	0,01	29,60
115	+С1630-522 варіант 6	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф450	шт	1	1795,21	1760,00	0,01	35,20
116	+С1630-522 варіант 7	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф630	шт	1	2182,81	2140,00	0,01	42,80
117	+С1630-522 варіант 8	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф800	шт	1	25500,01	25000,00	0,01	500,00
118	+С1630-522 варіант 9	Люк-вставка для обслуговування герметичний каналів ф100	шт	1	13285,51	13025,00	0,01	260,50
119	+С1630-723 варіант 1	Фільтр поглинач ФП-300	шт	6	6823,86	6666,67	23,39	133,80
120	+С1630-723 варіант 2	Регенеративний патрон РП-100	шт	9	448,86	416,67	23,39	8,80
121	+С1630-734 варіант 1	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з прямим приєднанням ф250 для монтажу на стіні, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панеллю. Тип фільтра Е12	шт	1	10701,60	10455,00	36,76	209,84
122	+С1630-734 варіант 3	Фільтр ячеєвий ФЯР	шт	16	2597,70	2510,00	36,76	50,94
123	+С1630-734 варіант 4	Адаптер 470х470/ф200 під фільтр 457х457х78 з боковим приєднанням ф250, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панеллю. Тип фільтра Е12	шт	1	5838,77	5687,52	36,76	114,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9
124	+C1630-734 варіант 5	Адаптер 630х630/ф250 під фільтр 575х575х78 з боковим приєднанням, в комплекті з НЕРА-фільтром та лицевою панеллю. Тип фільтра Е12	шт	1	5838,77	5687,52	36,76	114,49
125	+C1630-925 варіант 3	Зворотній клапан ф315	шт	2	596,12	549,17	35,26	11,69
126	+C1630-925 варіант 4	Зворотній клапан ф450	шт	1	2490,77	2406,67	35,26	48,84
127	+C1630-925 варіант 5	Зворотній клапан ф100	шт	1	143,07	105,00	35,26	2,81
128	+C1630-986 варіант 1	Термометр біметалевий, радіальний, 0-120град.С	шт	6	425,48	416,67	0,47	8,34
129	+C1630-1531 варіант 3	Терморегулятор для керамічного конвектора terneo rol	шт	3	559,19	545,00	3,23	10,96
130	+C1630-1531 варіант 5	Комплект підключення до радіатора осьового витканання з термоголовкою VTL320AA15	шт	11	968,96	946,73	3,23	19,00
131	+C1630-1531 варіант 6	Комплект автоматичних повітровідвідників з відсічним краном Dn15	шт	1	377,71	367,07	3,23	7,41
132	+C1630-1976 варіант 1	Уніфікованв захісна станція УЗС-8	шт	3	24671,69	24160,00	27,93	483,76
133	+C1630-1976 варіант 2	Уніфікованв захісна станція УЗС-25	шт	1	24671,69	24160,00	27,93	483,76
134	+2308-6007 варіант 5	Клапан герметичний з рукояткою КГ 200	шт	2	8076,62	7916,67	1,58	158,37
135	+2308-6007 варіант 6	Клапан герметичний з рукояткою КГ 250	шт	1	3066,71	3005,00	1,58	60,13
136	+2308-6007 варіант 7	Клапан надлишкового тиску КИД-150	шт	2	4676,61	4583,33	1,58	91,70
137	+2308-6007 варіант 8	Клапан герметичний з рукояткою КГ 300	шт	3	18701,61	18333,33	1,58	366,70
138	+2308-6007 варіант 9	Клапан герметичний з рукояткою КГ 350	шт	3	23461,61	23000,00	1,58	460,03
139	+2308-6007 варіант 10	Клапан герметичний з рукояткою КГ 450	шт	2	25501,61	25000,00	1,58	500,03
140	+2308-6007 варіант 11	Клапан герметичний з рукояткою КГ 630	шт	1	29581,61	29000,00	1,58	580,03
141	+2308-6007 варіант 12	Клапан герметичний з рукояткою КГ 100	шт	1	2381,61	2333,33	1,58	46,70
142	+2405-3176 варіант 1	Комплект футорок для алюмінієвих радіаторов	1000шт	0,011	140600,68	137833,33	10,47	2756,88
143	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	1,18828	2500,00	2500,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
144	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	15,7171	4,9416	4,9416		
145	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	504	0,07223	0,07223		
146	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,538	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-06

опалення та вентиляцію придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ОВ.С. арк.1-11 відомості тощо

Кошторисна вартість 907,992 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Устаткування, що монтується						
		ОПАЛЕННЯ				
1	2407-901-1 варіант 1	Конвектор електричний, керамічного виконання, 0,38кВт, білого кольору 600x600 Quantum Electric; (маса=0,00716)	шт	5	4150,00	20750
2	2407-901-1 варіант 2	Конвектор електричний, керамічного виконання, 0,5кВт, білого кольору з вбудованою автоматикою Atlantiv F 17; (маса=0,00716)	шт	1	4309,00	4309
3	1808-30054 варіант 1	Вузол змішування для припливної установки, в комплекті з 3-х ходовим клапаном та циркуляційним насосом УСВК 3/4-4; (маса=0,0037)	шт	1	13305,00	13305
4	& 2407-902ИЗ варіант 1	П1 Припливна установка для бомбосховища, напольна, у складі: електричний калорифер, водяний калорифер, вентиляторна секція з ЕС двигуном, повітряний клапан, гнучкі вставки, фільтр G4 AV06 ; (маса=0,05)	шт	1	251545,00	251545
5	& 2407-902ИЗ варіант 2	П2 Припливна установка для чистих приміщень сховища, підвісного типу з нижнім обслуговуванням, у складі: електричний калорифер, , вентиляторна секція з ЕС двигуном, повітряний клапан, гнучкі вставки, фільтр F7, F9 AV02; (маса=0,05)	шт	1	184205,00	184205
6	2308-1023 варіант 3	В1 Канальний, прямокутний, відцентровий вентилятор оснащений ЕС-двигуном з робочими колесами з назад загнутими лопатками ВКП 700x400 ЛЗ ЕС; (маса=0,111)	шт	1	77260,83	77261
7	2308-1023 варіант 2	Відцентровий вентилятор однобічного всмоктування у спіральному поворотному корпусі з крильчаткою, встановленою на осі трифазного асинхронного двигуна ВЦУН 240x114-3,0-2; (маса=0,111)	шт	1	23716,67	23717
8	1901-3095 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КРУ-1N-O-N-700x400-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0, 935)	шт	1	17906,67	17907

1	2	3	4	5	6	7
9	1901-3095 варіант 2	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-700x250-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935) B2	шт	1	14374,17	14374
10	2308-1087 варіант 1	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном P=-660 BKM 355 EC; (маса=0,014)	шт	1	36666,67	36667
11	1901-3095 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-250x250-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935)	шт	1	12073,33	12073
12	1901-3095 варіант 4	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф315-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935) B3	шт	1	11353,33	11353
13	2308-1087 варіант 2	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном P=-550 BKM 355 EC; (маса=0,014)	шт	1	36666,67	36667
14	1901-3095 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-250x250-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935)	шт	1	12073,33	12073
15	1901-3095 варіант 4	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф315-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935) B4	шт	1	11353,33	11353
16	2308-1087 варіант 4	Канальний вентилятор з ЕС-двигуном P=-410 BKM 100 EC; (маса=0,014)	шт	1	8333,33	8333
17	1901-3095 варіант 5	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф100-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935) B5	шт	2	12406,67	24813
18	2308-1023 варіант 1	Відцентровий радіальний, енергоефективний з назад загнутими, встановленою на осі трифазного асинхронного двигуна L= +18800м3/год. P=+1150 VRAN9-071-T80-N-01100/4-Y1-1-L0-0; (маса=0,111)	шт	1	48933,50	48934
19	2308-6022 варіант 1	Клапан з герметичний з електроприводом КГ 800; (маса=0,01105)	шт	1	31450,83	31451
20	1704-50832-1 варіант 1	Заслонка жалюзійна з електроприводом Belimo 1000x1500; (маса=0)	шт	1	11105,83	11106
21	1901-3095 варіант 6	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-ф800-2*f-MP24-T-out-0; (маса=0,935)	шт	1	21488,00	21488
		Разом по розділу 1				873684
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				34308
		Всього по розділу 1				907992
		Разом				873684
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				34308

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				907992

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на водопостачання та каналізація
Загальнобудівельні роботи

Основа:	Кошторисна вартість	575,133	тис. грн.
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ВК.С арк.1-5	Кошторисна трудомісткість	1,27261	тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	139,198	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід									
1	КР15-95-2	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою понад 0,1 до 0,2 т	насос	1	<u>3578,10</u> 3167,76	<u>158,03</u> 35,25	3578	3168	<u>158</u> 35	<u>30,7400</u> 0,2614	<u>30,74</u> 0,26
2	КР15-94-1	Установлення баків конденсаційних місткістю від 0,3 м3 до 0,8 м3	бак	1	<u>2230,38</u> 2043,46	<u>140,13</u> 26,39	2230	2043	<u>140</u> 26	<u>20,5600</u> 0,1986	<u>20,56</u> 0,2
3	С1630-17 варіант 2	Мембранний бак (Р=10 бар) 500л	шт	1	<u>20992,13</u> -	<u>-</u> -	20992	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	КР15-94-4	Установлення резервуарів місткістю 2 м3	бак	2	<u>3930,71</u> 3278,73	<u>375,79</u> 83,15	7861	6557	<u>752</u> 166	<u>35,6500</u> 0,6170	<u>71,3</u> 1,23
5	1808-35001 варіант 1	Резервуар запасу води із нержавіючої сталі індивідуального виготовлення V=2м3 (ф700х5500h) **ЗАГАЛЬНИЙ ВОДОМІРНИЙ ВУЗОЛ	шт	2	<u>14273,96</u> -	<u>-</u> -	28548	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	КР15-27-4	Установлення лічильників [вodomірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	<u>190,96</u> 176,09	<u>-</u> -	191	176	<u>-</u> -	<u>1,6500</u> -	<u>1,65</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C1630-1456 варіант 1	Лічильник води 420РС. Т50, ф25мм із накладкою HRI та GSM модулем CM2 для системи радіозб. даних	шт	1	<u>3384,43</u> -	- -	3384	-	- -	- -	- -
8	KP15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>59,69</u> 44,41	- -	60	44	- -	<u>0,4100</u> -	<u>0,41</u> -
9	C1630-113 варіант 1	Манометр технічний 0-10 атм.. ф100мм	комплект	1	<u>226,56</u> -	- -	227	-	- -	- -	- -
10	C1630-659 варіант 1	Кран триходовий для манометра, ф15мм 116186к	шт	1	<u>306,11</u> -	- -	306	-	- -	- -	- -
11	KM12-790-3 в.в. п.2.12.1.2 κ(труд)=1, 25	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підіймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>9741,13</u> 8537,60	<u>363,37</u> 102,19	974	854	<u>36</u> 10	<u>80,0000</u> 0,7450	<u>8</u> 0,07
12	KP16-25-1	Установлення чавунних засувки та клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1	<u>196,15</u> 159,07	- -	196	159	- -	<u>1,6200</u> -	<u>1,62</u> -
13	2307-20217 варіант 2	Засувка чавунна ф50	шт	1	<u>1890,61</u> -	- -	1891	-	- -	- -	- -
14	C1630-213 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий, 1563р ф25мм	шт	2	<u>274,44</u> -	- -	549	-	- -	- -	- -
15	C1630-211 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий спускний, 1563р ф15мм	шт	1	<u>102,91</u> -	- -	103	-	- -	- -	- -
16	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	<u>165,73</u> 146,99	<u>16,24</u> 0,86	166	147	<u>16</u> 1	<u>1,4100</u> 0,0080	<u>1,41</u> 0,01
17	C1630-103 варіант 1	Фільтр сітчастий муфтовий DN25	шт	1	<u>501,70</u> -	- -	502	-	- -	- -	- -
18	KP15-15-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100м	0,0129	<u>6982,10</u> 6783,12	<u>33,39</u> 29,30	90	88	- -	<u>63,5600</u> 0,2664	<u>0,82</u> -
19	C113-37 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	1,29	<u>62,10</u> -	- -	80	-	- -	- -	- -
20	KP15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,028	<u>9110,09</u> 8714,76	<u>48,69</u> 42,73	255	244	<u>1</u> 1	<u>81,6600</u> 0,3885	<u>2,29</u> 0,01
21	C113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	2,8	<u>199,38</u> -	- -	558	-	- -	- -	- -
22	C1630-543 варіант 1	Зворотний клапан муфтовий, ф25мм	шт	1	<u>417,26</u> -	- -	417	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C1530-169 варіант 1	Трійник зварний сталевий ф50х50мм	10шт	0,2	<u>137,53</u> -	-	28	-	-	-	-
24	C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	2	<u>47,65</u> -	-	95	-	-	-	-
25	C113-1782 варіант 1	Перехід муфтовий. ф50х25мм	шт	2	<u>116,26</u> -	-	233	-	-	-	-
26	KP16-30-1	Приварювання фланців діаметром 50 мм до сталевих трубопроводів	шт	5	<u>144,15</u> 40,56	<u>100,01</u> 1,55	721	203	<u>500</u> 8	<u>0,3300</u> 0,0145	<u>1,65</u> 0,07
27	C130-983 варіант 1	Фланець сталевий приварний, ф50мм	шт	5	<u>312,02</u> -	-	1560	-	-	-	-
28	KP15-27-4	* Установлення лічильників [вodomірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	<u>190,96</u> 176,09	-	191	176	-	<u>1,6500</u> -	<u>1,65</u> -
29	C1630-1456 варіант 1	Лічильник води 420РС. Т50, ф25мм із накладкою HRI та GSM модулем CM2 для системи радіозб. даних	шт	1	<u>3384,43</u> -	-	3384	-	-	-	-
30	KP15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>59,69</u> 44,41	-	60	44	-	<u>0,4100</u> -	<u>0,41</u> -
31	C1630-113 варіант 1	Манометр технічний 0-10 атм.. ф100мм	комплект	1	<u>226,56</u> -	-	227	-	-	-	-
32	C1630-659 варіант 1	Кран триходовий для манометра, ф15мм 116186к	шт	1	<u>306,11</u> -	-	306	-	-	-	-
33	KM12-790-3 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1, 25	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні однаважільні та двоаважільні зворотні підіймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>9741,13</u> 8537,60	<u>363,37</u> 102,19	974	854	<u>36</u> 10	<u>80,0000</u> 0,7450	<u>8</u> 0,07
34	KP16-25-1	Установлення чавунних засувок та клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1	<u>196,15</u> 159,07	-	196	159	-	<u>1,6200</u> -	<u>1,62</u> -
35	2307-20217 варіант 2	Засувка чавунна ф50	шт	1	<u>1890,61</u> -	-	1891	-	-	-	-
36	C1630-213 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий, 1563р ф25мм	шт	2	<u>274,44</u> -	-	549	-	-	-	-
37	C1630-211 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий спускний, 1563р ф15мм	шт	1	<u>102,91</u> -	-	103	-	-	-	-
38	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	<u>165,73</u> 146,99	<u>16,24</u> 0,86	166	147	<u>16</u> 1	<u>1,4100</u> 0,0080	<u>1,41</u> 0,01
39	C1630-103 варіант 1	Фільтр сітчастий муфтовий DN25	шт	1	<u>501,70</u> -	-	502	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	KP15-15-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100м	0,004	<u>6982,10</u> 6783,12	<u>33,39</u> 29,30	28	27	- -	<u>63,5600</u> 0,2664	<u>0,25</u> -
41	C113-37 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	0,4	<u>62,10</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
42	KP15-15-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,0089	<u>6785,71</u> 6568,62	<u>33,39</u> 29,30	60	58	- -	<u>61,5500</u> 0,2664	<u>0,55</u> -
43	C113-39 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 25 мм	м	0,89	<u>65,76</u> -	- -	59	-	- -	- -	- -
44	KP15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,016	<u>9110,09</u> 8714,76	<u>48,69</u> 42,73	146	139	<u>1</u> 1	<u>81,6600</u> 0,3885	<u>1,31</u> 0,01
45	C113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	1,6	<u>199,38</u> -	- -	319	-	- -	- -	- -
46	C1630-543 варіант 1	Зворотний клапан муфтовий, ф25мм	шт	1	<u>417,26</u> -	- -	417	-	- -	- -	- -
47	C1530-169 варіант 1	Трійник зварний сталевий ф50х50мм	10шт	0,2	<u>137,53</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
48	C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	2	<u>47,65</u> -	- -	95	-	- -	- -	- -
49	C113-1782 варіант 1	Перехід муфтовий. ф50х25мм	шт	2	<u>116,26</u> -	- -	233	-	- -	- -	- -
50	KP16-30-1	Приварювання фланців діаметром 50 мм до сталевих трубопроводів	шт	5	<u>144,15</u> 40,56	<u>100,01</u> 1,55	721	203	<u>500</u> 8	<u>0,3300</u> 0,0145	<u>1,65</u> 0,07
51	C130-983 варіант 1	Фланець сталевий приварний, ф50мм	шт	5	<u>312,02</u> -	- -	1560	-	- -	- -	- -
52	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,12	<u>5320,20</u> 5282,64	- -	638	634	- -	<u>49,5000</u> -	<u>5,94</u> -
53	C1630-633 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф15мм, Ру=10кгс/см	шт	7	<u>232,95</u> -	- -	1631	-	- -	- -	- -
54	C1630-634 варіант 3	Кран кульовий муфтовий ф20мм, Ру=10кгс/см	шт	1	<u>155,84</u> -	- -	156	-	- -	- -	- -
55	C1630-634 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	3	<u>266,30</u> -	- -	799	-	- -	- -	- -
56	C1630-635 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф32мм, Ру=10кгс/см	шт	1	<u>824,71</u> -	- -	825	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	KP16-25-1	Установлення чавунних засувок та клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	12	<u>196,15</u> 159,07	-	2354	1909	-	<u>1,6200</u>	<u>19,44</u>
58	2307-20217 варіант 3	Засувка чавунна паралельна фланцева ф50мм Ру=10кгс/см	шт	12	<u>1890,61</u> -	-	22687	-	-	-	-
59	KP16-25-2	Установлення чавунних засувок та клапанів зворотних діаметром 65 мм	шт	2	<u>317,22</u> 246,46	-	634	493	-	<u>2,5100</u>	<u>5,02</u>
60	2307-20218 варіант 1	Засувка чавунна паралельна фланцева ф65мм Ру=10кгс/см	шт	2	<u>3055,51</u> -	-	6111	-	-	-	-
61	C130-1106 варіант 1	Вентиль санітарного прилада, кутовий, ф15мм	шт	14	<u>203,30</u> -	-	2846	-	-	-	-
62	C1630-647 варіант 1	Кран кульовий зливний, муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	7	<u>267,58</u> -	-	1873	-	-	-	-
63	KM8-573-6	Монтаж шаф розміром 600x1500x250 (компл. згідно арк.ВК-10)	шт	4	<u>596,85</u> 351,97	<u>225,56</u> 51,75	2387	1408	<u>902</u> 207	<u>3,2000</u> 0,3828	<u>12,8</u> 1,53
64	KP15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	4	<u>183,19</u> 179,38	-	733	718	-	<u>1,7000</u>	<u>6,8</u>
65	290220-2160-8 варіант 2	Шафа пожежна 1500x600x250 з краном-комплектком Ду50 краном-комплектком Ду25 і місцем для двох вогнегасників (комплектація згідно арк.ВК-10)	шт	4	<u>16046,24</u> -	-	64185	-	-	-	-
66	KP15-96-3	Установлення вставок віброізолювальних до насосів, діаметр 50 мм	вставка	2	<u>255,37</u> 203,01	<u>19,08</u> 1,01	511	406	<u>38</u> 2	<u>1,9700</u> 0,0094	<u>3,94</u> 0,02
67	C1630-40 варіант 1	Антивібраційна вставка ZKB ф50, РУ10 кгс/см	комплект	2	<u>2659,34</u> -	-	5319	-	-	-	-
68	KP15-96-4	Установлення вставок віброізолювальних до насосів тиском 1,6 МПа, діаметр 65 мм	вставка	2	<u>351,16</u> 283,39	<u>31,26</u> 3,23	702	567	<u>63</u> 6	<u>2,7500</u> 0,0262	<u>5,5</u> 0,05
69	C1630-40 варіант 2	Антивібраційна вставка ZKB ф65, РУ10 кгс/см	комплект	2	<u>3103,04</u> -	-	6206	-	-	-	-
70	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 15 мм	шт	5	<u>63,59</u> 60,65	-	318	303	-	<u>0,5600</u>	<u>2,8</u>
71	C1630-87 варіант 1	Внутрішній поливальний кран. ф15	шт	5	<u>403,86</u> -	-	2019	-	-	-	-
72	KP15-103-4	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 50 мм	фільтр	2	<u>207,00</u> 176,22	<u>27,20</u> 3,02	414	352	<u>54</u> 6	<u>1,7100</u> 0,0242	<u>3,42</u> 0,05
73	C1630-106 варіант 1	Фільтр сітчатий, фланцевий. ф50мм Ру=10кгс/м	шт	2	<u>2241,71</u> -	-	4483	-	-	-	-
74	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	28	<u>34,03</u> -	-	953	-	-	-	-
75	KB13-26-21 H2,H5,H6=1, 15,H1=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100м2	0,4	<u>2692,00</u> 738,46	<u>143,33</u> 11,66	1077	295	<u>57</u> 5	<u>6,2560</u> 0,1102	<u>2,5</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	КБ13-16-6 Н2,Н5,Н6=1, 15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,4	<u>1582,57</u> 648,87	<u>92,32</u> 7,14	633	260	<u>37</u> 3	<u>5,4970</u> 0,0675	<u>2,2</u> 0,03
77	С188888-5 варіант 1	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф20мм	шт	50	<u>1,22</u> -	- -	61	-	- -	- -	- -
78	С188888-5 варіант 2	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф25мм	шт	13	<u>1,71</u> -	- -	22	-	- -	- -	- -
79	С188888-5 варіант 3	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф32мм	шт	15	<u>2,55</u> -	- -	38	-	- -	- -	- -
80	КР15-15-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100м	0,01	<u>6982,10</u> 6783,12	<u>33,39</u> 29,30	70	68	- -	<u>63,5600</u> 0,2664	<u>0,64</u> -
81	С113-37 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	1	<u>62,10</u> -	- -	62	-	- -	- -	- -
82	КР15-15-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100м	0,03	<u>6838,54</u> 6648,66	<u>33,39</u> 29,30	205	199	<u>1</u> 1	<u>62,3000</u> 0,2664	<u>1,87</u> 0,01
83	С113-38 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 20 мм	м	3	<u>79,99</u> -	- -	240	-	- -	- -	- -
84	КР15-15-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,04	<u>6785,71</u> 6568,62	<u>33,39</u> 29,30	271	263	<u>1</u> 1	<u>61,5500</u> 0,2664	<u>2,46</u> 0,01
85	С113-39 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 25 мм	м	4	<u>65,76</u> -	- -	263	-	- -	- -	- -
86	КР15-15-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,02	<u>6627,89</u> 6378,65	<u>33,39</u> 29,30	133	128	<u>1</u> 1	<u>59,7700</u> 0,2664	<u>1,2</u> 0,01
87	С113-40 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм	м	2	<u>128,35</u> -	- -	257	-	- -	- -	- -
88	КР15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	1	<u>9110,09</u> 8714,76	<u>48,69</u> 42,73	9110	8715	<u>49</u> 43	<u>81,6600</u> 0,3885	<u>81,66</u> 0,39
89	С113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	100	<u>199,38</u> -	- -	19938	-	- -	- -	- -
90	КР15-15-8	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 76 мм	100м	0,04	<u>12358,81</u> 11170,38	<u>222,06</u> 57,61	494	447	<u>9</u> 2	<u>104,6700</u> 0,5260	<u>4,19</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	C113-44 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 76 мм	м	4	<u>295,50</u> -	- -	1182	-	- -	- -	- -
92	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,5	<u>6242,65</u> 6129,26	- -	3121	3065	- -	<u>56,5900</u> -	<u>28,3</u> -
93	C113-1689 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI),PN 20, ф20х3,4 мм	м	50	<u>90,18</u> -	- -	4509	-	- -	- -	- -
94	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,13	<u>6523,96</u> 6396,79	- -	848	832	- -	<u>59,0600</u> -	<u>7,68</u> -
95	C113-1690 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI),PN 20, ф25х4,2 мм	м	13	<u>125,10</u> -	- -	1626	-	- -	- -	- -
96	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,15	<u>7206,03</u> 7057,48	- -	1081	1059	- -	<u>65,1600</u> -	<u>9,77</u> -
97	C113-1691 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI),PN 20, ф32х5,4 мм	м	15	<u>187,23</u> -	- -	2808	-	- -	- -	- -
98	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	1,92	<u>3966,00</u> 3966,00	- -	7615	7615	- -	<u>39,4000</u> -	<u>75,65</u> -
99	C113-2444 варіант 1	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	51,1	<u>21,34</u> -	- -	1090	-	- -	- -	- -
100	C113-2444 варіант 6	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	13,286	<u>17,07</u> -	- -	227	-	- -	- -	- -
101	C113-2444 варіант 7	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	15,33	<u>22,31</u> -	- -	342	-	- -	- -	- -
102	C113-2444 варіант 8	Ізоляція трубопроводів. ф15мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	1,022	<u>29,39</u> -	- -	30	-	- -	- -	- -
103	C113-2444 варіант 3	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	3,066	<u>32,20</u> -	- -	99	-	- -	- -	- -
104	C113-2444 варіант 9	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	4,088	<u>36,63</u> -	- -	150	-	- -	- -	- -
105	C113-2444 варіант 2	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	2,044	<u>46,29</u> -	- -	95	-	- -	- -	- -
106	C113-2444 варіант 5	Ізоляція трубопроводів. ф50мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	102,2	<u>67,63</u> -	- -	6912	-	- -	- -	- -
107	C113-2444 варіант 10	Ізоляція трубопроводів. ф70мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	4,088	<u>95,80</u> -	- -	392	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	КБ29-176-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення гілз зі сталевих труб діаметром 100 мм	10шт	0,6	<u>1420,64</u> 1418,91	- -	852	851	- -	<u>14,8235</u> -	<u>8,89</u> -
109	C113-138 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф57х3мм	м	1,6	<u>188,37</u> -	- -	301	-	- -	- -	- -
110	C113-161 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф108х4мм	м	0,8	<u>484,48</u> -	- -	388	-	- -	- -	- -
111	КБ29-176-3 H2,H5,H6=1, 15	Установлення гілз зі сталевих труб діаметром 200 мм	10шт	0,2	<u>1563,51</u> 1553,70	- -	313	311	- -	<u>16,8935</u> -	<u>3,38</u> -
112	C113-191 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф214х7мм	м	0,4	<u>1355,86</u> -	- -	542	-	- -	- -	- -
113	& C111-196- Б	Гермитизація трубопроводів із резервуару Комплекс 7373-3	шт	3	<u>1020,68</u> -	- -	3062	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					287278	46388	<u>3368</u> 544		<u>453,35</u> 4,17
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					287278 237522 46932 24557 47,71 7890 311835				

		Всього по розділу 1					311835				
		Розділ 2. Водопровід Т3									
114	КР15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-т	0,4	<u>15636,11</u> 15473,83	<u>52,86</u> 46,39	6254	6190	<u>21</u> 19	<u>148,4300</u> 0,4218	<u>59,37</u> 0,17
115	1514-4038 варіант 1	Водонагрівач електричний ємкісний. V=50л, 220В, 1,8кВт	шт	2	<u>4726,98</u> -	- -	9454	-	- -	- -	- -
116	1514-4038 варіант 2	Водонагрівач електричний ємкісний. V=100л, 220В, 2кВт	шт	2	<u>5171,05</u> -	- -	10342	-	- -	- -	- -
117	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,04	<u>5320,20</u> 5282,64	- -	213	211	- -	<u>49,5000</u> -	<u>1,98</u> -
118	C1630-633 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф15мм, Ру=10кгс/см	шт	4	<u>232,95</u> -	- -	932	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	KM12-799-1	Вентилі сталеві муфтові та цапкові, діаметр умовного проходу 6-25 мм	10 шт	1	<u>3415,04</u> 3415,04	-	3415	3415	-	<u>32,0000</u>	<u>32</u>
120	C130-1106 варіант 1	Вентиль санітарного прилада, кутовий, ф15мм	шт	10	<u>203,30</u> -	-	2033	-	-	-	-
121	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 15 мм	шт	2	<u>63,59</u> 60,65	-	127	121	-	<u>0,5600</u>	<u>1,12</u>
122	C1630-87 варіант 1	Внутрішній поливальний кран. ф15	шт	2	<u>403,86</u> -	-	808	-	-	-	-
123	C188888-5 варіант 1	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф20мм	шт	35	<u>1,22</u> -	-	43	-	-	-	-
124	C188888-5 варіант 2	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф25мм	шт	5	<u>1,71</u> -	-	9	-	-	-	-
125	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,35	<u>6242,65</u> 6129,26	-	2185	2145	-	<u>56,5900</u>	<u>19,81</u>
126	C113-1689 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI), PN 20, ф20x3,4 мм	м	35	<u>90,18</u> -	-	3156	-	-	-	-
127	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,05	<u>6523,96</u> 6396,79	-	326	320	-	<u>59,0600</u>	<u>2,95</u>
128	C113-1690 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-AI), PN 20, ф25x4,2 мм	м	5	<u>125,10</u> -	-	626	-	-	-	-
129	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,4	<u>3966,00</u> 3966,00	-	1586	1586	-	<u>39,4000</u>	<u>15,76</u>
130	C113-2444 варіант 3	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	35,77	<u>32,20</u> -	-	1152	-	-	-	-
131	C113-2444 варіант 9	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	5,11	<u>36,63</u> -	-	187	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					42848	13988	<u>21</u> 19		<u>132,99</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					42848				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					28839				
		всього заробітна плата, грн.					14007				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6963				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2140				
		Всього будівельні роботи, грн.					49811				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 2					49811				
		Розділ 3. Каналізація К1,К13.н.									
132	КР15-95-4	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою понад 0,3 до 0,5 т	насос	5	<u>5749,61</u> 4937,13	<u>303,09</u> 71,40	28748	24686	<u>1515</u> 357	<u>47,9100</u> 0,5272	<u>239,55</u> 2,64
133	C1630-544 варіант 1	Клапан зворотній каналізаційний, ф32	шт	3	<u>343,95</u> -	- -	1032	-	- -	- -	- -
134	C113-1873-1В варіант 1	Кран кульовий каналізаційний муфтовий, ф32, Ру=10кгс/см	шт	3	<u>1098,92</u> -	- -	3297	-	- -	- -	- -
135	КР16-25-2	Установлення чавунних засувок та клапанів зворотних діаметром 65 мм	шт	5	<u>317,22</u> 246,46	- -	1586	1232	- -	<u>2,5100</u> -	<u>12,55</u> -
136	2307-11292 варіант 2	Засувка шибер. фланцева, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	3	<u>5619,85</u> -	- -	16860	-	- -	- -	- -
137	C1630-546 варіант 2	Зворотний клапан каналізаційний, фланцевий, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	2	<u>2993,04</u> -	- -	5986	-	- -	- -	- -
138	КР16-25-3	Установлення чавунних засувок та клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	2	<u>324,09</u> 253,33	- -	648	507	- -	<u>2,5800</u> -	<u>5,16</u> -
139	2307-11292 варіант 3	Засувка шибер. фланцева, ф80мм, Ру=10кгс/см	шт	2	<u>7221,00</u> -	- -	14442	-	- -	- -	- -
140	КР15-32-12	Установлення трапів діаметром 100 мм	10к-т	0,1	<u>1743,05</u> 1572,25	<u>8,35</u> 7,33	174	157	<u>1</u> 1	<u>14,9000</u> 0,0666	<u>1,49</u> 0,01
141	C130-637 варіант 1	Трап із сухим сифоном та вертикал. виходом. ф110мм	комплект	1	<u>1015,51</u> -	- -	1016	-	- -	- -	- -
142	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	<u>311,12</u> 269,35	<u>8,12</u> 0,43	311	269	<u>8</u> -	<u>2,7100</u> 0,0040	<u>2,71</u> -
143	C188888-20 варіант 1	Решітки із сталі 300х2300	шт	1	<u>1530,00</u> -	- -	1530	-	- -	- -	- -
144	КР15-32-12	Установлення лотків	10к-т	0,1	<u>1743,05</u> 1572,25	<u>8,35</u> 7,33	174	157	<u>1</u> 1	<u>14,9000</u> 0,0666	<u>1,49</u> 0,01
145	C113-2227 варіант 2	Лоток із стал. решеткою, 300х250х2300мм	м	1	<u>416,65</u> -	- -	417	-	- -	- -	- -
146	C113-1478 варіант 1	Прочистка ПП. ф110 мм	шт	3	<u>168,96</u> -	- -	507	-	- -	- -	- -
147	C113-1478 варіант 2	Прочистка НПВХ ф110 мм	шт	4	<u>176,10</u> -	- -	704	-	- -	- -	- -
148	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	25	<u>34,03</u> -	- -	851	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,2	<u>7262,92</u> 7239,54	<u>6,96</u> 6,10	1453	1448	<u>1</u> 1	<u>65,8200</u> 0,0555	<u>13,16</u> 0,01
150	C113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	20	<u>74,91</u> -	- -	1498	-	- -	- -	- -
151	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,36	<u>7028,89</u> 6950,27	<u>12,52</u> 10,99	2530	2502	<u>5</u> 4	<u>63,1900</u> 0,0999	<u>22,75</u> 0,04
152	C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	10	<u>141,25</u> -	- -	1413	-	- -	- -	- -
153	C113-2227 варіант 3	Труби поліпропіленові для зовнішньої каналізації діам. 110 мм PN8	м	26	<u>192,68</u> -	- -	5010	-	- -	- -	- -
154	KP15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,35	<u>12900,70</u> 11295,65	<u>1338,58</u> 142,45	4515	3953	<u>469</u> 50	<u>104,2900</u> 1,2118	<u>36,5</u> 0,42
155	C113-132 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 32 мм	м	35	<u>128,17</u> -	- -	4486	-	- -	- -	- -
156	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 80 мм	100м	0,11	<u>17033,11</u> 14810,31	<u>1613,48</u> 212,32	1874	1629	<u>177</u> 23	<u>136,7400</u> 1,7533	<u>15,04</u> 0,19
157	C113-142 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	8	<u>254,85</u> -	- -	2039	-	- -	- -	- -
158	C113-155 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	<u>384,61</u> -	- -	1154	-	- -	- -	- -
159	KБ29-176-1 H2,H5,H6=1, 15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 100 мм	10шт	0,1	<u>1420,64</u> 1418,91	- -	142	142	- -	<u>14,8235</u> -	<u>1,48</u> -
160	C113-138 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф57х3мм	м	0,4	<u>188,37</u> -	- -	75	-	- -	- -	- -
161	KБ29-176-3 H2,H5,H6=1, 15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 200 мм	10шт	0,4	<u>1563,51</u> 1553,70	- -	625	621	- -	<u>16,8935</u> -	<u>6,76</u> -
162	C113-191 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф214х7мм	м	1,2	<u>1355,86</u> -	- -	1627	-	- -	- -	- -
163	& C111-196- Б	Гермитизація трубопроводів із резервуару Комплекс 7373-3	шт	3	<u>1020,68</u> -	- -	3062	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					109786	37303	<u>2177</u> 437		<u>358,64</u> 3,32
		Разом будівельні роботи, грн.					109786				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70306				
		всього заробітна плата, грн.					37740				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					19943 38,89 6432 129729 129729				
		Розділ 4. Санітарно-технічні пристрої									
164	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,7	<u>4237,66</u> 3925,16	<u>12,52</u> 10,99	2966	2748	<u>9</u> 8	<u>36,7800</u> 0,0999	<u>25,75</u> 0,07
165	2407-1302 варіант 1	Умивальник керамічний	шт	7	<u>990,12</u> -	- -	6931	-	- -	- -	- -
166	2407-1704 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	7	<u>128,01</u> -	- -	896	-	- -	- -	- -
167	2407-1811 варіант 1	Змішувач для умивальника	шт	4	<u>1433,04</u> -	- -	5732	-	- -	- -	- -
168	2407-1811 варіант 2	Змішувач для умивальника локтевий	шт	3	<u>1607,29</u> -	- -	4822	-	- -	- -	- -
169	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,4	<u>5885,89</u> 4418,12	<u>25,04</u> 21,98	2354	1767	<u>10</u> 9	<u>41,8700</u> 0,1998	<u>16,75</u> 0,08
170	C130-904 варіант 1	Унітаз керамічний із бачком	шт	3	<u>3659,90</u> -	- -	10980	-	- -	- -	- -
171	C130-904 варіант 2	Відуар керамічний із бачком та комплектуючими	шт	1	<u>8339,15</u> -	- -	8339	-	- -	- -	- -
172	C113-2281 варіант 1	Гнучкий шланг для приєднання бойлера. ф15мм	шт	8	<u>122,48</u> -	- -	980	-	- -	- -	- -
173	KP15-32-10	Установлення піддонів душових сталевих	10к-т	0,2	<u>2239,78</u> 1880,33	<u>18,08</u> 15,87	448	376	<u>4</u> 3	<u>18,6800</u> 0,1443	<u>3,74</u> 0,03
174	C130-539 варіант 1	Душовий піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	<u>6336,59</u> -	- -	6337	-	- -	- -	- -
175	C130-539 варіант 2	Піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	<u>6093,48</u> -	- -	6093	-	- -	- -	- -
176	KP15-32-2	Установлення ванн сталевих	10к-т	0,3	<u>4198,05</u> 3746,41	<u>149,39</u> 57,03	1259	1124	<u>45</u> 17	<u>36,7800</u> 0,4554	<u>11,03</u> 0,14
		*(устаткування враховано в розділі ТХ)									
		Разом прямі витрати по розділу 4					58137	6015	<u>68</u> 37		<u>57,27</u> 0,32
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					58137				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					52054 6052 3146 6,05 999 61283 61283				
		Розділ 5. Демонтажні роботи									
177	КР15-94-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення резервуарів місткістю 2 м3	бак	2	<u>1461,80</u> 1311,49	<u>150,31</u> 33,26	2924	2623	<u>301</u> 67	<u>14,2600</u> 0,2468	<u>28,52</u> 0,49
178	КР15-58-1	Демонтаж відцентрових насосів з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	3	<u>572,71</u> 570,90	<u>1,81</u> 0,14	1718	1713	<u>5</u> -	<u>6,0400</u> 0,0015	<u>18,12</u> -
179	КР15-3-3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100к-т	0,02	<u>13981,81</u> 13880,26	<u>101,55</u> 89,13	280	278	<u>2</u> 2	<u>146,8500</u> 0,8103	<u>2,94</u> 0,02
180	КР15-3-1	Демонтаж раковин [умивальників]	100к-т	0,05	<u>5826,14</u> 5773,28	<u>52,86</u> 46,39	291	289	<u>2</u> 2	<u>61,0800</u> 0,4218	<u>3,05</u> 0,02
181	КР15-3-2	Демонтаж мийок	100к-т	0,03	<u>9743,13</u> 9669,40	<u>73,73</u> 64,71	292	290	<u>2</u> 2	<u>102,3000</u> 0,5883	<u>3,07</u> 0,02
182	КР15-15-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100м	0,05	<u>2730,04</u> 2713,25	<u>13,35</u> 11,72	137	136	<u>1</u> 1	<u>25,4240</u> 0,1066	<u>1,27</u> 0,01
183	КР15-15-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100м	0,15	<u>2676,08</u> 2659,46	<u>13,35</u> 11,72	401	399	<u>2</u> 2	<u>24,9200</u> 0,1066	<u>3,74</u> 0,02
184	КР15-15-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,2	<u>2644,07</u> 2627,45	<u>13,35</u> 11,72	529	525	<u>3</u> 2	<u>24,6200</u> 0,1066	<u>4,92</u> 0,02
185	КР15-15-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,1	<u>2566,68</u> 2551,46	<u>13,35</u> 11,72	257	255	<u>1</u> 1	<u>23,9080</u> 0,1066	<u>2,39</u> 0,01
186	КР15-15-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	1	<u>3507,25</u> 3485,90	<u>19,48</u> 17,09	3507	3486	<u>19</u> 17	<u>32,6640</u> 0,1554	<u>32,66</u> 0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	КР15-15-8 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 76 мм	100м	0,3	<u>4558,43</u> 4468,15	<u>88,83</u> 23,04	1368	1340	<u>27</u> 7	<u>41,8680</u> 0,2104	<u>12,56</u> 0,06
188	КР15-14-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 50 мм	100м	0,25	<u>5913,46</u> 5892,32	<u>21,14</u> 18,56	1478	1473	<u>5</u> 5	<u>52,8080</u> 0,1687	<u>13,2</u> 0,04
189	КР15-14-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм	100м	0,25	<u>6512,62</u> 6481,46	<u>31,16</u> 27,35	1628	1620	<u>8</u> 7	<u>58,0880</u> 0,2486	<u>14,52</u> 0,06
190	С1545-104 варіант 1 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	4,900743	<u>4547,17</u> -	- -	22285	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					14810	14427	<u>378</u> 115		<u>140,96</u> 0,93
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					5 14542 7666 14,89 2464 22476				
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					22285				
		Всього по розділу 5					22476				
		Разом прямі витрати по кошторису					512859	118121	<u>6012</u> 1152		<u>1143,21</u> 8,91
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					512859 388726 119273 62274 120,49 19925				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					575133				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					22285				

		Всього по кошторису					575133				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1272,61				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					139198				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07
на водопостачання та каналізація

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1082,41	103,10			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	60,8	107,41			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,0				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	8,91	129,22			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,3				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	120,49	165,37			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1272,61				
		Середній розряд робіт	розряд	3,7				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
8	КБМ202-910	Таль електричний загального призначення, вантажопідйомність 3,2 т	маш. год	0,15	36,17			
9	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,06	726,74			
10	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	3,4125	690,85			
11	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0138	577,61			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,33499	139,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,9	344,85			
14	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	39,4534	40,59			
15	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	1,2972	54,24			
16	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	1,2972	12,28			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
17	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,0276				
18	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,630048				
19	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	17,882225				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	17,7825				
21	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	9,034				
22	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	3,0718				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
23	С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0010246	89956,48	79447,31	8745,32	1763,85
24	С111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0034	40080,72	38942,22	352,60	785,90
25	+&С111-196-Б	Герметизація трубопроводів із резервуару Комплекс 7373-3	шт	6	1020,68	1000,00	0,67	20,01
26	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,00007026	12591,58	11853,06	491,63	246,89
27	С111-311	Каболка	т	0,00099	106925,10	104355,81	472,72	2096,57
28	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	1,40712	68,31	61,11	5,86	1,34
29	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0019427	42011,99	40663,51	524,72	823,76
30	С111-587	Масло індустрієне І-20А	т	0,000082	17104,69	16113,55	655,75	335,39
31	С111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0017394	36146,35	35162,22	275,38	708,75
32	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	2,08	198,48	194,19	0,40	3,89
33	С111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00164	10554,27	9946,30	401,02	206,95
34	С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,010723	35785,35	34724,79	358,89	701,67
35	С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0008	38747,56	37628,91	358,89	759,76
36	С111-1608	Дрантя	кг	0,25	12,11	11,10	0,77	0,24
37	С111-1631	Замазка захисна	кг	3	115,96	113,09	0,60	2,27
38	С111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,00828	84325,46	82076,39	595,63	1653,44
39	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,96449	225,42	220,46	0,54	4,42
40	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,7	70,73	68,94	0,40	1,39
41	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0008	68996,64	67339,52	304,24	1352,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	+С113-37 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 15 мм	м	2,69	62,10	61,32	0,32	0,46
43	+С113-38 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 20 мм	м	3	79,99	78,97	0,42	0,60
44	+С113-39 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 25 мм	м	4,89	65,76	64,68	0,59	0,49
45	+С113-40 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм	м	2	128,35	126,63	0,76	0,96
46	+С113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм	м	104,4	199,38	196,73	1,17	1,48
47	+С113-44 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 76 мм	м	4	295,50	291,25	2,05	2,20
48	+С113-132 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 32 мм	м	35	128,17	126,63	0,59	0,95
49	+С113-138 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф57х3мм	м	2	188,37	185,87	1,10	1,40
50	+С113-142 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	8	254,85	251,46	1,49	1,90
51	+С113-155 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	384,61	379,44	2,31	2,86
52	+С113-161 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф108х4мм	м	0,8	484,48	478,03	2,84	3,61
53	+С113-191 варіант 1	Гільза в несущій стіні ф214х7мм	м	1,6	1355,86	1335,69	10,08	10,09
54	+С113-1478 варіант 1	Прочистка ПП. ф110 мм	шт	3	168,96	165,50	0,15	3,31
55	+С113-1478 варіант 2	Прочистка НПВХ ф110 мм	шт	4	176,10	172,50	0,15	3,45
56	+С113-1689 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф20х3,4 мм	м	85	90,18	88,33	0,08	1,77
57	+С113-1690 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф25х4,2 мм	м	18	125,10	122,50	0,15	2,45
58	+С113-1691 варіант 1	Труби поліпропіленові армовані (PPR-Al), PN 20, ф32х5,4 мм	м	15	187,23	183,33	0,23	3,67
59	+С113-1782 варіант 1	Перехід муфтовий. ф50х25мм	шт	4	116,26	113,75	0,23	2,28
60	+С113-1873- 1В варіант 1	Кран кульовий каналізаційний муфтовий, ф32, Ру=10кгс/см	шт	3	1098,92	1077,30	0,07	21,55
61	+С113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	20	74,91	73,33	0,11	1,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	+C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	10	141,25	138,33	0,15	2,77
63	+C113-2227 варіант 2	Лоток із стал. решеткою, 300x250x2300мм	м	1	416,65	408,33	0,15	8,17
64	+C113-2227 варіант 3	Труби поліпропіленові для зовнішньої каналізації діам. 110 мм PN8	м	26	192,68	188,75	0,15	3,78
65	+C113-2281 варіант 1	Гнучкий шланг для приєднання бойлера. ф15мм	шт	8	122,48	120,00	0,08	2,40
66	+C113-2444 варіант 1	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	51,1	21,34	20,92	-	0,42
67	+C113-2444 варіант 2	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	2,044	46,29	45,38	-	0,91
68	+C113-2444 варіант 3	Ізоляція трубопроводів. ф20мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	38,836	32,20	31,57	-	0,63
69	+C113-2444 варіант 5	Ізоляція трубопроводів. ф50мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	102,2	67,63	66,30	-	1,33
70	+C113-2444 варіант 6	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	13,286	17,07	16,74	-	0,33
71	+C113-2444 варіант 7	Ізоляція трубопроводів. ф32мм товщ 9мм TERMOSLEX	м	15,33	22,31	21,87	-	0,44
72	+C113-2444 варіант 8	Ізоляція трубопроводів. ф15мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	1,022	29,39	28,81	-	0,58
73	+C113-2444 варіант 9	Ізоляція трубопроводів. ф25мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	9,198	36,63	35,91	-	0,72
74	+C113-2444 варіант 10	Ізоляція трубопроводів. ф70мм товщ 13мм TERMOSLEX	м	4,088	95,80	93,92	-	1,88
75	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0176	67217,81	65624,43	275,38	1318,00
76	C130-38	Болти з гайками та шайбами, діаметр 10 мм	т	0,00002	42223,90	41005,02	390,96	827,92
77	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00032	38703,65	37553,79	390,96	758,90
78	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,03445	33940,29	32883,83	390,96	665,50
79	C130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,03	32026,10	31007,18	390,96	627,96
80	+C130-539 варіант 1	Душовий піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	6336,59	6204,17	8,17	124,25
81	+C130-539 варіант 2	Піддон в комплекті із змішувачем та сифоном	шт	1	6093,48	5965,83	8,17	119,48
82	+C130-637 варіант 1	Трап із сухим сифоном та вертикал. виходом. ф110мм	комплект	1	1015,51	991,10	4,50	19,91
83	+C130-904 варіант 1	Унітаз керамічний із бачком	шт	3	3659,90	3579,17	8,97	71,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84	+C130-904 варіант 2	Відуар керамічний із бачком та комплектуючими	шт	1	8339,15	8166,67	8,97	163,51
85	+C130-983 варіант 1	Фланець сталевий приварний, ф50мм	шт	10	312,02	305,00	0,90	6,12
86	+C130-1106 варіант 1	Вентиль санітарного прилада, кутовий, ф15мм	шт	24	203,30	199,00	0,31	3,99
87	C142-10-2	Вода	м3	12,58517	42,10	42,10	-	-
88	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00414	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
89	C1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00032	106086,94	103368,63	638,17	2080,14
90	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,001886	21514,85	20615,54	477,45	421,86
91	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00016	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
92	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,1292	3256,02	2440,00	752,18	63,84
93	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,01341	3470,22	2650,00	752,18	68,04
94	+C1530-169 варіант 1	Трійник зварний сталевий ф50х50мм	10шт	0,4	137,53	134,29	0,54	2,70
95	+C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	4	47,65	46,49	0,23	0,93
96	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0008485	26360,34	25438,55	404,92	516,87
97	C1545-248	Скоби будівельні	кг	8	28,77	27,83	0,38	0,56
98	C1546-54	Пароніт	т	0,00035	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
99	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	0,0069	244,71	231,14	8,77	4,80
100	+C1630-17 варіант 2	Мембранний бак (Р=10 бар) 500л	шт	1	20992,13	20438,25	142,27	411,61
101	+C1630-40 варіант 1	Антивібраційна вставка ZKB ф50, РУ10 кгс/см	комплект	2	2659,34	2599,17	8,03	52,14
102	+C1630-40 варіант 2	Антивібраційна вставка ZKB ф65, РУ10 кгс/см	комплект	2	3103,04	3034,17	8,03	60,84
103	+C1630-87 варіант 1	Внутрішній поливальний кран. ф15	шт	7	403,86	395,83	0,11	7,92
104	+C1630-103 варіант 1	Фільтр сітчастий муфтовий DN25	шт	2	501,70	489,94	1,92	9,84
105	+C1630-106 варіант 1	Фільтр сітчастий, фланцевий. ф50мм Ру=10кгс/м	шт	2	2241,71	2183,33	14,42	43,96
106	+C1630-113 варіант 1	Манометр технічний 0-10 атм.. ф100мм	комплект	2	226,56	221,18	0,94	4,44
107	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	53	34,03	32,97	0,39	0,67
108	+C1630-211 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий спускний, 1563р ф15мм	шт	2	102,91	100,75	0,14	2,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
109	+C1630-213 варіант 1	Вентиль запірний муфтовий, 1563р ф25мм	шт	4	274,44	268,75	0,31	5,38
110	+C1630-543 варіант 1	Зворотний клапан муфтовий, ф25мм	шт	2	417,26	408,73	0,35	8,18
111	+C1630-544 варіант 1	Клапан зворотній каналізаційний, ф32	шт	3	343,95	336,41	0,80	6,74
112	+C1630-546 варіант 2	Зворотний клапан каналізаційний, фланцевий, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	2	2993,04	2932,60	1,75	58,69
113	+C1630-633 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф15мм, Ру=10кгс/см	шт	11	232,95	228,28	0,10	4,57
114	+C1630-634 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	3	266,30	260,93	0,15	5,22
115	+C1630-634 варіант 3	Кран кульовий муфтовий ф20мм, Ру=10кгс/см	шт	1	155,84	152,63	0,15	3,06
116	+C1630-635 варіант 1	Кран кульовий муфтовий ф32мм, Ру=10кгс/см	шт	1	824,71	808,15	0,39	16,17
117	+C1630-647 варіант 1	Кран кульовий зливний, муфтовий ф25мм, Ру=10кгс/см	шт	7	267,58	260,93	1,40	5,25
118	+C1630-659 варіант 1	Кран триходовий для манометра, ф15мм 116186к	шт	2	306,11	300,00	0,11	6,00
119	+C1630-1456 варіант 1	Лічильник води 420РС. Т50, ф25мм із накладкою HRI та GSM модулем CM2 для системи радіозб. даних	шт	2	3384,43	3316,67	1,40	66,36
120	+C188888-5 варіант 1	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф20мм	шт	85	1,22	1,20	-	0,02
121	+C188888-5 варіант 2	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф25мм	шт	18	1,71	1,68	-	0,03
122	+C188888-5 варіант 3	Кліпса для кріплення поліетиленових трубопроводів, ф32мм	шт	15	2,55	2,50	-	0,05
123	+C188888-20 варіант 1	Решітки із сталі 300х2300	шт	1	1530,00	1500,00	-	30,00
124	+1514-4038 варіант 1	Водонагрівач електричний ємкісний. V=50л, 220В, 1,8кВт	шт	2	4726,98	4591,30	42,99	92,69
125	+1514-4038 варіант 2	Водонагрівач електричний ємкісний. V=100л, 220В, 2кВт	шт	2	5171,05	5026,67	42,99	101,39
126	+1808-35001 варіант 1	Резервуар запасу води із нержавіючої сталі індивідуального виготовлення V=2м3 (ф700х5500h)	шт	2	14273,96	13993,00	1,08	279,88
127	+2307-11292 варіант 2	Засувка шибера. фланцева, ф65мм, Ру=10кгс/см	шт	3	5619,85	5493,60	16,06	110,19
128	+2307-11292 варіант 3	Засувка шибера. фланцева, ф80мм, Ру=10кгс/см	шт	2	7221,00	7063,35	16,06	141,59
129	+2307-20217 варіант 2	Засувка чавунна ф50	шт	2	1890,61	1826,31	27,23	37,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
130	+2307-20217 варіант 3	Засувка чавунна паралельна фланцева ф50мм Ру=10кгс/см	шт	12	1890,61	1826,31	27,23	37,07
131	+2307-20218 варіант 1	Засувка чавунна паралельна фланцева ф65мм Ру=10кгс/см	шт	2	3055,51	2950,57	45,03	59,91
132	+2407-1302 варіант 1	Умивальник керамічний	шт	7	990,12	969,17	1,54	19,41
133	+2407-1704 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	7	128,01	125,00	0,50	2,51
134	+2407-1811 варіант 1	Змішувач для умивальника	шт	4	1433,04	1404,17	0,77	28,10
135	+2407-1811 варіант 2	Змішувач для умивальника локтевий	шт	3	1607,29	1575,00	0,77	31,52
136	+290220- 2160-8 варіант 2	Шафа пожежна 1500х600х250 з краном-комплект Ду50 краном-комплект Ду25 і місцем для двох вогнегасників (комплектація згідно арк.ВК-10)	шт	4	16046,24	15729,17	2,44	314,63
137	+С1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	4,900743	5000,00	5000,00		
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
138	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	9,8388	4,9416	4,9416		
139	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0003	184,55	184,55		
140	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,4517	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-08
водопостачання та каналізація придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ВК.С арк.1-5 відомості тощо

Кошторисна вартість 567,795 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Устаткування. що монтується				
1	1704-50258 варіант 1	Насосна станція госп.-питного водопостачання Grundfos HYDRO MULTI-E 3CRE 5-4; (маса=0,1)	шт	1	239297,94	239298
2	2307-11270 варіант 2	Засувка чавунна фланцева з електроприводом ф50мм; (маса=0,0798)	шт	2	7600,00	15200
3	17064-1759 варіант 2	Насос для перекачування побутових стоків Grundfos SEV.65.65.40.2.51E; (маса=0)	шт	2	123025,00	246050
4	17064-1759 варіант 1	Дренажний насос Grundfos Unilift KP350-A1; (маса=0)	шт	3	15264,17	45793
		Разом по розділу 1				546341
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				21454
		Всього по розділу 1				567795
		Разом				546341
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				21454

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				567795

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09

на лікувальні гази
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЛГ.С арк.1-2

Кошторисна вартість 42,497 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,13496 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 14,736 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ34-133-5 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,5	Монтаж панелі сигнальної (Модуль контролю та сигналізацій на 1 газ)	комплект	1	<u>750.60</u> 750,60	<u>-</u> -	751	751	<u>-</u> -	<u>7,2000</u> -	<u>7,2</u> -
2	КМ34-133-3 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,5	Монтаж клапана запорного (розетка киснева)	шт	2	<u>907.39</u> 907,39	<u>-</u> -	1815	1815	<u>-</u> -	<u>9,6000</u> -	<u>19,2</u> -
3	КМ18-411-1	Монтаж рампи двовіткової перепускної, кількість баллонів 5	комплект	1	<u>6073.41</u> 3210,90	<u>2810,13</u> 759,25	6073	3211	<u>2810</u> 759	<u>30,8000</u> 5,5513	<u>30,8</u> 5,55
4	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів газових	100 шт	0,02	<u>5320,20</u> 5282,64	<u>-</u> -	106	106	<u>-</u> -	<u>49,5000</u> -	<u>0,99</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C130-1179 варіант 1	Кран шаровий газовий Ду15	шт	1	<u>136,23</u> -	-	136	-	-	-	-
6	C130-1179 варіант 2	Зворотній клапан EUROPA з латунним штоком 3/4"	шт	1	<u>289,23</u> -	-	289	-	-	-	-
7	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	0,32	<u>14184,00</u> 13660,16	<u>382,67</u> 122,31	4539	4371	<u>122</u> 39	<u>128,0000</u> 1,3800	<u>40,96</u> 0,44
8	C113-1 варіант 2	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф10х1,0	м	4	<u>163,20</u> -	-	653	-	-	-	-
9	C113-1 варіант 3	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф15х1,0	м	28	<u>277,38</u> -	-	7767	-	-	-	-
10	KP15-140-5	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,01	<u>7693,89</u> 5400,51	<u>2115,98</u> 624,53	77	54	<u>21</u> 6	<u>49,1000</u> 5,8864	<u>0,49</u> 0,06
11	C113-17 варіант 1	Труба ВПГ Ду40 ФІТІНГ	м	1	<u>157,36</u> -	-	157	-	-	-	-
12	C1532-28 варіант 1	Коліно ф10 (мідь) 90град. 2муфти	шт	4	<u>66,39</u> -	-	266	-	-	-	-
13	C1532-28 варіант 2	Коліно ф15 (мідь) 90град. 2муфти	шт	14	<u>52,11</u> -	-	730	-	-	-	-
14	C1532-1 варіант 2	Трійник ф15(мідь)	шт	1	<u>33,70</u> -	-	34	-	-	-	-
15	C1532-15 варіант 1	Перехідник-муфта 15-10 (мідь)	шт	1	<u>62,21</u> -	-	62	-	-	-	-
16	C113-1791 варіант 1	Муфта з'єднувальна мідна ф10	шт	2	<u>21,87</u> -	-	44	-	-	-	-
17	C113-1791 варіант 2	Муфта з'єднувальна мідна ф15	шт	18	<u>12,22</u> -	-	220	-	-	-	-
18	C113-1878 варіант 1	Хомут сірий 10-12мм BIS starQuick@	шт	4	<u>26,57</u> -	-	106	-	-	-	-
19	C113-1878 варіант 2	Хомут сірий 14-16мм BIS starQuick@	шт	8	<u>12,80</u> -	-	102	-	-	-	-
20	C113-1879 варіант 3	Хомут оцинкований з гум.ізоляцією М8 12-16	шт	20	<u>17,71</u> -	-	354	-	-	-	-
21	& C1545- 291-1 варіант 1	Шпилька метрична М8х1000мм	шт	3	<u>32,58</u> -	-	98	-	-	-	-
22	C188888-17 варіант 3	Анкер латунний розпірний М8х28мм	шт	32	<u>27,54</u> -	-	881	-	-	-	-
23	C1545-470 варіант 4	Гайка шестигранна, ISO 4032 М8 BIS	шт	64	<u>1,68</u> -	-	108	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C1546-58 варіант 1	Паста флюс 250г	кг	0,25	<u>2264,95</u>	-	566	-	-	-	-
25	C1546-61 варіант 1	Припій твердий з вмістом срібла 5%	т	0,0003	<u>159682,21</u>	-	48	-	-	-	-
26	КБ21-12-2 НЗ,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,3	<u>7473,71</u> 3842,16	<u>2742,82</u> 704,29	2242	1153	<u>823</u> 211	<u>37.7200</u> 6,5672	<u>11,32</u> 1,97
27	C113-5 варіант 1	Короб ПВХ 40х40	м	30	<u>129,85</u>	-	3896	-	-	-	-
28	C113-1489 варіант 2	З'єднувач для короба ЕКЕ 40х40	шт	15	<u>104,63</u>	-	1569	-	-	-	-
29	C113-1489 варіант 3	Заглушка ПВХ 40х40	шт	5	<u>48,52</u>	-	243	-	-	-	-
30	C113-1489 варіант 4	Кут внутрішній ПВХ 40х40	шт	15	<u>40,78</u>	-	612	-	-	-	-
31	C113-1489 варіант 5	Кут зовнішній ПВХ 40х40	шт	15	<u>65,00</u>	-	975	-	-	-	-
32	C1545-4 варіант 6	Наклейки для медичних газів "Кисень"	100шт	0,1	<u>510,11</u>	-	51	-	-	-	-
33	C188888-21 варіант 3	Піна однокомпонентна вогнетривка,балон 750 мл	шт	1	<u>423,70</u>	-	424	-	-	-	-
34	КР3-25-6	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 0,5 цеглину вручну	100 отв.	0,03	<u>12164,49</u> 12164,49	-	365	365	-	<u>125,4200</u>	<u>3,76</u> -
35	КР3-25-7	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1,5 цеглину вручну	100 отв.	0,01	<u>18183,69</u> 18183,69	-	182	182	-	<u>187,4800</u>	<u>1,87</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					36541	12008	<u>3776</u> 1015		<u>116,59</u> 8,02
		Разом будівельні роботи, грн.					36541				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20757				
		всього заробітна плата, грн.					13023				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5956				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1713				
		Всього будівельні роботи, грн.					42497				

		Всього по розділу 1					42497				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					36541	12008	<u>3776</u>		<u>116.59</u>
									1015		8,02
		Разом будівельні роботи, грн.					36541				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20757				
		всього заробітна плата, грн.					13023				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5956				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1713				
		Всього будівельні роботи, грн.					42497				

		Всього по кошторису					42497				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					134,96				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					14736				

Склав _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-09
на лікувальні гази

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	7,11	99,24			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,4				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	109,48	103,22			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	8,02	126,64			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,2				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	10,35	165,46			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	134,96				
		Середній розряд робіт	розряд	3,7				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	3,7904	726,74			
9	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,002	690,85			
10	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	1,3041	561,35			
11	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,0783	139,11			
12	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,046	422,70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	2,27	54,24			
14	КБМ215-1302	Верстати трубозгинальні для труб діаметром до 1000 мм	маш. год	0,32	382,67			
15	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,27	5,55			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,1518				
17	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	3,87				
18	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,1486				
19	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	1,4973				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,0225				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
21	С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00016	89956,48	79447,31	8745,32	1763,85
22	С111-112	Бура	т	0,000064	89614,68	87351,72	505,81	1757,15
23	С111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00015	37128,79	36048,17	352,60	728,02
24	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,0003	3328,11	2785,40	477,45	65,26
25	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	0,16837	68,31	61,11	5,86	1,34
26	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0000166	42011,99	40663,51	524,72	823,76
27	С111-623	Мило тверде господарське 72%	шт	0,005	19,66	19,08	0,19	0,39
28	С111-800	Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0,000064	224184,29	219513,14	275,38	4395,77
29	С111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,000012	36146,35	35162,22	275,38	708,75
30	С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,00606	86,27	75,60	8,98	1,69
31	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,0003	225,42	220,46	0,54	4,42
32	+С113-1 варіант 2	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф10х1,0	м	4	163,20	161,67	0,32	1,21
33	+С113-1 варіант 3	Труба мідна, марки"Т", медична, знежирена, ф15х1,0	м	28	277,38	275,00	0,32	2,06
34	+С113-5 варіант 1	Короб ПВХ 40х40	м	30	129,85	127,96	0,92	0,97
35	+С113-17 варіант 1	Труба ВПГ Ду40	м	1	157,36	155,13	1,06	1,17
36	+С113-1489 варіант 2	З'єднувач для короба ЕКЕ 40х40	шт	15	104,63	102,50	0,08	2,05
37	+С113-1489 варіант 3	Заглушка ПВХ 40х40	шт	5	48,52	47,49	0,08	0,95
38	+С113-1489 варіант 4	Кут внутрішній ПВХ 40х40	шт	15	40,78	39,90	0,08	0,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	+C113-1489 варіант 5	Кут зовнішній ПВХ 40x40	шт	15	65,00	63,65	0,08	1,27
40	+C113-1791 варіант 1	Муфта з'єднувальна мідна ф10	шт	2	21,87	21,36	0,08	0,43
41	+C113-1791 варіант 2	Муфта з'єднувальна мідна ф15	шт	18	12,22	11,90	0,08	0,24
42	+C113-1878 варіант 1	Хомут сірий 10-12мм BIS starQuick@	шт	4	26,57	25,97	0,08	0,52
43	+C113-1878 варіант 2	Хомут сірий 14-16мм BIS starQuick@	шт	8	12,80	12,47	0,08	0,25
44	+C113-1879 варіант 3	Хомут оцинкований з гум.ізоляцією М8 12-16	шт	20	17,71	17,28	0,08	0,35
45	+C130-1179 варіант 1	Кран шаровий газовий Ду15	шт	1	136,23	133,33	0,23	2,67
46	+C130-1179 варіант 2	Зворотній клапан EUROPA з латунним штоком 3/4"	шт	1	289,23	283,33	0,23	5,67
47	C142-10-2	Вода	м3	0,001	42,10	42,10	-	-
48	+C1532-1 варіант 2	Трійник ф15(мідь)	шт	1	33,70	32,90	0,14	0,66
49	+C1532-15 варіант 1	Перехідник-муфта 15-10 (мідь)	шт	1	62,21	60,93	0,06	1,22
50	+C1532-28 варіант 1	Коліно ф10 (мідь) 90град. 2муфти	шт	4	66,39	65,00	0,09	1,30
51	+C1532-28 варіант 2	Коліно ф15 (мідь) 90град. 2муфти	шт	14	52,11	51,00	0,09	1,02
52	+C1545-4 варіант 6	Наклейки для медичних газів "Кисень"	100шт	0,1	510,11	500,00	0,11	10,00
53	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,486	413,51	405,09	0,31	8,11
54	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,051	932,83	914,23	0,31	18,29
55	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0000033	26360,34	25438,55	404,92	516,87
56	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,051	164,77	160,39	1,15	3,23
57	+&C1545-291-1 варіант 1	Шпилька метрична М8х1000мм	шт	3	32,58	31,80	0,14	0,64
58	+C1545-470 варіант 4	Гайка шестигранна, ISO 4032 М8 BIS	шт	64	1,68	1,50	0,15	0,03
59	+C1546-58 варіант 1	Паста флюс 250г	кг	0,25	2264,95	2220,00	0,54	44,41
60	C1546-61 варіант 1	Припій твердий з вмістом срібла 5%	т	0,0003	159682,21	156078,47	472,72	3131,02
61	C1546-88	Вуглець чотирехлористий	кг	1,1	41,22	39,66	0,75	0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	+С188888-17 варіант 3	Анкер латунний розпирний М8х28мм	шт	32	27,54	27,00	-	0,54
63	+С188888-21 варіант 3	Піна однокомпонентна вогнетривка,балон 750 мл	шт	1	423,70	415,00	0,39	8,31
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
64	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,6058	4,9416	4,9416		
65	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0387	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-010

лікувальні гази придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЛГ.С арк.1-2 відомості тощо

Кошторисна вартість 127,822 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Устаткування, що монтується				
1	1715-10060 варіант 1	Модуль контролю та тривоги на 1 газ O ₂ ; (маса=0,0003)	шт	1	22078,33	22078
2	1504-17037 варіант 1	Розетковий блок (розетка O ₂); (маса=0,000042)	шт	2	3057,00	6114
3	2311-6010 варіант 1	Балонна рампа кисню автоматична (2 плеча по 5 балонів); (маса=0,069)	шт	1	94800,00	94800
		Разом по розділу 1				122992
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				4830
		Всього по розділу 1				127822
		Разом				122992
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				4830
		Всього по кошторису				127822

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011
на електротехнічні рішення
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЕТР.С арк.1-8

Кошторисна вартість1196,590 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість4,44042 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата495,985 тис. грн.
Середній розряд робіт3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	КМ6-407-1 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,κ=1,25	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 1 т	т	1,42	<u>123765,11</u> 84114,85	<u>33128,56</u> 14743,24	175746	119443	<u>47043</u> 20935	<u>764,7500</u> 109,2178	<u>1085,95</u> 155,09
2	КР15-38-1	Установлення металевих баків масою до 0, 5 т	шт	1	<u>3083,14</u> 2634,40	<u>331,61</u> 93,49	3083	2634	<u>332</u> 93	<u>25,2700</u> 0,6816	<u>25,27</u> 0,68
3	15062-6048 варіант 2	Паливний бак EGE saglam depo 760x800x2100	шт	1	<u>38652,55</u> -	<u>-</u> -	38653	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	<u>1541,23</u> 1306,68	<u>151,40</u> 7,98	1541	1307	<u>151</u> 8	<u>11,8800</u> 0,0746	<u>11,88</u> 0,07
5	КМ8-526-3	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	2	<u>507,73</u> 341,50	<u>19,24</u> 3,54	1015	683	<u>38</u> 7	<u>3,2000</u> 0,0295	<u>6,4</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ8-601-1	Монтаж щитка лабораторного	шт	3	<u>808,63</u> 703,94	<u>24,28</u> 6,49	2426	2112	<u>73</u> 19	<u>6,4000</u> 0,0485	<u>19,2</u> 0,15
7	КР17-14-3	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>643,28</u> 437,85	<u>17,97</u> 12,42	643	438	<u>18</u> 12	<u>4,2000</u> 0,1130	<u>4,2</u> 0,11
8	1504-19069 варіант 2	Корпус металевий навісний на 48 модулів ЩРн-48з-0 74 У2	шт	1	<u>3120,64</u> -	- -	3121	-	- -	- -	- -
9	КР17-14-2	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	10	<u>528,90</u> 369,05	<u>17,97</u> 12,42	5289	3691	<u>180</u> 124	<u>3,5400</u> 0,1130	<u>35,4</u> 1,13
10	1504-19069 варіант 4	Корпус металевий навісний на 24 модулів 330х410х120 ЩРн-24з-0 74 У2	шт	4	<u>2184,79</u> -	- -	8739	-	- -	- -	- -
11	1504-19069 варіант 5	Корпус металевий навісний на 18 модулів 240х440х120 ЩРн-18з-0 74 У2	шт	4	<u>2774,33</u> -	- -	11097	-	- -	- -	- -
12	1504-19069 варіант 6	Корпус металевий навісний на 12 модулів 240х330х120 ЩРн-12з-0 74 У2	шт	2	<u>1357,73</u> -	- -	2715	-	- -	- -	- -
13	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	114	<u>177,36</u> 175,98	- -	20219	20062	- -	<u>1,6000</u> -	<u>182,4</u> -
14	КМ8-395-2	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 400 мм	100 м	0,2	<u>10248,01</u> 4913,30	<u>4807,11</u> 1161,01	2050	983	<u>961</u> 232	<u>47,1300</u> 10,7909	<u>9,43</u> 2,16
15	С113-1677 варіант 1	Лоток перфорований 50х300	м	20	<u>320,69</u> -	- -	6414	-	- -	- -	- -
16	С113-1677 варіант 2	Кришка на лоток 50х300	м	20	<u>214,71</u> -	- -	4294	-	- -	- -	- -
17	КМ8-395-1	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	0,3	<u>8067,92</u> 4044,90	<u>3715,12</u> 893,92	2420	1213	<u>1115</u> 268	<u>38,8000</u> 8,3517	<u>11,64</u> 2,51
18	С113-1676 варіант 1	Лоток перфорований 50х200	м	30	<u>209,21</u> -	- -	6276	-	- -	- -	- -
19	С113-1676 варіант 2	Кришка на лоток 50х200	м	30	<u>154,26</u> -	- -	4628	-	- -	- -	- -
20	& С126-1300-К4-1 варіант 2	Кут лотка 90град. 300х50мм	шт	8	<u>397,09</u> -	- -	3177	-	- -	- -	- -
21	& С126-1300-К4-1 варіант 3	Кришка на кут 90град. 300х50мм	шт	8	<u>304,32</u> -	- -	2435	-	- -	- -	- -
22	& С126-948-К варіант 2	Відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	<u>503,89</u> -	- -	504	-	- -	- -	- -
23	& С126-948-К варіант 3	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	<u>388,18</u> -	- -	388	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& C126-948-K варіант 1	Відгалуження на лоток Т-подібний 200x50мм	шт	1	<u>392,77</u> -	- -	393	-	- -	- -	- -
25	& C126-948-K варіант 4	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 200x50мм	шт	1	<u>151,26</u> -	- -	151	-	- -	- -	- -
26	& C126-948-K варіант 5	Перехідник (300-200)x50мм	шт	1	<u>728,83</u> -	- -	729	-	- -	- -	- -
27	& C126-1303-K варіант 1	Планка кранштейна 3м	м	12	<u>175,22</u> -	- -	2103	-	- -	- -	- -
28	C1545-470 варіант 2	Гайка М8	шт	140	<u>1,68</u> -	- -	235	-	- -	- -	- -
29	C118-68 варіант 2	Шайба М8	шт	140	<u>0,50</u> -	- -	70	-	- -	- -	- -
30	C1545-470 варіант 3	Гайка з насічкою М6	шт	70	<u>1,16</u> -	- -	81	-	- -	- -	- -
31	C111-1851 варіант 3	Гвинт М6x12	шт	70	<u>1,23</u> -	- -	86	-	- -	- -	- -
32	C188888-17 варіант 2	Анкер М8	шт	70	<u>12,24</u> -	- -	857	-	- -	- -	- -
33	2405-1937 варіант 1	Шпилька М8x1000	шт	18	<u>32,71</u> -	- -	589	-	- -	- -	- -
34	KP17-10-4	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	100шт	1,07	<u>12089,00</u> 11979,01	<u>55,64</u> 48,84	12935	12818	<u>60</u> 52	<u>108,9100</u> 0,4440	<u>116,53</u> 0,48
35	C1547-7 варіант 6	Вибухозахищений світильник з газорозрядною лампою IP54, 1x125Вт РПП-01-125Вт	шт	3	<u>2256,81</u> -	- -	6770	-	- -	- -	- -
36	C1547-7 варіант 7	Вибухозахищений світильник з лампою розжарювання IP54, 1x60Вт	шт	2	<u>2509,66</u> -	- -	5019	-	- -	- -	- -
37	C1547-7 варіант 10	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	<u>399,96</u> -	- -	800	-	- -	- -	- -
38	C1547-7 варіант 12	Світлодіодний світильник 8Вт 4000К 760лм IP54;	шт	100	<u>178,11</u> -	- -	17811	-	- -	- -	- -
39	KБ21-17-12 H3,H5,H6=1, 15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,15	<u>18508,11</u> 16595,29	<u>1517,16</u> 395,08	2776	2489	<u>228</u> 59	<u>150,8800</u> 2,8954	<u>22,63</u> 0,43
40	C1547-7 варіант 8	Світловий показник виходу світлодіодний, з автономним джерелом живлення ДБО-02ВСП-6-6-1	шт	2	<u>1615,11</u> -	- -	3230	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C1547-7 варіант 9	Світловий показчик входу світлодіодний, з автономним джерелом живлення, ДБО-02ВСП-6-6-1	шт	11	<u>1615,11</u> -	- -	17766	-	- -	- -	- -
42	C1547-7 варіант 11	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення з показником "вихід" IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	<u>399,96</u> -	- -	800	-	- -	- -	- -
43	KP17-15-1	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	4	<u>484,81</u> 228,38	<u>12,41</u> 7,54	1939	914	<u>50</u> 30	<u>2,1400</u> 0,0686	<u>8,56</u> 0,27
44	KP17-11-2	Монтаж світильників світлодіодних, які встановлюються на штирах	100шт	0,39	<u>21940,44</u> 21600,60	<u>275,44</u> 241,74	8557	8424	<u>107</u> 94	<u>207,2000</u> 2,1978	<u>80,81</u> 0,86
45	1507-1001 варіант 1	Світильник стельовий накладний світлодіодний, для освітлення медичних установ, напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	9	<u>2616,62</u> -	- -	23550	-	- -	- -	- -
46	1507-1001 варіант 2	Світильник стельовий накладний напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	30	<u>394,70</u> -	- -	11841	-	- -	- -	- -
47	KP17-12-14 H1=4	Установлення блоків з кількістю установлюваних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 8	100шт	0,02	<u>22194,05</u> 22091,21	- -	444	442	- -	<u>233,7200</u> -	<u>4,67</u> -
48	290902-223 варіант 1	Блок розеток (8 шт.) 1ф 220 В	шт	2	<u>586,50</u> -	- -	1173	-	- -	- -	- -
49	KP17-12-14	Установлення блоків з кількістю установлюваних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 4	100шт	0,07	<u>5548,51</u> 5522,80	- -	388	387	- -	<u>58,4300</u> -	<u>4,09</u> -
50	290902-223 варіант 2	Блок розеток (4 шт.) 1ф 220 В	шт	7	<u>508,30</u> -	- -	3558	-	- -	- -	- -
51	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,31	<u>2518,48</u> 2512,34	- -	781	779	- -	<u>26,5800</u> -	<u>8,24</u> -
52	290902-223 варіант 3	Подвійна розетка 1ф 220 В	шт	30	<u>156,40</u> -	- -	4692	-	- -	- -	- -
53	290902-223 варіант 4	Подвійна розетка з кришкою 1ф 220 В	шт	1	<u>156,40</u> -	- -	156	-	- -	- -	- -
54	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,5	<u>2518,48</u> 2512,34	- -	1259	1256	- -	<u>26,5800</u> -	<u>13,29</u> -
55	290902-54 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладного виконання 220В, 10А, IP44	шт	50	<u>195,41</u> -	- -	9771	-	- -	- -	- -
56	C1545-90 варіант 1	Коробка відгалужувальна для відкритої проводки IP20	100шт	3,5	<u>3115,34</u> -	- -	10904	-	- -	- -	- -
57	KM8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	33,55	<u>6914,19</u> 4987,32	<u>1272,41</u> 123,92	231971	167325	<u>42689</u> 4158	<u>47,8400</u> 1,0306	<u>1605,03</u> 34,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	241649-1012 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-15	1000м	0,25	<u>28771,75</u>	-	7193	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
59	241649-1013 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-18	1000м	2,7	<u>35072,59</u>	-	94696	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
60	241649-1014 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-20	1000м	0,3	<u>40549,65</u>	-	12165	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
61	241649-1015 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-32	1000м	0,105	<u>42407,34</u>	-	4453	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
62	C1545-237 варіант 1	Скоби для кріплення металорукава	100шт	50	<u>269,89</u>	-	13495	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
63	C113-6 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм (гільза)	м	1	<u>199,37</u>	-	199	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
64	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	15,93	<u>1047,80</u>	<u>11,13</u>	16691	14699	<u>177</u>	<u>9,6400</u>	<u>153,57</u>
					922,74	9,77			156	0,0888	1,41
65	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	11,1	<u>1613,71</u>	<u>23,65</u>	17912	16224	<u>263</u>	<u>15,2700</u>	<u>169,5</u>
					1461,64	20,76			230	0,1887	2,09
66	KP17-8-4	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	100м	2	<u>2092,59</u>	<u>48,69</u>	4185	3796	<u>97</u>	<u>19,8300</u>	<u>39,66</u>
					1898,13	42,73			85	0,3885	0,78
67	KP17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби	100м	0,7	<u>2209,56</u>	<u>70,95</u>	1547	1390	<u>50</u>	<u>20,7400</u>	<u>14,52</u>
					1985,23	62,27			44	0,5661	0,4
68	KM8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному оболотенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	0,35	<u>3397,64</u>	<u>268,89</u>	1189	934	<u>94</u>	<u>25,6000</u>	<u>8,96</u>
					2668,80	75,62			26	0,5513	0,19
69	KM8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,32	<u>3984,61</u>	<u>595,93</u>	1275	801	<u>191</u>	<u>24,0000</u>	<u>7,68</u>
					2502,00	167,58			54	1,2218	0,39
70	15093-38093 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х1,5	1000м	1,53	<u>10883,38</u>	-	16652	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
71	15093-38093 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х2,5	1000м	0,765	<u>15736,89</u>	-	12039	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
72	15093-38122 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х4	1000м	0,0204	<u>12417,84</u>	-	253	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
73	15093-38113 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х6	1000м	0,0816	<u>15250,74</u>	-	1244	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
74	15093-38123 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х10	1000м	0,0306	<u>27816,69</u>	-	851	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	15093-38243 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х2,5	1000м	0,0204	<u>22792,10</u> -	- -	465	-	- -	- -	- -
76	15093-38243 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х4	1000м	0,0102	<u>18125,60</u> -	- -	185	-	- -	- -	- -
77	15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х10	1000м	0,0714	<u>42894,60</u> -	- -	3063	-	- -	- -	- -
78	15093-38193 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х120+1х95	1000м	0,03264	<u>266731,69</u> -	- -	8706	-	- -	- -	- -
79	15093-38013 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х2,5	1000м	0,0102	<u>26042,41</u> -	- -	266	-	- -	- -	- -
80	15093-38033 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х6	1000м	0,0816	<u>25419,74</u> -	- -	2074	-	- -	- -	- -
81	15093-38053 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 5х16	1000м	0,0357	<u>68953,97</u> -	- -	2462	-	- -	- -	- -
82	15098-78541 варіант 3	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний НУМ-J 3х2,5	1000м	0,306	<u>35830,80</u> -	- -	10964	-	- -	- -	- -
83	15098-78541 варіант 4	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний НУМ-J 3х1,5	1000м	0,0714	<u>23505,81</u> -	- -	1678	-	- -	- -	- -
84	15098-78541 варіант 1	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)НХН FE 180/E30 3х1,5мм2	1000м	0,02346	<u>35082,81</u> -	- -	823	-	- -	- -	- -
85	15098-78541 варіант 2	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)НХН FE 180/E30 3х4мм2 КОНТУР ЗАЗЕМЛЕННЯ	1000м	0,0102	<u>75083,80</u> -	- -	766	-	- -	- -	- -
86	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,15	<u>9783,59</u> 2668,80	<u>384,56</u> 65,11	1468	400	<u>58</u> 10	<u>25,6000</u> 0,4951	<u>3,84</u> 0,07
87	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	1,85	<u>8200,45</u> 2335,20	<u>407,91</u> 74,64	15171	4320	<u>755</u> 138	<u>22,4000</u> 0,5632	<u>41,44</u> 1,04
88	КМ8-471-2	Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром 63х63х6 мм	10 шт	0,5	<u>13684,41</u> 1668,00	<u>5051,39</u> 929,59	6842	834	<u>2526</u> 465	<u>16,0000</u> 8,0811	<u>8</u> 4,04
89	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом до 25 мм2	100 м	2,5	<u>9670,07</u> 6505,20	<u>36,34</u> 10,22	24175	16263	<u>91</u> 26	<u>62,4000</u> 0,0745	<u>156</u> 0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	C157-251 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 6 мм2	1000м	0,1236	<u>25490,50</u> -	- -	3151	-	- -	- -	- -
91	C157-253 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 10 мм2	1000м	0,0306	<u>42546,88</u> -	- -	1302	-	- -	- -	- -
92	C157-254 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 16 мм2	1000м	0,102	<u>68075,45</u> -	- -	6944	-	- -	- -	- -
93	290116-7042 варіант 1	Коробка клемна з мідною шиною заземлення	шт	10	<u>113,09</u> -	- -	1131	-	- -	- -	- -
94	C1545-69 варіант 1	Клемники робочого заземлення	100шт	0,15	<u>3403,80</u> -	- -	511	-	- -	- -	- -
95	C1545-69 варіант 2	Клемники нейтралі та заземлення	100шт	0,15	<u>3995,40</u> -	- -	599	-	- -	- -	- -
96	C113-2127 варіант 2	Труба ПВХ ф25мм	м	3	<u>14,03</u> -	- -	42	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 1							989885	407061	<u>97347</u> 27325		<u>3858,79</u> 209,18
Разом будівельні роботи, грн.							989885				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							485477				
всього заробітна плата, грн.							434386				
Загальновиробничі витрати, грн.							206705				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							372,45				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							61599				
Всього будівельні роботи, грн.							1196590				

Всього по розділу 1							1196590				
Разом прямі витрати по кошторису							989885	407061	<u>97347</u> 27325		<u>3858,79</u> 209,18
Разом будівельні роботи, грн.							989885				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							485477				
всього заробітна плата, грн.							434386				
Загальновиробничі витрати, грн.							206705				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							372,45				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							61599				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1196590				

		Всього по кошторису					1196590				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					4440,42				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					495985				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011
на електротехнічні рішення

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	25,27	104,25			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,8				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	3833,52	105,50			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	209,18	130,64			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,4				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	372,45	165,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	4440,42				
		Середній розряд робіт	розряд	3,9				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	12,78203	726,74			
9	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,48	690,85			
10	КБМ202-1204	Крани на гусеничному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50-63 т	маш. год	25,844	1770,56			
11	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	3,178	561,35			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	6,7586	139,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	844,6256	40,59			
14	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	16,685	71,03			
15	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	2,07675	47,70			
16	КБМ216-402	Машина бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	2,8	828,69			
17	КБМ233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	205,875	6,51			
18	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,32	5,55			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
19	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	249,8715				
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	293,048				
21	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	171,3554				
22	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	1,3135				
23	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	1,8784				
24	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,2976				
25	КБМ204-1100	Термопенси з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	16,685				
26	КБМ233-302	Машина шліфувальні кутові	маш. год	0,8645				
27	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,0295				
28	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	6,16515				
29	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	13,6489				
30	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	20,0174				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
31	С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00086	57034,14	55563,22	352,60	1118,32
32	С111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,102663	37128,79	36048,17	352,60	728,02
33	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,022599	3328,11	2785,40	477,45	65,26
34	С111-310	Каніфоль соснова	т	0,0000192	323072,58	316146,92	590,90	6334,76
35	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	0,58575	68,31	61,11	5,86	1,34
36	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,00003	42011,99	40663,51	524,72	823,76
37	С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,0001	51678,12	50140,10	524,72	1013,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	+C111-585 варіант 1	Масло дизельне моторне М-10ДМ	т	0,03905	76258,20	74107,19	655,75	1495,26
39	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,077298	30810,30	29930,80	275,38	604,12
40	+C111-1299 варіант 1	Паливо дизельне з малосірчистих нафт	т	0,05325	74989,06	72910,20	608,49	1470,37
41	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00002	35102,07	34058,04	355,75	688,28
42	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000069	51390,39	50030,14	352,60	1007,65
43	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0000863	72068,49	70296,49	358,89	1413,11
44	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00095	35785,35	34724,79	358,89	701,67
45	+C111-1518 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,01136	99822,78	97506,58	358,89	1957,31
46	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,037852	38747,56	37628,91	358,89	759,76
47	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000192	112231,09	109434,85	595,63	2200,61
48	C111-1659	Лак масляний, марка МА-592	т	0,001219	150354,67	146810,91	595,63	2948,13
49	C111-1663	Лак, марка 177	т	0,0012	35651,60	34356,92	595,63	699,05
50	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,02	225,42	220,46	0,54	4,42
51	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,4	566,61	554,73	0,77	11,11
52	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00402	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
53	+C111-1851 варіант 3	Гвинт М6х12	шт	70	1,23	1,20	0,01	0,02
54	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0248945	12254,96	11537,22	477,45	240,29
55	+C113-6 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні ф50мм (гільза)	м	1	199,37	196,73	1,16	1,48
56	+C113-1676 варіант 1	Лоток перфорований 50х200	м	30	209,21	204,78	0,33	4,10
57	+C113-1676 варіант 2	Кришка на лоток 50х200	м	30	154,26	150,91	0,33	3,02
58	+C113-1677 варіант 1	Лоток перфорований 50х300	м	20	320,69	313,89	0,51	6,29
59	+C113-1677 варіант 2	Кришка на лоток 50х300	м	20	214,71	209,99	0,51	4,21
60	+C113-2127 варіант 2	Труба ПВХ ф25мм	м	3	14,03	13,67	0,08	0,28
61	+C118-68 варіант 2	Шайба М8	шт	140	0,50	0,29	0,20	0,01
62	+&C126-948-К варіант 1	Відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	1	392,77	389,81	0,04	2,92
63	+&C126-948-К варіант 2	Відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	503,89	500,10	0,04	3,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	+&C126-948-K варіант 3	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 300х50мм	шт	1	388,18	385,25	0,04	2,89
65	+&C126-948-K варіант 4	Кришка на відгалуження на лоток Т-подібний 200х50мм	шт	1	151,26	150,09	0,04	1,13
66	+&C126-948-K варіант 5	Перехідник (300-200)х50мм	шт	1	728,83	723,36	0,04	5,43
67	+&C126-1300-K4-1 варіант 2	Кут лотка 90град. 300х50мм	шт	8	397,09	393,07	1,06	2,96
68	+&C126-1300-K4-1 варіант 3	Кришка на кут 90град. 300х50мм	шт	8	304,32	300,99	1,06	2,27
69	+&C126-1303-K варіант 1	Планка кранштейна 3м	м	12	175,22	173,14	0,78	1,30
70	C142-10-2	Вода	м3	2,53131	42,10	42,10	-	-
71	+C142-10-3 варіант 1	Вода технічна	т	0,213	26,99	26,99	-	-
72	+C157-251 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 6 мм2	1000м	0,1236	25490,50	24966,67	24,02	499,81
73	+C157-253 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 10 мм2	1000м	0,0306	42546,88	41675,00	37,63	834,25
74	+C157-254 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 16 мм2	1000м	0,102	68075,45	66658,33	82,31	1334,81
75	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,100663	37367,29	36285,53	349,07	732,69
76	+C1110-171 варіант 2	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,2405	41684,39	40591,67	275,38	817,34
77	+C1110-171 варіант 3	Сталь штабова 4х25 мм	т	0,01215	55352,39	53991,67	275,38	1085,34
78	+C1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,043	40018,38	38958,33	275,38	784,67
79	+C1110-174 варіант 1	Сталь кутова 63х63 мм	т	0,0885	38709,39	37675,00	275,38	759,01
80	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00638	31863,74	30643,33	595,63	624,78
81	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1, 0 мм	т	0,000256	226301,71	221589,04	275,38	4437,29
82	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,05175	710,95	696,22	0,79	13,94
83	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	6,7268	138,54	135,03	0,79	2,72
84	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,303856	125,24	122,67	0,11	2,46
85	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,0128	96,76	94,62	0,24	1,90
86	C1545-24	Втулка В69	100шт	3,3977	128,74	125,77	0,45	2,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	C1545-37	Утримувач K188	100шт	0,201	807,27	789,52	1,92	15,83
88	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,151	413,51	405,09	0,31	8,11
89	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	5,2	933,93	915,20	0,42	18,31
90	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,1494	932,83	914,23	0,31	18,29
91	+C1545-69 варіант 1	Клемники робочого заземлення	100шт	0,15	3403,80	3336,67	0,39	66,74
92	+C1545-69 варіант 2	Клемники нейтралі та заземлення	100шт	0,15	3995,40	3916,67	0,39	78,34
93	C1545-70	Кнопка K227	100шт	0,02662	15,60	15,10	0,19	0,31
94	+C1545-90 варіант 1	Коробка відгалужувальна для відкритої проводки IP20	100шт	3,5	3115,34	3052,50	1,75	61,09
95	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,00307	454,98	445,62	0,44	8,92
96	C1545-135	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	0,1224	566,87	555,16	0,59	11,12
97	C1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,025	1732,12	1696,76	1,40	33,96
98	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0002	26360,34	25438,55	404,92	516,87
99	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,123	164,77	160,39	1,15	3,23
100	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0264	80,44	77,71	1,15	1,58
101	C1545-168	Патрубок У-479	100шт	3,355	3474,06	3391,28	14,66	68,12
102	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	18	32,18	31,32	0,23	0,63
103	C1545-235	Стискачі відгалужувальні У870, У871	100шт	0,01071	6189,30	6044,73	23,21	121,36
104	+C1545-237 варіант 1	Скоби для кріплення металорукава	100шт	50	269,89	263,94	0,66	5,29
105	C1545-240	Скоба будівельна K853	100шт	0,0225	18,90	18,15	0,38	0,37
106	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	5,1	533,77	523,13	0,17	10,47
107	C1545-248	Скоби будівельні	кг	5,325	28,77	27,83	0,38	0,56
108	+C1545-470 варіант 2	Гайка М8	шт	140	1,68	1,50	0,15	0,03
109	+C1545-470 варіант 3	Гайка з насічкою М6	шт	70	1,16	0,99	0,15	0,02
110	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00002	116273,60	113450,10	543,63	2279,87
111	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,0003	115340,82	112483,61	595,63	2261,58
112	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00004	213833,51	209045,07	595,63	4192,81
113	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00016	570150,89	558498,74	472,72	11179,43
114	+C1546-67 варіант 1	Пропан-бутанова суміш	т	0,000071	40379,08	38839,96	747,37	791,75
115	C1546-83	Тавот	кг	2,6368	33,62	32,42	0,54	0,66
116	+C1547-7 варіант 6	Вибухозахищений світильник з газорозрядною лампою IP54, 1х125Вт РПП-01-125Вт	шт	3	2256,81	2212,11	0,45	44,25
117	+C1547-7 варіант 7	Вибухозахищений світильник з лампою розжарювання IP54, 1х60Вт	шт	2	2509,66	2460,00	0,45	49,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9
118	+C1547-7 варіант 8	Світловий показник виходу світлодіодний, з автономним джерелом живлення ДБО-02ВСП-6-6-1	шт	2	1615,11	1582,99	0,45	31,67
119	+C1547-7 варіант 9	Світловий показник входу світлодіодний, з автономним джерелом живлення, ДБО-02ВСП-6-6-1	шт	11	1615,11	1582,99	0,45	31,67
120	+C1547-7 варіант 10	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	399,96	391,67	0,45	7,84
121	+C1547-7 варіант 11	Вибухозахищене джерело аварійного освітлення з показником "вихід" IP53, «1ExibIIBT4 X»	шт	2	399,96	391,67	0,45	7,84
122	+C1547-7 варіант 12	Світлодіодний світильник 8Вт 4000К 760лм IP54;	шт	100	178,11	174,17	0,45	3,49
123	+C188888-17 варіант 2	Анкер M8	шт	70	12,24	12,00	-	0,24
124	+1504-19069 варіант 2	Корпус металевий навісний на 48 модулів ЩРн-48з-0 74 У2	шт	1	3120,64	3059,17	0,28	61,19
125	+1504-19069 варіант 4	Корпус металевий навісний на 24 модулів 330x410x120 ЩРн-24з-0 74 У2	шт	4	2184,79	2141,67	0,28	42,84
126	+1504-19069 варіант 5	Корпус металевий навісний на 18 модулів 240x440x120 ЩРн-18з-0 74 У2	шт	4	2774,33	2719,65	0,28	54,40
127	+1504-19069 варіант 6	Корпус металевий навісний на 12 модулів 240x330x120 ЩРн-12з-0 74 У2	шт	2	1357,73	1330,83	0,28	26,62
128	+1507-1001 варіант 1	Світильник стельовий накладний світлодіодний, для освітлення медичних установ, напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	9	2616,62	2565,00	0,31	51,31
129	+1507-1001 варіант 2	Світильник стельовий накладний напругою ~220В, IP54, світловий потік 3100лм, Р=35Вт.	шт	30	394,70	386,65	0,31	7,74
130	+2405-1937 варіант 1	Шпилька М8х1000	шт	18	32,71	31,80	0,27	0,64
131	+15062-6048 варіант 2	Паливний бак EGE saglam depo 760x800x2100	шт	1	38652,55	37843,00	51,66	757,89
132	+15093-38013 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х2,5	1000м	0,0102	26042,41	25500,00	31,77	510,64
133	+15093-38033 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 3х6	1000м	0,0816	25419,74	24870,00	51,31	498,43
134	+15093-38053 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнгд 5х16	1000м	0,0357	68953,97	67500,00	101,93	1352,04
135	+15093-38093 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х2,5	1000м	0,765	15736,89	15391,67	36,65	308,57
136	+15093-38093 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х1,5	1000м	1,53	10883,38	10633,33	36,65	213,40
137	+15093-38113 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х6	1000м	0,0816	15250,74	14891,67	60,04	299,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
138	+15093-38122 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х4	1000м	0,0204	12417,84	12100,00	74,35	243,49
139	+15093-38123 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х10	1000м	0,0306	27816,69	27191,67	79,59	545,43
140	+15093-38193 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 3х120+1х95	1000м	0,03264	266731,69	260925,00	576,66	5230,03
141	+15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х10	1000м	0,0714	42894,60	41583,33	470,20	841,07
142	+15093-38243 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х4	1000м	0,0102	18125,60	17300,00	470,20	355,40
143	+15093-38243 варіант 3	Кабель силовий з алюмінієвими жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією, до 1кВ АВВГнг 5х2,5	1000м	0,0204	22792,10	21875,00	470,20	446,90
144	+15098-78541 варіант 1	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)HXH FE 180/E30 3х1,5мм2	1000м	0,02346	35082,81	34266,67	128,24	687,90
145	+15098-78541 варіант 2	Кабель з мідними жилами, вогнестійкий Flame-X950(N)HXH FE 180/E30 3х4мм2	1000м	0,0102	75083,80	73483,33	128,24	1472,23
146	+15098-78541 варіант 3	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3х2, 5	1000м	0,306	35830,80	35000,00	128,24	702,56
147	+15098-78541 варіант 4	Силовий кабель, мідний, негорючий, бездимний NYM-J 3х1, 5	1000м	0,0714	23505,81	22916,67	128,24	460,90
148	+241649-1012 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-15	1000м	0,25	28771,75	27941,67	265,93	564,15
149	+241649-1013 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-18	1000м	2,7	35072,59	33941,67	443,22	687,70
150	+241649-1014 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-20	1000м	0,3	40549,65	39191,67	562,89	795,09
151	+241649-1015 варіант 1	Рукав металевий з ПВХ ізоляцією РЗ-ЦП-32	1000м	0,105	42407,34	40866,67	709,15	831,52
152	+290116-7042 варіант 1	Коробка клемна з мідною шиною заземлення	шт	10	113,09	110,17	0,70	2,22
153	+290902-54 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладного виконання 220В, 10А, IP44	шт	50	195,41	191,52	0,06	3,83
154	+290902-223 варіант 1	Блок розеток (8 шт.) 1ф 220 В	шт	2	586,50	575,00	-	11,50
155	+290902-223 варіант 2	Блок розеток (4 шт.) 1ф 220 В	шт	7	508,30	498,33	-	9,97
156	+290902-223 варіант 3	Подвійна розетка 1ф 220 В	шт	30	156,40	153,33	-	3,07
157	+290902-223 варіант 4	Подвійна розетка з кришкою 1ф 220 В	шт	1	156,40	153,33	-	3,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
158	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	86,9618	4,9416	4,9416		
159	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	6,7602	184,55	184,55		
160	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	3,4271	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-012

електротехнічні рішення придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЕТР.С арк.1-8 відомості тощо

Кошторисна вартість 1308,783 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Устаткування, що монтується						
1	1501-4015 варіант 1	Дизельна електростанція для встановлення у приміщенні FD 135 В F; (маса=0,115)	шт	1	1164556,00	1164556
2	1503-1270 варіант 1	Щит переключення вводів електропостачання на резервне джерело живлення трифазний IP54 АВР-300-100; (маса=0,19)	шт	1	36429,28	36429
3	1504-1063 варіант 9	Автоматичний вимикач ВА88-35P 200A; (маса=0,00038)	шт	2	3698,33	7397
4	1503-8478 варіант 2	Підключення мед. обладнання у приміщеннях гр.1. та гр. 2 при живленні навантажень від TN-S мережі. Три автоматичні вимикачі С16А, трьохполюсний автоматичний вимикач 16А, шість однофазних розеток 16А, трифазна розетка 16А та індикація напруги. ЕЩР-О-6С; (маса=0,03)	шт	3	3166,67	9500
5	1504-1063 варіант 17	Ввідний автоматичний вимикач ВА44-35 3P Ін.р=200А; (маса=0,00038)	шт	1	3147,67	3148
6	1504-1063 варіант 3	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P Ін.р=32А; (маса=0,00038)	шт	3	208,37	625
7	1504-1063 варіант 16	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P Ін.р=25А; (маса=0,00038)	шт	1	265,40	265
8	1504-1063 варіант 21	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 3P Ін.р=16А; (маса=0,00038)	шт	1	265,40	265
9	1504-1063 варіант 23	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P Ін.р=16А; (маса=0,00038)	шт	3	60,78	182
10	1504-1063 варіант 24	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P Ін.р=10А; (маса=0,00038)	шт	1	60,78	61
11	1504-1063 варіант 27	Ввідний автоматичний вимикач ВА47-29 1P Ін.р=25А; (маса=0,00038)	шт	1	60,78	61
12	1504-1063 варіант 10	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P Ін.р=100А; (маса=0,00038)	шт	1	891,15	891

1	2	3	4	5	6	7
13	1504-1063 варіант 18	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=50A; (маса=0,00038)	шт	1	316,34	316
14	1504-1063 варіант 2	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=40A; (маса=0,00038)	шт	3	208,37	625
15	1504-1063 варіант 7	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=32A; (маса=0,00038)	шт	1	208,37	208
16	1504-1063 варіант 14	Автоматичний вимикач ВА47-29 3P In.p=25A; (маса=0,00038)	шт	6	220,83	1325
17	1504-1063 варіант 12	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=40A; (маса=0,00038)	шт	1	50,41	50
18	1504-1063 варіант 13	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=32A; (маса=0,00038)	шт	2	48,85	98
19	1504-1063 варіант 4	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=25A; (маса=0,00038)	шт	15	60,78	912
20	1504-1063 варіант 22	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=10A; (маса=0,00038)	шт	30	60,78	1823
21	1504-1063 варіант 25	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=6A; (маса=0,00038)	шт	7	60,78	425
22	1504-1063 варіант 28	Автоматичний вимикач ВА47-29 1P In.p=16A; (маса=0,00038)	шт	6	60,78	365
23	1504-1063 варіант 26	Автомат захисту двигуна 16A, MS25-16 ETI 4600110; (маса=0,00038)	шт	2	931,55	1863
24	1504-1063 варіант 6	Диференційний автоматичний вимикач АД-12 2P In=25A, In.ут.=30mA; (маса=0,00038)	шт	14	284,04	3977
25	1504-1063 варіант 15	Диференційний автоматичний вимикач АД-12 2P In=25A, In.ут.=10mA; (маса=0,00038)	шт	10	442,50	4425
26	1503-7001 варіант 1	Контактор модульний RA 40-40 In=40A; (маса=0,0125)	шт	2	1270,83	2542
27	1503-7001 варіант 2	Контактор модульний RA 20-20 In=20A; (маса=0,0125)	шт	2	539,17	1078
28	1517-2346 варіант 1	Ящик з понижаючим трансформатором 220/36В, 250ВА ЯТП 220/36В; (маса=0,009)	шт	2	4444,08	8888
29	1517-2346 варіант 2	Ящик з понижаючим трансформатором 220/12В, 250ВА ЯТП 220/12В; (маса=0,009)	шт	2	3515,42	7031
		Разом по розділу 1				1259331
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				49452
		Всього по розділу 1				1308783

1	2	3	4	5	6	7
		Разом				1259331
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				49452
		Всього по кошторису				1308783

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013

на відеонагляд

Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-СВС.С арк.1-2

Кошторисна вартість 61,666 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,22097 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 23,642 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ10-372-14	Монтаж пристрою цифрової реєстрації	пристрій	7	<u>1309.65</u>	-	9168	9019	-	<u>12,8000</u>	<u>89,6</u>		
					1288,45	-			-	-	-		
2	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>164,88</u>	-	330	330	-	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>		
					164,88	-			-	-	-		
3	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>494,50</u>	-	495	483	-	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>		
					483,17	-			-	-	-		
4	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	1	<u>216,20</u>	<u>75,87</u>	216	138	<u>76</u>	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>		
					137,73	1,17			1	<u>0,0110</u>	<u>0,01</u>		
5	15102-23039 варіант 1	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости	100шт	0,01	<u>6885,04</u>	-	69	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		
6	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т (персональний комп'ютер комплект)	шт	1	<u>218,83</u>	<u>21,80</u>	219	163	<u>22</u>	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>		
					162,98	6,13			6	<u>0,0447</u>	<u>0,04</u>		
7	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>25088,38</u>	-	251	222	-	<u>217,5600</u>	<u>2,18</u>		
					22160,66	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-152-7	Поличка кабельна, що встановлюється на стояках, маса до 0,4 кг	100 шт	0,01	<u>449,88</u> 333,60	<u>116,28</u> 32,70	4	3	<u>1</u> -	<u>3,2000</u> 0,2384	<u>0,03</u> -
9	2405-1695 варіант 1	Полиця 450мм 1U 19", 4 точки кріпл., PS-1U-450-B	1000шт	0,001	<u>996,01</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
10	КБ21-13-1 Н3,Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	3,3	<u>1900,56</u> 750,50	<u>1067,25</u> 269,31	6272	2477	<u>3522</u> 889	<u>7,1990</u> 2,5676	<u>23,76</u> 8,47
11	15093-35013 варіант 2	Кабель КПВонг-НФ-ВП(350) 4x2x0,51	1000м	0,3366	<u>12876,05</u> -	- -	4334	-	- -	- -	- -
12	КБ21-13-2 Н3,Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у коробах	100м	0,1	<u>3077,12</u> 1144,93	<u>1697,21</u> 447,92	308	114	<u>170</u> 45	<u>10,9825</u> 4,2484	<u>1,1</u> 0,42
13	15093-35111 варіант 1	Кабель ВВГнгд-LS 3x2,5	1000м	0,0102	<u>31008,98</u> -	- -	316	-	- -	- -	- -
14	КБ21-12-2 Н3,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1,5	<u>6617,23</u> 3842,16	<u>2742,82</u> 704,29	9926	5763	<u>4114</u> 1056	<u>37,7200</u> 6,5672	<u>56,58</u> 9,85
15	С113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20x20	м	101	<u>35,39</u> -	- -	3574	-	- -	- -	- -
16	С113-1685 варіант 2	Кабель-канал 40x20	м	50,5	<u>51,54</u> -	- -	2603	-	- -	- -	- -
17	С113-2392 варіант 1	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20x20	шт	20	<u>38,70</u> -	- -	774	-	- -	- -	- -
18	С113-2392 варіант 13	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 40x20	шт	15	<u>66,05</u> -	- -	991	-	- -	- -	- -
19	С188888-4 варіант 1	Дюбель з шурупом 6x40	шт	1000	<u>0,60</u> -	- -	600	-	- -	- -	- -
20	С1545-4 варіант 1	Бірка кабельна маркувальна У-136	100шт	1	<u>218,54</u> -	- -	219	-	- -	- -	- -
21	С1110-194 варіант 1	Стяжка нейлонова, що не розмикається, 100x2,5мм с маркером 25x8 MCV-100	шт	100	<u>2,63</u> -	- -	263	-	- -	- -	- -
22	С188888-21 варіант 3	Піна однокомпонентна вогнетривка, балон 750 мл	шт	5	<u>423,70</u> -	- -	2119	-	- -	- -	- -
23	2201-1179 варіант 1	Акcesуари та витратні матеріали для монтажу	шт	1	<u>8757,63</u> -	- -	8758	-	- -	- -	- -
							51810	18712	<u>7905</u> 1997		<u>184,45</u> 18,79
							51810				
							25193				
							20709				
							9856				
							17,73				
							2933				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					61666				

		Всього по розділу 1					61666				
		Разом прямі витрати по кошторису					51810	18712	<u>7905</u>		<u>184,45</u>
									1997		18,79
		Разом будівельні роботи, грн.					51810				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					25193				
		всього заробітна плата, грн.					20709				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9856				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2933				
		Всього будівельні роботи, грн.					61666				

		Всього по кошторису					61666				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					220,97				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					23642				

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-013
на відеонагляд

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	184,45	101,45			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	18,79	106,22			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	17,73	165,43			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	220,97				
		Середній розряд робіт	розряд	3,6				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,66525	726,74			
7	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	12,9168	561,35			
8	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,67965	139,11			
9	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,22	344,85			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>						
10	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,759				
11	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	0,02				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	7,4865				
13	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,0955				
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
14	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00075	37128,79	36048,17	352,60	728,02
15	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,0015	3328,11	2785,40	477,45	65,26
16	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	0,3	96,93	94,63	0,40	1,90
17	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00004	38747,56	37628,91	358,89	759,76
18	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,02	566,61	554,73	0,77	11,11
19	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00001	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
20	+C113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	101	35,39	34,17	0,53	0,69
21	+C113-1685 варіант 2	Кабель-канал 40х20	м	50,5	51,54	50,00	0,53	1,01
22	+C113-2392 варіант 1	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20х20	шт	20	38,70	37,86	0,08	0,76
23	+C113-2392 варіант 13	Аксесуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 40х20	шт	15	66,05	64,67	0,08	1,30
24	+C1110-194 варіант 1	Стяжка нейлонова, що не розмикається, 100х2,5мм с маркером 25х8 MCV-100	шт	100	2,63	1,20	1,38	0,05
25	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,000005	69585,14	67625,10	595,63	1364,41
26	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00001	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
27	C1522-25	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС61	т	0,000005	1131729,46	1109263,31	275,38	22190,77
28	C1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС30	т	0,00007	601144,91	589082,37	275,38	11787,16
29	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,175	710,95	696,22	0,79	13,94
30	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,31	125,24	122,67	0,11	2,46
31	+C1545-4 варіант 1	Бірка кабельна маркувальна У-136	100шт	1	218,54	214,14	0,11	4,29
32	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,68	15,60	15,10	0,19	0,31
33	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1705	454,98	445,62	0,44	8,92
34	C1545-143	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	0,14	634,41	621,39	0,58	12,44
35	C1545-148	Наконечники кабельні мідні 10-6-5-М-УХЛЗ	100шт	0,02	144,73	140,81	1,08	2,84
36	C1545-180	Полоски К-404	100шт	0,888	16,70	16,18	0,19	0,33
37	C1545-184	Провід БПВЛ1, переріз 1х10 мм2	м	2	12,23	11,92	0,07	0,24
38	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	1,158	41,49	40,54	0,14	0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	+C188888-4 варіант 1	Дюбель з шурупом 6x40	шт	1000	0,60	0,59	-	0,01
40	+C188888-21 варіант 3	Піна однокомпонентна вогнетривка, балон 750 мл	шт	5	423,70	415,00	0,39	8,31
41	+2201-1179 варіант 1	Акcesуари та витратні матеріали для монтажу	шт	1	8757,63	1046,00	7539,91	171,72
42	+2405-1695 варіант 1	Полиця 450мм 1U 19", 4 точки кріпл., PS-1U-450-B	1000шт	0,001	996,01	906,67	69,81	19,53
43	+15093-35013 варіант 2	Кабель КПВонг-НФ-ВП(350) 4x2x0,51	1000м	0,3366	12876,05	12592,16	31,42	252,47
44	+15093-35111 варіант 1	Кабель ВВГнгд-LS 3x2,5	1000м	0,0102	31008,98	30350,00	50,96	608,02
45	+15102-23039 варіант 1	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости	100шт	0,01	6885,04	6750,00	0,04	135,00
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
46	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,1974	4,9416	4,9416		
47	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0002	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-014

відеонагляд придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-СВС.С арк.1-2 відомості тощо

Кошторисна вартість 412,899 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Устакування, що монтується				
1	290220-1258 варіант 2	Камера відеоспостереження DH-IPC-HDBW2230EP-S-S2 (2.8мм); (маса=0,002)	шт	6	2559,17	15355
2	290220-1258 варіант 1	Відеореєстратор IP 8-канальний з PoE DH-7608NI-K2/8P; (маса=0,002)	шт	1	12812,50	12813
3	17142-2034 варіант 1	Накопичувач HDD 6TB 64MB 3.5 SATA III Purple WD60PURX; (маса=0,00027)	шт	2	5667,50	11335
4	17142-2034 варіант 2	Джерело безперебійного живлення Smart-UPS RM 750VA 2U LCD; (маса=0,00027)	шт	1	352665,83	352666
5	1503-2001 варіант 1	Електричний вимикач 10A ABB; (маса=0,406)	шт	1	595,00	595
6	17142-2034 варіант 3	Монітор для системи відеоспостереження 23,8 F24T350FHI (LF24 T350FHIXCI); (маса=0,00027)	шт	1	3750,00	3750
7	290902-223 варіант 1	Блок розеток WT-2261-A-GER-8WAY-WO; (маса=0,00001)	шт	1	652,50	653
8	290518-6121-1 варіант 1	Кабель HDMI 5м; (маса=0,00046)	комплект	1	130,83	131
		Разом по розділу 1				397298
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				15601
		Всього по розділу 1				412899
		Разом				397298
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				15601

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				412899

Склав

кошторисник

Курінна Н.Т.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

кошторисник

Курінна Н.Т.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015
на пожежну сигналізацію та оповіщення
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ПС.С арк.1-2

Кошторисна вартість 178,799 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,73512 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 77,863 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Пожежне електрообладнання									
		***Прилад приймально-контрольний пожежний:									
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>6240,19</u> 6120,13	<u>1,69</u> 0,25	6240	6120	<u>2</u> -	<u>60,8000</u> 0,0026	<u>60,8</u> -
2	КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів (M-OUT8R)	шт	1	<u>2177,82</u> 2117,25	<u>1,37</u> 0,20	2178	2117	<u>1</u> -	<u>22,4000</u> 0,0021	<u>22,4</u> -
3	КМ10-1-10	Плати різноманітного призначення із підготовленням місця установлення (МЦП-GSM)	плата	1	<u>1051,27</u> 853,76	<u>184,84</u> 47,47	1051	854	<u>185</u> 47	<u>8,0000</u> 0,4448	<u>8</u> 0,44
4	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>494,50</u> 483,17	- -	495	483	- -	<u>4,8000</u> -	<u>4,8</u> -
5	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 18 А.год	шт	2	<u>90,83</u> 64,42	- -	182	129	- -	<u>0,6400</u> -	<u>1,28</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні (сповіщувач димовий)	шт	42	<u>348,46</u> 302,46	<u>1,95</u> 0,29	14635	12703	<u>82</u> 12	<u>3,2000</u> 0,0030	<u>134,4</u> 0,13
7	КМ10-668-5	Сповіщувач ОС автоматичний ударно-контактний, безконтактний електричний або п'єзоелектричний, що встановлюється на склі (сповіщувач ручний, без урахування резерву)	шт	2	<u>161,64</u> 151,23	<u>-</u> -	323	302	<u>-</u> -	<u>1,6000</u> -	<u>3,2</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							25104	22708	<u>270</u> 59		<u>234,88</u> 0,57
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----							25104				
Всього по розділу 1							35681				
Розділ 2. Оповіщення											
8	КБ21-17-12 Н3,Н5,Н6=1, 15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,04	<u>18508,11</u> 16595,29	<u>1517,16</u> 395,08	740	664	<u>61</u> 16	<u>150,8800</u> 2,8954	<u>6,04</u> 0,12
9	С1547-7 варіант 1	Оповіщувач світловий "Вихід" "Сержант" У-07-12/24	шт	4	<u>590,36</u> -	<u>-</u> -	2361	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (комбінований оповіщувач)	шт	7	<u>346,73</u> 302,46	<u>1,69</u> 0,25	2427	2117	<u>12</u> 2	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>22,4</u> 0,02
11	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	1	<u>216,20</u> 137,73	<u>75,87</u> 1,17	216	138	<u>76</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0110	<u>1,6</u> 0,01
12	15102-23039 варіант 2	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	0,01	<u>6885,04</u> -	<u>-</u> -	69	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,02	<u>25088,38</u> 22160,66	<u>-</u> -	502	443	<u>-</u> -	<u>217,5600</u> -	<u>4,35</u> -
14	290116-5432 варіант 1	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	2	<u>13,10</u> -	<u>-</u> -	26	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					6341	3362	<u>149</u> 19		<u>34,39</u> 0,15
		Разом будівельні роботи, грн.					6341				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2830				
		всього заробітна плата, грн.					3381				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1617				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					485				
		Всього будівельні роботи, грн.					7958				

		Всього по розділу 2					7958				
		Розділ 3. Кабель і матеріали									
15	КБ21-12-2 НЗ,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	7,2	<u>6617,23</u> 3842,16	<u>2742,82</u> 704,29	47644	27664	<u>19748</u> 5071	<u>37,7200</u> 6,5672	<u>271,58</u> 47,28
16	C113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	707	<u>35,39</u> -	- -	25021	-	- -	- -	- -
17	C113-1685 варіант 3	Кабель-канал 50х50	м	20,2	<u>73,92</u> -	- -	1493	-	- -	- -	- -
18	C113-2392 варіант 1	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20х20	шт	100	<u>38,70</u> -	- -	3870	-	- -	- -	- -
19	C113-2392 варіант 14	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 50х50	шт	10	<u>46,00</u> -	- -	460	-	- -	- -	- -
20	C188888-4 варіант 2	Дюбель металевий 5х45	шт	2000	<u>0,46</u> -	- -	920	-	- -	- -	- -
21	2405-1001 варіант 1	Анкер-клин 6х40	шт	2000	<u>2,11</u> -	- -	4220	-	- -	- -	- -
22	КР17-7-3	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	100м	0,05	<u>9941,87</u> 8995,73	<u>409,72</u> 275,21	497	450	<u>20</u> 14	<u>86,2900</u> 2,5035	<u>4,31</u> 0,13
23	C113-137 варіант 1	Труба металева ф50мм	м	5,1	<u>188,19</u> -	- -	960	-	- -	- -	- -
24	C1545-238 варіант 1	Скоба для кріплення труби ф50	100шт	0,1	<u>8820,96</u> -	- -	882	-	- -	- -	- -
25	КБ21-13-1 НЗ,Н5=1,15	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	8,3	<u>1900,56</u> 750,50	<u>1067,25</u> 269,31	15775	6229	<u>8858</u> 2235	<u>7,1990</u> 2,5676	<u>59,75</u> 21,31
26	15095-23041 варіант 3	Кабель вогнетривкий ПСВЕВнг 2х0.8	1000м	0,51	<u>13605,05</u> -	- -	6939	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	15095-23041 варіант 4	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,38	1000м	0,0102	<u>18705,05</u> -	- -	191	-	-	-	-
28	15095-23041 варіант 5	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,05	1000м	0,2448	<u>19895,05</u> -	- -	4870	-	-	-	-
29	15095-23041 варіант 6	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	1000м	0,0102	<u>59029,04</u> -	- -	602	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					114344	34343	<u>28626</u> 7320		<u>335,64</u> 68,72
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. - - - - -					114344 51375 41663 20817 39,22 6486 135161				
		Всього по розділу 3					135161				
		Разом прямі витрати по кошторису					145789	60413	<u>29045</u> 7398		<u>604,91</u> 69,44
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. - - - - -					145789 56331 67811 33010 60,77 10052 178799				
		Всього по кошторису					178799				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					735,12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					77863				

Склав

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Перевірив

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-015
на пожежну сигналізацію та оповіщення

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	604,91	99,87			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	69,44	106,55			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	60,77	165,41			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	735,12				
		Середній розряд робіт	розряд	3,4				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,9164	726,74			
7	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,32	577,61			
8	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	46,66585	561,35			
9	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	2,60025	139,11			
10	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,22	344,85			
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,26216	40,59			
12	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	14,89	6,51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>						
13	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	3,6432				
14	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	0,02				
15	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	37,57924				
16	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,275				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
17	C111-113	Бязь сурова	10м2	0,02	367,32	358,60	1,52	7,20
18	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0036	37128,79	36048,17	352,60	728,02
19	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00863	3328,11	2785,40	477,45	65,26
20	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,00008	323072,58	316146,92	590,90	6334,76
21	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00002	22767,76	21834,43	486,90	446,43
22	C111-500	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00004	9996,94	9205,29	595,63	196,02
23	C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0001	44441,69	43294,90	275,38	871,41
24	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	0,6	96,93	94,63	0,40	1,90
25	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,0000184	51390,39	50030,14	352,60	1007,65
26	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0052	43889,66	42676,48	352,60	860,58
27	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000023	72068,49	70296,49	358,89	1413,11
28	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,000085	35785,35	34724,79	358,89	701,67
29	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00004	38747,56	37628,91	358,89	759,76
30	C111-1608	Дрантя	кг	0,2	12,11	11,10	0,77	0,24
31	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,02	566,61	554,73	0,77	11,11
32	C111-1708	Ключчя просочене	кг	0,0155	50,64	49,12	0,53	0,99
33	+C113-137 варіант 1	Труба металева ф50мм	м	5,1	188,19	185,86	0,93	1,40
34	+C113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	707	35,39	34,17	0,53	0,69
35	+C113-1685 варіант 3	Кабель-канал 50х50	м	20,2	73,92	71,94	0,53	1,45
36	+C113-2392 варіант 1	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 20х20	шт	100	38,70	37,86	0,08	0,76
37	+C113-2392 варіант 14	Акcesуари для кабельного каналу (заглушка, повороти) 50х50	шт	10	46,00	45,02	0,08	0,90
38	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000105	37367,29	36285,53	349,07	732,69
39	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00008	94574,90	92124,86	595,63	1854,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	C1113-271	Калій їдкий технічний	мЗ	0,00028	107515,41	104934,54	472,72	2108,15
41	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,00063	777816,44	762289,76	275,38	15251,30
42	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,4288	710,95	696,22	0,79	13,94
43	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,4354	125,24	122,67	0,11	2,46
44	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,505	933,93	915,20	0,42	18,31
45	C1545-70	Кнопка К227	100шт	1,66	15,60	15,10	0,19	0,31
46	C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0017	3543,85	3473,97	0,39	69,49
47	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,415	454,98	445,62	0,44	8,92
48	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	0,4	32,18	31,32	0,23	0,63
49	C1545-180	Полоски К-404	100шт	2,158	16,70	16,18	0,19	0,33
50	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	2,158	41,49	40,54	0,14	0,81
51	+C1545-238 варіант 1	Скоба для кріплення труби ф50	100шт	0,1	8820,96	8646,67	1,33	172,96
52	C1546-8	Вода дистильована	мЗ	0,0006	603,95	72,12	519,99	11,84
53	C1546-22	Клей нітрогліфталевий	кг	1,02	189,96	185,74	0,50	3,72
54	C1546-51	Моногідрат літію	кг	0,012	566,97	555,31	0,54	11,12
55	+C1547-7 варіант 1	Оповіщувач світловий "Вихід" "Сержант" У-07-12/24	шт	4	590,36	578,33	0,45	11,58
56	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,48	4,9416	4,9416	-	-
57	+C188888-4 варіант 2	Дюбель металевий 5х45	шт	2000	0,46	0,45	-	0,01
58	+2405-1001 варіант 1	Анкер-клин 6х40	шт	2000	2,11	1,93	0,14	0,04
59	+15095-23041 варіант 3	Кабель вогнетривкий ПСВБВнг 2х0.8	1000м	0,51	13605,05	13333,33	4,95	266,77
60	+15095-23041 варіант 4	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,38	1000м	0,0102	18705,05	18333,33	4,95	366,77
61	+15095-23041 варіант 5	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,05	1000м	0,2448	19895,05	19500,00	4,95	390,10
62	+15095-23041 варіант 6	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4х2х0,51	1000м	0,0102	59029,04	57866,66	4,95	1157,43
63	+15102-23039 варіант 2	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	0,01	6885,04	6750,00	0,04	135,00
64	+290116-5432 варіант 1	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	2	13,10	12,81	0,03	0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
65	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	15,9118	4,9416	4,9416		
66	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0002	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-016

пожежну сигналізацію та оповіщення, придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ПС.С арк.1-2 відомості тощо

Кошторисна вартість 82,659 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Устаткування, що монтується						
1	1602-30048 варіант 1	ПОЖЕЖНА СИГНАЛІЗАЦІЯ Прилад приймально-контрольний пожежний ТІРАС-16.128П; (маса=0,0035)	шт	1	17130,00	17130
2	1715-10002 варіант 1	Модуль релейних ліній M-OUT8R; (маса=0,00025)	шт	1	2826,67	2827
3	1504-13251 варіант 2	Блок живлення БЖ1230; (маса=0,009)	шт	1	4800,00	4800
4	1511-9002 варіант 3	Акумуляторна батарея, 12В, 18Агод. DTM 1218; (маса=0,014)	шт	2	1816,67	3633
5	1507-5092 варіант 1	Комунікатор МЦП-GSM; (маса=0,0014)	шт	1	3455,00	3455
6	2402-4057 варіант 3	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3; (маса=5)	шт	42	937,50	39375
7	2402-4057 варіант 5	Сповіщувач пожежний ручний СПР-1; (маса=5)	шт	2	154,00	308
СИСТЕМА ОПОВІЩЕННЯ						
8	2402-4059 варіант 1	Оповіщувач комбінований "Дует" с-09С-12/24; (маса=0,00005)	шт	7	385,00	2695
9	1503-2001 варіант 2	Автоматичний вимикач S201 C10; (маса=0,406)	шт	2	234,76	470
Разом по розділу 1						74693
Транспортні та заготівельно-складські витрати						2934

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 1				77627
		Розділ 2. Устаткування, що не монтується (резерв)				
10	2402-4057 варіант 3	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3; (маса=5)	шт	5	937,50	4688
11	2402-4057 варіант 5	Сповіщувач пожежний ручний СПР-1; (маса=5)	шт	1	154,00	154
		Разом по розділу 2				4842
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				190
		Всього по розділу 2				5032
		Разом				79535
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				3124
		Всього по кошторису				82659

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-017
на автоматичне пожежогасіння
Загальнобудівельні роботи

Основа:	Кошторисна вартість	83,955	тис. грн.
креслення (специфікації) № 1107/1-*11/07/23-АПГ.С арк.1-2	Кошторисна трудомісткість	0,29076	тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	29,678	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,1	розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>494,50</u>	-	495	483	-	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>
					483,17	-			-	-	-
2	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 18 А.год	шт	1	<u>90,83</u>	-	91	64	-	<u>0,6400</u>	<u>0,64</u>
					64,42	-			-	-	-
3	КМ10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні (сповіщувач тепловий)	шт	4	<u>348,46</u>	<u>1,95</u>	1394	1210	<u>8</u>	<u>3,2000</u>	<u>12,8</u>
					302,46	0,29			1	0,0030	0,01
4	КМ10-667-9	Прилад приймально-контрольний об'єктовий на 2 промені	шт	1	<u>2837,08</u>	<u>1,37</u>	2837	2828	<u>1</u>	<u>28,8000</u>	<u>28,8</u>
					2827,87	0,20			-	0,0021	-
5	КМ10-668-5	Сповіщувач ОС автоматичний ударно-контактний, безконтактний електричний або п'єзоелектричний, що установлюється на склі (пристрій ручний, пристрій аварійний без урахування резерву)	шт	2	<u>161,64</u>	-	323	302	-	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
					151,23	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>183,28</u> 151,23	<u>6,58</u> 0,96	367	302	<u>13</u> 2	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>3,2</u> 0,02
7	КМ10-349-6	Монтаж табло сигнального студійного або коридорного	шт	3	<u>1012,18</u> 942,62	- -	3037	2828	- -	<u>9,6000</u> -	<u>28,8</u> -
8	КМ18-557-3	Монтаж балона випробувального	шт	2	<u>1702,59</u> 1357,86	<u>326,07</u> 21,77	3405	2716	<u>652</u> 44	<u>14,0000</u> 0,1827	<u>28</u> 0,37
9	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	1	<u>216,20</u> 137,73	<u>75,87</u> 1,17	216	138	<u>76</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0110	<u>1,6</u> 0,01
10	15102-23039 варіант 2	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	0,01	<u>6885,04</u> -	- -	69	-	- -	- -	- -
11	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>25088,38</u> 22160,66	- -	251	222	- -	<u>217,5600</u> -	<u>2,18</u> -
12	КБ21-2-7 Н3,Н5=1,15	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм (труба ф20 з кріпленням скобами)	100м	2,4	<u>5255,64</u> 4456,62	<u>650,94</u> 423,35	12614	10696	<u>1562</u> 1016	<u>47,1500</u> 3,8771	<u>113,16</u> 9,31
13	С113-2126 варіант 2	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	242,4	<u>9,95</u> -	- -	2412	-	- -	- -	- -
14	С1545-238 варіант 2	Скоба монтажна металева для труби гофрованої ф20	100шт	7,2	<u>3667,41</u> -	- -	26405	-	- -	- -	- -
15	2405-1001 варіант 1	Анкер-клин 6х40	шт	720	<u>2,11</u> -	- -	1519	-	- -	- -	- -
16	С188888-4 варіант 2	Дюбель металевий 5х45	шт	720	<u>0,46</u> -	- -	331	-	- -	- -	- -
17	С113-137 варіант 2	ВГП-труба ф50 (гільза)	м	1	<u>199,14</u> -	- -	199	-	- -	- -	- -
18	С188888-21 варіант 2	Піна вогнетривка В1 SomaFix	шт	3	<u>212,89</u> -	- -	639	-	- -	- -	- -
19	КБ21-12-2 Н3,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,1	<u>6617,23</u> 3842,16	<u>2742,82</u> 704,29	662	384	<u>274</u> 70	<u>37,7200</u> 6,5672	<u>3,77</u> 0,66
20	С113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	10,1	<u>35,39</u> -	- -	357	-	- -	- -	- -
21	КР17-8-1	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	100м	1	<u>858,93</u> 740,87	<u>6,96</u> 6,10	859	741	<u>7</u> 6	<u>7,7400</u> 0,0555	<u>7,74</u> 0,06
22	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	1,4	<u>1047,80</u> 922,74	<u>11,13</u> 9,77	1467	1292	<u>16</u> 14	<u>9,6400</u> 0,0888	<u>13,5</u> 0,12
23	КБ21-13-1 Н3,Н5=1,15	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	0,1	<u>1900,56</u> 750,50	<u>1067,25</u> 269,31	190	75	<u>107</u> 27	<u>7,1990</u> 2,5676	<u>0,72</u> 0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	15095-23041 варіант 3	Кабель вогнетривкий ПСБЕВнг 2х0.8	1000м	0,102	<u>13605,05</u> -	- -	1388	-	- -	- -	- -
25	15095-23041 варіант 4	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,38	1000м	0,0612	<u>18705,05</u> -	- -	1145	-	- -	- -	- -
26	15095-23041 варіант 5	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1,05	1000м	0,051	<u>19895,05</u> -	- -	1015	-	- -	- -	- -
27	15095-23041 варіант 6	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4х2х0,51	1000м	0,0408	<u>59029,04</u> -	- -	2408	-	- -	- -	- -
28	КМ10-901-9	Ящик протяжний або коробка, розмір до 500х500 мм	шт	1	<u>456,76</u> 275,46	<u>175,87</u> 2,72	457	275	<u>176</u> 3	<u>3,2000</u> 0,0255	<u>3,2</u> 0,03
29	15102-23039 варіант 3	Шафа металева з замком	100шт	0,01	<u>351985,04</u> -	- -	3520	-	- -	- -	- -
30	290116-7044 варіант 1	DIN-рейка, 1м	шт	1	<u>7,19</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
31	С1512-1 варіант 1	Коробка комутаційна пластикова Крома КП2- 90-К6/4	шт	2	<u>566,97</u> -	- -	1134	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					71213	24556	<u>2892</u> 1184		<u>256,11</u> 10,85
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. - - - - -					71213 43765 25740 12742 23,8 3938 83955				
		Всього по розділу 1					83955				
		Разом прямі витрати по кошторису					71213	24556	<u>2892</u> 1184		<u>256,11</u> 10,85
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					71213 43765 25740 12742 23,8 3938 83955				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					83955				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					290,76				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					29678				

Склав

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Перевірів

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-017
на автоматичне пожежогасіння

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	256,11	95,88			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,1				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	10,85	109,27			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,2				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	23,8	165,46			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	290,76				
		Середній розряд робіт	розряд	3,1				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,5807	726,74			
7	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	6,9	163,21			
8	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	0,61985	561,35			
9	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,02335	139,11			
10	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,73	344,85			
11	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	10,64	54,24			
12	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	3,79	6,51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>						
13	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	24,288				
14	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	12,4154				
15	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	0,04				
16	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,4991				
17	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,0955				
18	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	1,292				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
19	C111-113	Бязь сурова	10м2	0,01	367,32	358,60	1,52	7,20
20	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00005	37128,79	36048,17	352,60	728,02
21	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00198	3328,11	2785,40	477,45	65,26
22	C111-318	Картон будівельний прокладний, марка А	т	0,00015	51313,24	49627,86	679,24	1006,14
23	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	22767,76	21834,43	486,90	446,43
24	C111-500	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00002	9996,94	9205,29	595,63	196,02
25	C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0001	44441,69	43294,90	275,38	871,41
26	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00624	30810,30	29930,80	275,38	604,12
27	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	0,3	96,93	94,63	0,40	1,90
28	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0008	43889,66	42676,48	352,60	860,58
29	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00008	38747,56	37628,91	358,89	759,76
30	C111-1608	Дрантя	кг	0,1	12,11	11,10	0,77	0,24
31	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,17	566,61	554,73	0,77	11,11
32	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0012	54485,28	53115,42	301,52	1068,34
33	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,00127	12254,96	11537,22	477,45	240,29
34	+C113-137 варіант 2	ВГП-труба ф50 (гільза)	м	1	199,14	196,73	0,93	1,48
35	+C113-1685 варіант 1	Кабель-канал 20х20	м	10,1	35,39	34,17	0,53	0,69
36	+C113-2126 варіант 2	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	242,4	9,95	9,67	0,08	0,20
37	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	14,4	16,65	16,29	0,03	0,33
38	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00005	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
39	C1113-271	Калій їдкий технічний	м3	0,00014	107515,41	104934,54	472,72	2108,15
40	+C1512-1 варіант 1	Коробка комутаційна пластикова Крома КП2-90-К6/4	шт	2	566,97	555,83	0,02	11,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00007	777816,44	762289,76	275,38	15251,30
42	C1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС30	т	0,00003	601144,91	589082,37	275,38	11787,16
43	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	710,95	696,22	0,79	13,94
44	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,384	138,54	135,03	0,79	2,72
45	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,1652	125,24	122,67	0,11	2,46
46	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,14	933,93	915,20	0,42	18,31
47	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,04	932,83	914,23	0,31	18,29
48	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,02	15,60	15,10	0,19	0,31
49	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,005	454,98	445,62	0,44	8,92
50	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,03	295,42	289,25	0,38	5,79
51	C1545-180	Полоски К-404	100шт	0,026	16,70	16,18	0,19	0,33
52	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,026	41,49	40,54	0,14	0,81
53	+C1545-238 варіант 2	Скоба монтажна металева для труби гофрованої ф20	100шт	7,2	3667,41	3594,17	1,33	71,91
54	C1546-8	Вода дистильована	м3	0,0003	603,95	72,12	519,99	11,84
55	C1546-22	Клей нітрогліфталевий	кг	0,16	189,96	185,74	0,50	3,72
56	C1546-31	Лак безбарвний електроізолювальний КФ-95	т	0,00003	164513,68	160692,29	595,63	3225,76
57	C1546-51	Моногідрат літію	кг	0,006	566,97	555,31	0,54	11,12
58	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,24	4,9416	4,9416	-	-
59	+C188888-4 варіант 2	Дюбель металевий 5x45	шт	720	0,46	0,45	-	0,01
60	+C188888-21 варіант 2	Піна вогнетривка В1 SomaFix	шт	3	212,89	208,33	0,39	4,17
61	+2405-1001 варіант 1	Анкер-клин 6x40	шт	720	2,11	1,93	0,14	0,04
62	+15095-23041 варіант 3	Кабель вогнетривкий ПСВЕВнг 2x0.8	1000м	0,102	13605,05	13333,33	4,95	266,77
63	+15095-23041 варіант 4	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,38	1000м	0,0612	18705,05	18333,33	4,95	366,77
64	+15095-23041 варіант 5	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,05	1000м	0,051	19895,05	19500,00	4,95	390,10
65	+15095-23041 варіант 6	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	1000м	0,0408	59029,04	57866,66	4,95	1157,43
66	+15102-23039 варіант 2	Бокс для автоматичних вимикачів КМПн 2/4 на 4 модуля	100шт	0,01	6885,04	6750,00	0,04	135,00
67	+15102-23039 варіант 3	Шафа металева з замком	100шт	0,01	351985,04	345083,33	0,04	6901,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	+290116-7044 варіант 1	DIN-рейка, 1м	шт	1	7,19	6,90	0,15	0,14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
69	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	6,3427	4,9416	4,9416		
70	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,4862	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-018

автоматичне пожежогасіння, придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-АПГ.С арк.1-2 відомості тощо

Кошторисна вартість 36,761 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Устаткування, що монтується						
1	1504-13251 варіант 2	Блок живлення БЖ1230; (маса=0,009)	шт	1	4800,00	4800
2	1511-9002 варіант 3	Акумуляторна батарея, 12В, 18Агод. DTM 1218; (маса=0,014)	шт	1	1816,67	1817
3	2402-4057 варіант 6	Сповіщувач пожежний тепловий Detecto HT10 (в т.ч.резерв 1); (маса=5)	шт	5	755,00	3775
4	1602-30048 варіант 2	Прилад автоматичного керування йзатримки Тірас-1; (маса=0,0035)	шт	1	2975,83	2976
5	2402-4057 варіант 7	Пристрій ручного управління "Пуск пожежогасіння" ПРЗ (в т.ч. 1резерв); (маса=5)	шт	2	158,00	316
6	2402-4057 варіант 8	Пристрій аварійної зупинки пожежогасіння ПАЗ (в т.ч. 1резерв); (маса=5)	шт	2	675,00	1350
7	2402-4057 варіант 9	Сповіщувач магнітоконтатний ВЗ; (маса=5)	шт	2	113,33	227
8	2402-4057 варіант 10	Сповіщувач світло-звуковий "Порошок! Виходь!" ОСЗ-6; (маса=5)	шт	2	980,00	1960
9	2402-4057 варіант 11	Сповіщувач світло-звуковий "Порошок! Не входити!" ОСЗ-5; (маса=5)	шт	1	980,00	980
10	2402-3001 варіант 1	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-12"-Е-С-68.2; (маса=0,007)	шт	4	4234,17	16937
11	1503-2001 варіант 2	Автоматичний вимикач S201 С10; (маса=0,406)	шт	1	234,76	235
Разом по розділу 1						35373
Транспортні та заготівельно-складські витрати						1388

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 1				36761
		Разом				35373
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1388
		Всього по кошторису				36761

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-019
на автоматизація комплексна
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-АК.С арк.1-3

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

907,916 тис. грн.
1,23118 тис.люд.год.
141,207 тис. грн.
4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ8-572-6	Шафа керування і диспетчеризації	шт	1	2590.04 527,95	353.49 90,04	2590	528	353 90	4.8000 0,6609	4.8 0,66
2	КМ10-385-1	Шафа управління вентиляцією	шт	1	2337.24 2219,78	34.66 8,90	2337	2220	35 9	20.8000 0,0834	20.8 0,08
3	КМ10-901-5	Шафа-стенд датчиків	шт	1	381.48 322,11	- -	381	322	- -	3.2000 -	3.2 -
4	КМ11-31-1	*датчики для шафи-стенду Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (датчики, метеостанція)	шт	2	108.62 87,99	- -	217	176	- -	0.8000 -	1.6 -
5	КМ34-207-14	Монтаж детектора 24-позиційного	шт	10	5703.95 4198,99	1290.27 360,84	57040	41990	12903 3608	33.6000 2,6320	336 26,32
6	1504-19020 варіант 3	Детектор кисню E2638-02-5Y	шт	1	9873.76 -	- -	9874	-	- -	- -	- -
7	С188888-46 варіант 13	Детектор вуглекислого газу E2638-CO2-50K- W-230	шт	1	22832.86 -	- -	22833	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1504-19020	Детектор озону E2638-O3-5ppm	шт	1	<u>9873,76</u>	-	9874	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
9	1504-19020	Детектор діоксиду азоту E2638-NO2-200ppm	шт	1	<u>9873,76</u>	-	9874	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
10	1504-19020	Детектор чадного газу E2638-CO-1000ppm	шт	1	<u>13576,36</u>	-	13576	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
11	1504-19020	Детектор сірководню E2638-H2S-2000ppm	шт	1	<u>13576,36</u>	-	13576	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
12	1504-19020	Детектор аміаку E2638-NH3-E-1000ppm	шт	1	<u>13576,36</u>	-	13576	-	-	-	-
	варіант 8				-	-			-	-	-
13	1504-19020	Детектор випаровування розчинниківв (тоуол, ксилол, етанол, тощо) E2638-VOK-1000ppm	шт	1	<u>13576,36</u>	-	13576	-	-	-	-
	варіант 9				-	-			-	-	-
14	1504-19020	Детектор діоксиду сірки E2638-SO2-2000ppm	шт	1	<u>9873,76</u>	-	9874	-	-	-	-
	варіант 10				-	-			-	-	-
15	C188888-46	Лазерний датчик частинок PM900	шт	1	<u>1199,63</u>	-	1200	-	-	-	-
	варіант 14				-	-			-	-	-
16	1504-19020	Детектор радіоактивності AGM-02	шт	1	<u>9873,76</u>	-	9874	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
17	1517-1891	Компактна метеостанція FS6003-MBR-A1B1H1R1T1W1W2-G	шт	1	<u>43554,00</u>	-	43554	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
18	KM10-350-23	Монтаж пристрою цифрової реєстрації (реєстратор)	шт	1	<u>404,83</u>	<u>11,55</u>	405	393	<u>12</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					393,28	2,97			3	0,0278	0,03
19	KM10-901-4	Шафа наземна, розмір до 800x1800 мм (Шафа комунікаційна)	шт	1	<u>615,87</u>	-	616	578	-	<u>6,4000</u>	<u>6,4</u>
					577,92	-			-	-	-
20	KM8-572-3	Сигналізатор блок керування	шт	1	<u>1532,28</u>	<u>144,77</u>	1532	352	<u>145</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					351,97	30,88			31	0,2298	0,23
		*Сигналізатор ВАТРА 1-03.14									
21	KM11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (датчики)	шт	3	<u>108,62</u>	-	326	264	-	<u>0,8000</u>	<u>2,4</u>
					87,99	-			-	-	-
22	C188888-46	Датчик метану	шт	1	<u>17896,06</u>	-	17896	-	-	-	-
	варіант 15				-	-			-	-	-
23	1504-19020	Датчик чадного газу	шт	2	<u>13576,36</u>	-	27153	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					281754	46823	<u>13448</u>		<u>381,6</u>
									3741		27,32
		Разом будівельні роботи, грн.					281754				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					221483				
		всього заробітна плата, грн.					50564				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					20988 32,5 5376 302742 302742				
		Розділ 2. Контрольно-вимірювальні прилади									
24	KM11-31-1	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (датчики, реле)	шт	29	<u>108.62</u> 87,99	-	3150	2552	-	<u>0.8000</u>	<u>23.2</u>
25	KM10-309-2	Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	<u>187.16</u> 170,75	-	187	171	-	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
26	C188888-46 варіант 1	Накладний датчик температури ESMC	шт	3	<u>1199.63</u> -	-	3599	-	-	-	-
27	C188888-46 варіант 4	Датчик температури приміщення ESM-10	шт	1	<u>1333.30</u> -	-	1333	-	-	-	-
28	C188888-46 варіант 5	Датчик температури зовн. повітря ESMT	шт	1	<u>1977.94</u> -	-	1978	-	-	-	-
29	C188888-46 варіант 6	Датчик температури каналний Raut STA-02.150	шт	2	<u>646.84</u> -	-	1294	-	-	-	-
30	C188888-46 варіант 2	Реле перепаду тиску DTV500-DEM	шт	9	<u>884.50</u> -	-	7961	-	-	-	-
31	C188888-46 варіант 7	Датчик-реле тиску KPI-35	шт	1	<u>3213.16</u> -	-	3213	-	-	-	-
32	C188888-46 варіант 8	Датчик тиску 0..16 бар MBS1700	шт	1	<u>3774.16</u> -	-	3774	-	-	-	-
33	C188888-46 варіант 9	Поплавковий датчик рівня Теспо5	шт	4	<u>3104.05</u> -	-	12416	-	-	-	-
34	C188888-46 варіант 10	Датчик протікання Neptun SW007	шт	3	<u>696.82</u> -	-	2090	-	-	-	-
35	1504-19020 варіант 12	Детектор кисню E2638-O2	шт	1	<u>9873.76</u> -	-	9874	-	-	-	-
36	C188888-46 варіант 12	Датчик вуглекислого газу E2638-CO2	шт	1	<u>22832.86</u> -	-	22833	-	-	-	-
37	C188888-46 варіант 16	Датчик вологості HTS221TR	шт	1	<u>22832.86</u> -	-	22833	-	-	-	-
38	C188888-46 варіант 17	Ультрозвуковий датчик рівня EchoPod DX10	шт	2	<u>5369.73</u> -	-	10739	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КМ28-928-11	Монтаж термостата електричного	шт	1	<u>467,77</u> 453,70	<u>11,55</u> 2,97	468	454	<u>12</u> 3	<u>4,8000</u> 0,0278	<u>4,8</u> 0,03
40	280222-16140 варіант 1	Термостат запобігання замерзання водяного нагрівача F-3000	комплект	1	<u>547,49</u> -	<u>-</u> -	547	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					108289	3177	<u>12</u> 3		<u>29,6</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					108289 105100 3180 1403 2,33 386 109692				
		----- Всього по розділу 2					109692				
Розділ 3. Кабелі і матеріали											
41	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	10,3	<u>9467,85</u> 4987,32	<u>1272,41</u> 123,92	97519	51369	<u>13106</u> 1276	<u>47,8400</u> 1,0306	<u>492,75</u> 10,62
42	241649-1077 варіант 2	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, IP67, ф14мм (607X-14)	1000м	1	<u>270511,05</u> -	<u>-</u> -	270511	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	241649-1106 варіант 1	Металорукав ф20мм з ПВХ ізоляцією (6071-020)	1000м	0,0306	<u>167866,74</u> -	<u>-</u> -	5137	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КР17-7-18	Прокладання поліетиленових труб, діаметр труб до 70 мм	100м	0,1	<u>3577,83</u> 2875,00	<u>-</u> -	358	288	<u>-</u> -	<u>29,2800</u> -	<u>2,93</u> -
45	С111-1302 варіант 1	Труба ПНД двостінна ф63мм	1000м	0,0101	<u>37606,49</u> -	<u>-</u> -	380	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	С1110-15 варіант 2	Тримач оцинкований односторонній, ф19мм (53342)	100шт	1	<u>299,72</u> -	<u>-</u> -	300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	С1110-15 варіант 3	Тримач із хомутом ф16-32мм (51200)	100шт	30	<u>299,72</u> -	<u>-</u> -	8992	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	С111-1851 варіант 1	Гвинт 4,5х40мм з дюбелем V6 (6522)	шт	3000	<u>3,36</u> -	<u>-</u> -	10080	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	13,8	<u>1047,80</u> 922,74	<u>11,13</u> 9,77	14460	12734	<u>154</u> 135	<u>9,6400</u> 0,0888	<u>133,03</u> 1,23
50	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	3,25	<u>1613,71</u> 1461,64	<u>23,65</u> 20,76	5245	4750	<u>77</u> 67	<u>15,2700</u> 0,1887	<u>49,63</u> 0,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	15092-3181 варіант 1	Кабель мережевий cat.5e 4x2x0.51	1000м	0,102	<u>22569,40</u>	-	2302	-	-	-	-
52	15095-23051 варіант 1	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 2x2x0.8	1000м	1,02	<u>21450,98</u>	-	21880	-	-	-	-
53	15095-23051 варіант 2	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 4x2x0.8	1000м	0,153	<u>25643,18</u>	-	3923	-	-	-	-
54	15093-35103 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3x1,5	1000м	0,204	<u>28131,03</u>	-	5739	-	-	-	-
55	15093-35113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3x2,5	1000м	0,0153	<u>44659,44</u>	-	683	-	-	-	-
56	15093-38103 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 4x2,5	1000м	0,051	<u>58415,68</u>	-	2979	-	-	-	-
57	15093-38113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5x1,5	1000м	0,051	<u>47460,64</u>	-	2420	-	-	-	-
58	15093-38113 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5x2,5	1000м	0,051	<u>71614,24</u>	-	3652	-	-	-	-
59	15096-7033 варіант 1	Кабель контрольний мідний екранований КГВВЕ 5x1	1000м	0,0612	<u>36306,83</u>	-	2222	-	-	-	-
60	15096-7025 варіант 1	Кабель силовий мідний екранований КГВВЕНгд 4x2,5	1000м	0,0102	<u>64538,18</u>	-	658	-	-	-	-
61	15092-3171 варіант 1	Кабель контрольний мідний багатожильний МКШ 3x1,5	1000м	0,0204	<u>30002,80</u>	-	612	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					460052	69141	<u>13337</u> 1478		<u>678,34</u> 12,46
		Разом будівельні роботи, грн.					460052				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					377574				
		всього заробітна плата, грн.					70619				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35429				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11082				
		Всього будівельні роботи, грн.					495481				

		Всього по розділу 3					495481				
		Разом прямі витрати по кошторису					850095	119141	<u>26797</u> 5222		<u>1089,54</u> 39,81
		Разом будівельні роботи, грн.					850095				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					704157				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					124363 57821 101,83 16844 907916 907916				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1231,18 141207				

Склав кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-019
на автоматизація комплексна

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1089,54	109,35			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,2				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	39,81	131,22			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,4				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	101,83	165,41			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1231,18				
		Середній розряд робіт	розряд	4,2				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	21,466	726,74			
7	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1	577,61			
8	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,6565	139,11			
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	255,862	40,59			
10	КБМ225-2303	Тельфери електричні, вантажопідйомність 2 т	маш. год	4,8	23,34			
11	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	62,83	6,51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>						
12	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	63,139				
13	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	89,816				
14	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,08				
15	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	0,05				
16	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,082				
17	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	10,1815				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
18	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,031558	37128,79	36048,17	352,60	728,02
19	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00007	3328,11	2785,40	477,45	65,26
20	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,044546	30810,30	29930,80	275,38	604,12
21	+C111-1302 варіант 1	Труба ПНД двостінна ф63мм	1000м	0,0101	37606,49	36680,00	189,11	737,38
22	C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00003	37928,48	36832,18	352,60	743,70
23	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,011215	38747,56	37628,91	358,89	759,76
24	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,01	566,61	554,73	0,77	11,11
25	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00407	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
26	+C111-1851 варіант 1	Гвинт 4,5х40мм з дюбелем V6 (6522)	шт	3000	3,36	3,28	0,01	0,07
27	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0116925	12254,96	11537,22	477,45	240,29
28	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,04	67677,48	66800,53	373,15	503,80
29	C142-10-2	Вода	м3	0,00004	42,10	42,10	-	-
30	+C1110-15 варіант 2	Тримач оцинкований односторонній, ф19мм (53342)	100шт	1	299,72	270,00	23,84	5,88
31	+C1110-15 варіант 3	Тримач із хомутом ф16-32мм (51200)	100шт	30	299,72	270,00	23,84	5,88
32	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0309	37367,29	36285,53	349,07	732,69
33	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00036	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
34	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,002	3470,22	2650,00	752,18	68,04
35	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00001	777816,44	762289,76	275,38	15251,30
36	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	2,923	138,54	135,03	0,79	2,72
37	C1545-24	Втулка В69	100шт	1,03	128,74	125,77	0,45	2,52
38	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,12	413,51	405,09	0,31	8,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	22,454	932,83	914,23	0,31	18,29
40	C1545-112	Металеві прокладки	т	0,12	17890,94	17166,64	373,50	350,80
41	C1545-119	Муфти поліетиленові	шт	1,6	20,35	19,75	0,20	0,40
42	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,005	295,42	289,25	0,38	5,79
43	C1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,34	980,57	950,90	10,44	19,23
44	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	22,454	164,77	160,39	1,15	3,23
45	C1545-168	Патрубок У-479	100шт	1,03	3474,06	3391,28	14,66	68,12
46	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	51,5	32,18	31,32	0,23	0,63
47	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,34	231,97	226,12	1,30	4,55
48	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,34	367,58	358,45	1,92	7,21
49	C1546-20	Клей БМК5	кг	0,07	338,90	331,75	0,50	6,65
50	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,46	4,9416	4,9416	-	-
51	+C188888-46 варіант 1	Накладний датчик температури ESMC	шт	3	1199,63	1175,95	0,16	23,52
52	+C188888-46 варіант 2	Реле перепаду тиску DTV500-DEM	шт	9	884,50	867,00	0,16	17,34
53	+C188888-46 варіант 4	Датчик температури приміщення ESM-10	шт	1	1333,30	1307,00	0,16	26,14
54	+C188888-46 варіант 5	Датчик температури зовн. повітря ESMT	шт	1	1977,94	1939,00	0,16	38,78
55	+C188888-46 варіант 6	Датчик температури каналний Raut STa-02.150	шт	2	646,84	634,00	0,16	12,68
56	+C188888-46 варіант 7	Датчик-реле тиску KPI-35	шт	1	3213,16	3150,00	0,16	63,00
57	+C188888-46 варіант 8	Датчик тиску 0..16 бар MBS1700	шт	1	3774,16	3700,00	0,16	74,00
58	+C188888-46 варіант 9	Поплавковий датчик рівня Тесно5	шт	4	3104,05	3043,03	0,16	60,86
59	+C188888-46 варіант 10	Датчик протікання Neptun SW007	шт	3	696,82	683,00	0,16	13,66
60	+C188888-46 варіант 12	Датчик вуглекислого газу E2638-CO2	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70
61	+C188888-46 варіант 13	Детектор вуглекислого газу E2638-CO2-50K-W-230	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70
62	+C188888-46 варіант 14	Лазерний датчик частинок PM900	шт	1	1199,63	1175,95	0,16	23,52
63	+C188888-46 варіант 15	Датчик метану	шт	1	17896,06	17545,00	0,16	350,90
64	+C188888-46 варіант 16	Датчик вологості HTS221TR	шт	1	22832,86	22385,00	0,16	447,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	+C188888-46 варіант 17	Ультразвуковий датчик рівня EchoPod DX10	шт	2	5369,73	5264,28	0,16	105,29
66	+1504-19020 варіант 2	Датчик чадного газу	шт	2	13576,36	13310,00	0,16	266,20
67	+1504-19020 варіант 3	Детектор кисню E2638-02-5Y	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
68	+1504-19020 варіант 4	Детектор озону E2638-O3-5ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
69	+1504-19020 варіант 5	Детектор діоксиду азоту E2638-NO2-200ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
70	+1504-19020 варіант 6	Детектор чадного газу E2638-CO-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
71	+1504-19020 варіант 7	Детектор сірководню E2638-H2S-2000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
72	+1504-19020 варіант 8	Детектор аміаку E2638-NH3-E-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
73	+1504-19020 варіант 9	Детектор випаровування розчинників (толуол, ксилол, етанол, тощо) E2638-VOK-1000ppm	шт	1	13576,36	13310,00	0,16	266,20
74	+1504-19020 варіант 10	Детектор діоксиду сірки E2638-SO2-2000ppm	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
75	+1504-19020 варіант 11	Детектор радіоактивності AGM-02	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
76	+1504-19020 варіант 12	Детектор кисню E2638-O2	шт	1	9873,76	9680,00	0,16	193,60
77	+1517-1891 варіант 1	Компактна метеостанція FS6003-MBR-A1B1H1R1T1W1W2-G	шт	1	43554,00	42700,00	-	854,00
78	+15092-3171 варіант 1	Кабель контрольний мідний багатожильний МКШ 3х1,5	1000м	0,0204	30002,80	29270,00	144,51	588,29
79	+15092-3181 варіант 1	Кабель мережевий cat.5e 4х2х0.51	1000м	0,102	22569,40	21960,00	166,86	442,54
80	+15093-35103 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х1,5	1000м	0,204	28131,03	27540,00	39,44	551,59
81	+15093-35113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 3х2,5	1000м	0,0153	44659,44	43730,00	53,76	875,68
82	+15093-38103 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 4х2,5	1000м	0,051	58415,68	57220,00	50,27	1145,41
83	+15093-38113 варіант 1	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х1,5	1000м	0,051	47460,64	46470,00	60,04	930,60
84	+15093-38113 варіант 2	Кабель силовий мідний ВВГнгд 5х2,5	1000м	0,051	71614,24	70150,00	60,04	1404,20
85	+15095-23051 варіант 1	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 2х2х0.8	1000м	1,02	21450,98	21000,00	30,37	420,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9
86	+15095-23051 варіант 2	Кабель з мідною жилою і ПВХ ізоляцією J-Y(St)Y 4x2x0.8	1000м	0,153	25643,18	25110,00	30,37	502,81
87	+15096-7025 варіант 1	Кабель силовий мідний екранований КГВБЕнгд 4x2,5	1000м	0,0102	64538,18	63190,00	82,73	1265,45
88	+15096-7033 варіант 1	Кабель контрольний мідний екранований КГВБЕ 5x1	1000м	0,0612	36306,83	35530,00	64,93	711,90
89	+241649-1077 варіант 2	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, IP67, ф14мм (607X-14)	1000м	1	270511,05	265091,67	115,24	5304,14
90	+241649-1106 варіант 1	Металорукав ф20мм з ПВХ ізоляцією (6071-020)	1000м	0,0306	167866,74	164460,00	115,24	3291,50
91	+280222-16140 варіант 1	Термостат запобігання замерзання водяного нагрівача F-3000	комплект	1	547,49	535,00	1,75	10,74
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
92	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	26,0928	4,9416	4,9416		
93	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1,2641	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склад кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-020

автоматизація комплексна придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-АК.С арк.1-3 відомості тощо

Кошторисна вартість 1788,909 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Устаткування, що монтується				
1	1503-1273 варіант 1	Шафа управління та диспетчеризації (ШУД); (маса=0,15)	шт	1	494293,07	494293
2	1503-8089 варіант 1	Шафа управління вентиляцією (ШУВ); (маса=0,86)	шт	1	824391,20	824391
3	1715-1067 варіант 1	Шафа стенд датчиків; (маса=0)	шт	1	142988,71	142989
4	1503-11040 варіант 1	16-ти канальний реєстратор даних MS55D; (маса=0,0017)	шт	1	44226,00	44226
5	290220-1118 варіант 1	Шафа комунікаційна (ШК) серверна, 19", 38U, 800x1055мм; (маса=0,06)	шт	1	204673,33	204673
6	1504-13116 варіант 1	Сигналізатор ВАРТА 1-03.14 (блок управління); (маса=0,00065)	шт	1	10740,00	10740
		Разом по розділу 1				1721312
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				67597
		Всього по розділу 1				1788909
		Разом				1721312
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				67597

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				1788909

Склав

кошторисник

Курінна Н.Т.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

кошторисник

Курінна Н.Т.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-021
на системи зв'язку
Загальнобудівельні роботи

Основа:	Кошторисна вартість	97,889 тис. грн.
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ВК.С арк.1-5	Кошторисна трудомісткість	0,21341 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	22,718 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	КМ8-572-6	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на підлозі, висота і ширина до 1200х1000 мм (ШК)	шт	1	<u>2590,04</u> 527,95	<u>353,49</u> 90,04	2590	528	<u>353</u> 90	<u>4,8000</u> 0,6609	<u>4,8</u> 0,66
2	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (маршрутизатор, комплект посилення мобільного зв'язку)	шт	2	<u>164,88</u> 164,88	- -	330	330	- -	<u>1,6000</u> -	<u>3,2</u> -
3	КМ10-111-1	Апарат телефонної системи	шт	1	<u>262,08</u> 149,41	- -	262	149	- -	<u>1,4000</u> -	<u>1,4</u> -
4	КМ10-385-7	Апаратура настінна (ВЕЛЛЕЗн-120-100)	шт	1	<u>1557,27</u> 1288,45	- -	1557	1288	- -	<u>12,8000</u> -	<u>12,8</u> -
5	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	4	<u>361,86</u> 322,11	- -	1447	1288	- -	<u>3,2000</u> -	<u>12,8</u> -
6	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні (радіоточка-гучномовець)	шт	1	<u>361,86</u> 322,11	- -	362	322	- -	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	1	<u>218,83</u> 162,98	<u>21,80</u> 6,13	219	163	<u>22</u> 6	<u>1,6000</u> 0,0447	<u>1,6</u> 0,04
8	КР17-12-11	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	0,01	<u>3372,66</u> 3346,95	- -	34	33	- -	<u>35,4100</u> -	<u>0,35</u> -
9	1704-50512 варіант 1	Радіорозетка прихованого встановлення РПВ-2	шт	1	<u>26,37</u> -	- -	26	-	- -	- -	- -
10	290220-1243 варіант 1	Коробка універсальна мережі провідного мовлення обмежувальна УК-2Р	шт	1	<u>25,70</u> -	- -	26	-	- -	- -	- -
11	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	1,7	<u>9467,85</u> 4987,32	<u>1272,41</u> 123,92	16095	8478	<u>2163</u> 211	<u>47,8400</u> 1,0306	<u>81,33</u> 1,75
12	241649-1077 варіант 2	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, ІР67, ф14мм (607Х-14)	1000м	0,17	<u>270511,05</u> -	- -	45987	-	- -	- -	- -
13	КБ21-2-7 НЗ,Н5=1,15	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм (труба ф20 з кріпленням скобами)	100м	0,92	<u>5255,64</u> 4456,62	<u>650,94</u> 423,35	4835	4100	<u>599</u> 389	<u>47,1500</u> 3,8771	<u>43,38</u> 3,57
14	С113-2126 варіант 1	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	92,92	<u>9,93</u> -	- -	923	-	- -	- -	- -
15	КР17-12-11	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	0,04	<u>3372,66</u> 3346,95	- -	135	134	- -	<u>35,4100</u> -	<u>1,42</u> -
16	С1512-13 варіант 1	Розетка комп'ютер+телефон біла ТІНА	шт	4	<u>107,12</u> -	- -	428	-	- -	- -	- -
17	КР17-8-1	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	100м	1,71	<u>858,93</u> 740,87	<u>6,96</u> 6,10	1469	1267	<u>12</u> 10	<u>7,7400</u> 0,0555	<u>13,24</u> 0,09
18	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,98	<u>1047,80</u> 922,74	<u>11,13</u> 9,77	1027	904	<u>11</u> 10	<u>9,6400</u> 0,0888	<u>9,45</u> 0,09
19	15097-31011 варіант 1	Кабель провідного радіомовлення ПТПЖ 2х0,6	1000м	0,00102	<u>5953,63</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
20	15097-31011 варіант 2	Кабель провідного радіомовлення МРМПЕ 2х1,2	1000м	0,102	<u>43183,63</u> -	- -	4405	-	- -	- -	- -
21	1602-10485 варіант 1	Патч-корд Ultra CAT5e 3м	шт	6	<u>75,00</u> -	- -	450	-	- -	- -	- -
22	& С1С8-20-49 варіант 1	Кабель мережевий cat.5 4х2х0,51	м	99,96	<u>20,79</u> -	- -	2078	-	- -	- -	- -
23	С1512-1 варіант 2	Коробка монтажна вогнестійка КВК 1.30-6-1	шт	1	<u>849,94</u> -	- -	850	-	- -	- -	- -
24	15095-23041 варіант 7	Кабель вогнетривкий ПСВЕВнг 1х2х0,8	1000м	0,0714	<u>13605,05</u> -	- -	971	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	C1545-238 варіант 3	Тримач оцинкований односторонній. ф19мм	100шт	2,5	<u>286,11</u>	-	715	-	-	-	-
26	2405-1001 варіант 2	Анкер забивний М6 сталевий, М6/8х25	шт	250	<u>3,54</u>	-	885	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					88112	18984	<u>3160</u> 716		<u>188,97</u> 6,2
		Разом устаткування, грн.					450				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					18				
		Всього устаткування, грн.					468				
		Разом будівельні роботи, грн.					87662				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					65518				
		всього заробітна плата, грн.					19700				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9759				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3018				
		Всього будівельні роботи, грн.					97421				

		Всього по розділу 1					97889				
		Разом прямі витрати по кошторису					88112	18984	<u>3160</u> 716		<u>188,97</u> 6,2
		Разом устаткування, грн.					450				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					18				
		Всього устаткування, грн.					468				
		Разом будівельні роботи, грн.					87662				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					65518				
		всього заробітна плата, грн.					19700				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9759				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3018				
		Всього будівельні роботи, грн.					97421				

		Всього по кошторису					97889				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					213,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22718				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-021
на системи зв'язку

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>I. Витрати труда</u>						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	188,97	100,48			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	6,2	115,41			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	18,24	165,40			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	213,41				
		Середній розряд робіт	розряд	3,5				
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,17328	726,74			
7	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	2,645	163,21			
8	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,4813	139,11			
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	42,898	40,59			
10	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	10,37	6,51			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>						
11	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	19,7314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	19,56384				
13	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,458				
14	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	1,3892				
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
15	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,005202	37128,79	36048,17	352,60	728,02
16	+C111-219 варіант 1	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,000744	3328,11	2785,40	477,45	65,26
17	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,00001	323072,58	316146,92	590,90	6334,76
18	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,006994	30810,30	29930,80	275,38	604,12
19	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,002035	38747,56	37628,91	358,89	759,76
20	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,14	566,61	554,73	0,77	11,11
21	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00007	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
22	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0013233	12254,96	11537,22	477,45	240,29
23	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,001	5715,66	5371,07	232,52	112,07
24	+C113-2126 варіант 1	Труба гнучка гофрована ПВХ ф20, код 91920	м	92,92	9,93	9,66	0,08	0,19
25	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,025	67677,48	66800,53	373,15	503,80
26	C142-10-2	Вода	м3	0,00005	42,10	42,10	-	-
27	+&C1C8-20-49 варіант 1	Кабель мережевий cat.5 4x2x0,51	м	99,96	20,79	20,38	-	0,41
28	C1110-14	Глухарі	100шт	0,365	725,01	706,11	4,68	14,22
29	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0051	37367,29	36285,53	349,07	732,69
30	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	5,52	16,65	16,29	0,03	0,33
31	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,000005	69585,14	67625,10	595,63	1364,41
32	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00003	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
33	+C1512-1 варіант 2	Коробка монтажна вогнестійка КВК 1.30-6-1	шт	1	849,94	833,25	0,02	16,67
34	+C1512-13 варіант 1	Розетка комп'ютер+телефон біла ТІНА	шт	4	107,12	105,00	0,02	2,10
35	C1522-25	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС61	т	0,000005	1131729,46	1109263,31	275,38	22190,77
36	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,000041	777816,44	762289,76	275,38	15251,30
37	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,4304	138,54	135,03	0,79	2,72
38	C1545-24	Втулка В69	100шт	0,17	128,74	125,77	0,45	2,52
39	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,02	933,93	915,20	0,42	18,31
40	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	3,706	932,83	914,23	0,31	18,29
41	C1545-148	Наконечники кабельні мідні 10-6-5-М-УХЛЗ	100шт	0,02	144,73	140,81	1,08	2,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,01	295,42	289,25	0,38	5,79
43	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	3,706	164,77	160,39	1,15	3,23
44	C1545-168	Патрубок У-479	100шт	0,17	3474,06	3391,28	14,66	68,12
45	C1545-169	Перемикач заземлювальний	шт	8,5	32,18	31,32	0,23	0,63
46	C1545-177	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	0,01	1284,07	1258,28	0,61	25,18
47	C1545-184	Провід БПВЛ1, переріз 1x10 мм ²	м	2	12,23	11,92	0,07	0,24
48	C1545-193	Провід ПРТО-500, переріз 1x1,5 мм ²	1000м	0,025	4087,79	3993,33	14,31	80,15
49	+C1545-238 варіант 3	Тримач оцинкований односторонній. ф19мм	100шт	2,5	286,11	279,17	1,33	5,61
50	C1545-247	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	0,02	2937,79	2879,42	0,77	57,60
51	+1704-50512 варіант 1	Радіорозетка прихованого встановлення РПВ-2	шт	1	26,37	25,22	0,63	0,52
52	+2405-1001 варіант 2	Анкер забивний М6 сталевий, М6/8х25	шт	250	3,54	3,33	0,14	0,07
53	+15095-23041 варіант 7	Кабель вогнетривкий ПСЕВнг 1х2х0.8	1000м	0,0714	13605,05	13333,33	4,95	266,77
54	+15097-31011 варіант 1	Кабель провідного радіомовлення ПТПЖ 2х0,6	1000м	0,00102	5953,63	5833,33	3,56	116,74
55	+15097-31011 варіант 2	Кабель провідного радіомовлення МРМРЕ 2х1,2	1000м	0,102	43183,63	42333,33	3,56	846,74
56	+241649-1077 варіант 2	Гнучка труба з нержавіючої сталі AISI 321, IP67, ф14мм (607Х-14)	1000м	0,17	270511,05	265091,67	115,24	5304,14
57	+290220-1243 варіант 1	Коробка універсальна мережі провідного мовлення обмежувальна УК-2Р	шт	1	25,70	25,20	-	0,50
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
58	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	5,6305	4,9416	4,9416		
59	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,3946	184,55	184,55		
		IV. Устаткування						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	+1602-10485 варіант 1	Патч-корд Ultra CAT5e 3м	шт	6	77,95	75,00	2,25	0,70

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,
1, м.Київ

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-022

системи зв'язку придбання устаткування
Загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-СЗС.С арк.1-2 відомості тощо

Кошторисна вартість 293,126 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Устаткування. що монтується				
1	290220-1118 варіант 1	Шафа комунікаційна (ШК) серверна, 19", 38U, 800x1055мм; (маса=0,06)	шт	1	204673,33	204673
2	1504-7019 варіант 1	Маршрутизатор (GSM- модем) Robustel R2000-4L; (маса=0,00108)	шт	1	9020,63	9021
3	1504-15222 варіант 1	Комплект посилення мобільного зв'язку 2G GSM та 3G/4G інтернету Універсальний PLUS; (маса=0,007)	шт	1	9999,00	9999
4	1601-2228 варіант 1	SIP телефон YEALINK SIP-T21P E2; (маса=0,0006)	шт	1	2957,00	2957
5	290116-13001 варіант 1	Обладнання керування та індикації мовленевого оповіщення ВЕЛЛЕЗн-120- 100; (маса=0,007)	шт	1	9575,00	9575
6	1601-2216 варіант 1	Гучномовець настінний 6AC100ПНм; (маса=0,001)	комплект	4	1332,51	5330
7	1601-2216 варіант 2	Радіоточка-гучномовець; (маса=0,001)	комплект	1	495,00	495
8	290827-31 варіант 1	Персональний комп'ютер із монітором, клавіатурою, маніпулятором"миша"; (маса=0)	шт	1	40000,00	40000
		Разом по розділу 1				282050
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				11076
		Всього по розділу 1				293126
		Разом				282050
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				11076

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				293126

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-023
на пусконаладжувальні роботи
Загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 81,449 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,44023 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 63,829 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Пожежна сигналізація, Автоматизоване пожежогасіння									
1	КП2-16-2	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів до 2 (приймально-контрольний прилад)	Система	1	<u>1575,42</u> 1575,42	- -	1575	1575	- -	<u>11,0000</u> -	<u>11</u> -
2	КП2-16-3	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів: на кожний наступний вхідний сигнал	Система	1	<u>4010,16</u> 4010,16	- -	4010	4010	- -	<u>28,0000</u> -	<u>28</u> -
3	КП2-16-2	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів до 2 (Тірас-1)	Система	1	<u>1575,42</u> 1575,42	- -	1575	1575	- -	<u>11,0000</u> -	<u>11</u> -
4	КП2-16-3	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів: на кожний наступний вхідний сигнал	Система	1	<u>286,44</u> 286,44	- -	286	286	- -	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -
5	КП2-11-18	Елемент, модуль комутації релеийний	шт	2	<u>2577,96</u> 2577,96	- -	5156	5156	- -	<u>18,0000</u> -	<u>36</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КП2-7-3	Блок живлення або захисту, стабілізатор напруги	шт	2	<u>429,66</u> 429,66	- -	859	859	- -	<u>3,0000</u> -	<u>6</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					13461	13461	- -		<u>94</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					13461 13461 5442 8,18 1352 18903				
		Всього по розділу 1					18903				
7	КП1-58-3	Розділ 2. Системи зв'язку Схеми сигналізації. Мнемосхема щита диспетчерського керування з кількістю прийнятих сигналів до 50 (Шафа комунікаційна)	Схема	1	<u>24347,40</u> 24347,40	- -	24347	24347	- -	<u>170,0000</u> -	<u>170</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					24347	24347	- -		<u>170</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					24347 24347 9841 14,79 2446 34188				
		Всього по розділу 2					34188				
8	КП2-7-3	Розділ 3. Відеонагляд Блок живлення або захисту, стабілізатор напруги (джерело безперебійного живлення)	шт	1	<u>429,66</u> 429,66	- -	430	430	- -	<u>3,0000</u> -	<u>3</u> -
9	КП1-27-10	Пристрій спостереження за уставкою регулятора (відеокамера та відеореєстратор)	Пристр.	2	<u>4010,16</u> 4010,16	- -	8020	8020	- -	<u>28,0000</u> -	<u>56</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					8450	8450	-		59
		Разом будівельні роботи, грн.					8450		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8450				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3416				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					849				
		Всього будівельні роботи, грн.					11866				

		Всього по розділу 3					11866				
10	КП1-51-1	Розділ 4. Автоматизація комплексна									
		Елементи систем автоматичного управління і регулювання. Датчик контактний механічний з числом кіл управління до 2 (детектор, датчик)	шт	41	286,44 286,44	- -	11744	11744	- -	2,0000 -	82 -
		Разом прямі витрати по розділу 4					11744	11744	-		82
		Разом будівельні роботи, грн.					11744		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					11744				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4747				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1180				
		Всього будівельні роботи, грн.					16491				

		Всього по розділу 4					16491				
		Разом прямі витрати по кошторису					58002	58002	-		405
		Разом будівельні роботи, грн.					58002		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					58002				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23447				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5827				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					81449				

		Всього по кошторису					81449				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					440,23				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					63829				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-023
на пусконалагоджувальні роботи

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		I. <u>Витрати труда</u>						
2		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	405	143,22			
		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	35,23	165,40			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	440,23				
	Середній розряд робіт		розряд	6,0				

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька, 1, м.Київ

ОБ’ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішнє водопостачання та водовідієднення

Кошторисна вартість об’єкта	263,692 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,58098 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	61,573 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 18 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на зовнішню каналізацію та водопостачання	263,692	-	263,692	0,58098	61,573	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
---	---	Всього:	263,692	-	263,692	0,58098	61,573	-
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
---	---	Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	0,638	-	-	-
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Зелінський
Керівник відділу	[підпис, (ініціали, прізвище)]	
Склав	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Курінна Н.Т.
Перевірів	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Курінна Н.Т.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 06-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
06-01-01	зовнішню каналізацію та водопостачання	<u>0.43714</u> 40,885	<u>-</u> -	<u>0.08522</u> 10,997	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.52236</u> 51,882	<u>0.05862</u> 9,691	<u>0.58098</u> 61,573
	Разом :	<u>0.43714</u> 40,885	<u>-</u> -	<u>0.08522</u> 10,997	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.52236</u> 51,882	<u>0.05862</u> 9,691	<u>0.58098</u> 61,573

Склав _____

Курінна Н.Т.

Перевірів _____

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до об'єктного кошторису № 06-01**Зовнішнє водопостачання та водовідведення**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	437,14	93,53			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	85,22	129,02			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,3				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	58,62	165,30			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	580,98				
		Середній розряд робіт	розряд	3,0				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	3,7068	690,85			
7	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,03025	706,08			
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00483	577,61			
9	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	7,07	421,71			
10	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,2181	139,11			
11	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	1,0382	89,15			
12	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	1,24826	159,73			
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	1,29	344,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	17,2641	40,59			
15	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,45402	54,24			
16	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	32,7968	703,43			
17	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	8,0512	637,92			
18	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	10,8928	842,91			
19	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	1,24826	167,21			
20	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,45402	12,28			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
21	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,00966				
22	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,6688				
23	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,0138				
24	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,057				
25	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	2,6841				
26	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	0,7038				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
27	C111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,000114	26849,23	25788,60	534,17	526,46
28	C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,000038	19464,42	18527,89	554,87	381,66
29	+C111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	0,0066	68,31	61,11	5,86	1,34
30	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,05496	32344,68	31176,30	534,17	634,21
31	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,002848	35785,35	34724,79	358,89	701,67
32	C111-1593	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10м2	0,1064	83,79	78,75	3,40	1,64
33	C111-1603	Папір обгортковий листовий	1000м2	0,00091	1912,13	1845,43	29,21	37,49
34	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,05818	247,90	242,78	0,26	4,86
35	C111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,00252	84325,46	82076,39	595,63	1653,44
36	C111-1695	Мастика бітумно-гумова ізоляційна	т	0,00418	8714,95	8009,90	534,17	170,88
37	C111-1789	Скоби ходові	кг	9,84	33,04	32,04	0,35	0,65
38	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,00304	676,63	660,64	2,72	13,27
39	C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,003728	5946,74	5597,62	232,52	116,60
40	+C113-138 варіант 2	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	25	188,37	185,87	1,10	1,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	+C113-140 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4 мм	м	13	246,60	243,32	1,44	1,84
42	+C113-176 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм (гільза)	м	0,6	822,49	811,63	4,74	6,12
43	+C113-753 варіант 1	Люк чавунний, тип "Л"	шт	1	3231,89	3145,83	22,69	63,37
44	+C113-990 варіант 1	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	1	223,86	219,17	0,30	4,39
45	+C113-990- 11A варіант 1	Відвід зварний ПЕ, ф75, 90град	шт	1	331,81	325,00	0,30	6,51
46	+C113-1305 варіант 1	Буртова втулка ф75 мм	шт	3	126,96	119,17	5,30	2,49
47	+C113-1377 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	51	103,87	101,29	0,54	2,04
48	+C113-1378 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75х4,5 мм	м	22	146,74	143,08	0,78	2,88
49	+C113-1383 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	4	655,23	638,92	3,46	12,85
50	+C113-1787 варіант 1	Перехід нероз'ємний ПЕ-сталь ф63-ф50	шт	1	859,00	841,93	0,23	16,84
51	+C113-1867 варіант 1	Заглушка фланцева Ду65 Ру16	шт	1	195,31	191,40	0,08	3,83
52	+C113-2122 варіант 1	Болт н/ж М16х260	шт	8	85,43	83,67	0,08	1,68
53	+C113-2122 варіант 2	Болти М16 та гайки М16 на фланці чавунні ISO7005-2 для фланців ф50	шт	28	42,00	41,10	0,08	0,82
54	+C113-2449 варіант 6	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	25	236,30	231,67	-	4,63
55	+C118-66 варіант 1	Упори на кутах перетину трубопроводів в землі із бетону та захисні манжетом серія 3.001.1-3	шт	2	2198,92	996,00	1159,80	43,12
56	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0022	33940,29	32883,83	390,96	665,50
57	+C130-932 варіант 1	Фланець для ПЕ труби, ф50 Hawle	шт	1	230,20	225,33	0,36	4,51
58	+C130-972 варіант 1	Фланць приварний для стал.труби, ф200	шт	3	1226,87	1200,00	2,81	24,06
59	+C130-984 варіант 1	Фланці плоскі вільний Ду 65 Ру16	шт	3	444,91	435,00	1,19	8,72
60	C142-10-2	Вода	м3	2,1904	42,10	42,10	-	-
61	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00126	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
62	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000574	21514,85	20615,54	477,45	421,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63	C1421-9464 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600	м3	0,48	1207,70	573,73	610,29	23,68
64	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,01776	1230,19	595,78	610,29	24,12
65	+C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	54,27785	1201,74	688,50	489,68	23,56
66	+C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10	м3	0,83	3550,17	2660,00	820,56	69,61
67	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,2116	3621,57	2730,00	820,56	71,01
68	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,19106	3256,02	2440,00	752,18	63,84
69	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00304	3470,22	2650,00	752,18	68,04
70	C1425-11696- 2	Розчин азбоцементний	м3	0,02796	2308,90	1511,45	752,18	45,27
71	+C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	3	47,65	46,49	0,23	0,93
72	C1545-9	Брезент	10м2	0,00228	2591,37	2537,07	3,49	50,81
73	+C1545-470 варіант 5	Гайка н/ж М16	шт	8	5,69	5,43	0,15	0,11
74	C1546-54	Пароніт	т	0,0002	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
75	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	0,002	244,71	231,14	8,77	4,80
76	+C1630-65 варіант 1	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hewle	шт	2	4662,07	4563,33	7,33	91,41
77	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	9	34,03	32,97	0,39	0,67
78	+K585521- Л008 варіант 1	Кільця КС15.9П	шт	4	3228,73	2930,31	235,11	63,31
79	+K585521- Л036 варіант 1	Плити покриття ПП15-2	шт	1	3303,75	3080,27	158,70	64,78
80	+K585521- Л049 варіант 1	Плити днищ ПН15	шт	1	4256,59	3949,78	223,35	83,46
81	+K585521- Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6	шт	4	215,69	199,70	11,76	4,23
82	+15102-23031 варіант 1	Прокладки плоскі еластичні	100шт	0,01	952,02	933,33	0,02	18,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
83	+15102-23031 варіант 2	Прокладки плоскі еластичні Ду50	100шт	0,06	952,02	933,33	0,02	18,67
84	+С1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,14035	5000,00	5000,00		
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
85	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,8379	0,06381	0,06381		
86	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0135	184,55	184,55		
87	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1342	186,09	186,09		
88	С1999-9009	Дрова	м3	0,0068	119,13	119,13		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на зовнішню каналізацію та водопостачання
Зовнішнє водопостачання та водовідведення

Основа: креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЗВК арк.8, 1107/1-11/07/23-ЗВК.С арк.1-3	Кошторисна вартість	263,692	тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	0,58098	тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	61,573	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР15-85-2 к дем.=0,6	Розділ 1. Демонтажні роботи (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,35	<u>7589,72</u>	<u>812,33</u>	2656	2372	<u>284</u>	<u>62,5740</u>	<u>21,9</u>
					6777,39	93,53			33	0,8003	0,28
2	С1545-104 варіант 1 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,14035	<u>4547,17</u>	<u>-</u>	638	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					2656	2372	<u>284</u> 33		<u>21,9</u> 0,28
		Разом будівельні роботи, грн.					2656				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					2405				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1229				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					385				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					3885				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					638				

		Всього по розділу 1					3885				
		Розділ 2. Каналізація К1, К1.н									
3	KP1-9-1	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1	100 м3	1,62	<u>5633,29</u> 181,64	<u>5447,96</u> 1317,96	9126	294	<u>8826</u> 2135	<u>2,0700</u> 9,9078	<u>3,35</u> 16,05
4	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,16	<u>25901,47</u> 25901,47	- -	4144	4144	- -	<u>300,9000</u> -	<u>48,14</u> -
5	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	5,8	<u>297,50</u> 149,90	<u>147,60</u> 50,13	1726	869	<u>857</u> 291	<u>1,6600</u> 0,4305	<u>9,63</u> 2,5
6	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	6,38	<u>1201,74</u> -	- -	7667	-	- -	- -	- -
7	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, піском	100 м3	0,0964	<u>14926,27</u> 14926,27	- -	1439	1439	- -	<u>173,4000</u> -	<u>16,72</u> -
8	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	10,6	<u>1201,74</u> -	- -	12738	-	- -	- -	- -
9	KP1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	1,62	<u>867,57</u> -	<u>867,57</u> 207,09	1405	-	<u>1405</u> 335	- 1,7544	- 2,84
10	KB22-11-5 H2,H5,H6=1, 15	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,004	<u>70212,81</u> 46293,33	<u>21210,35</u> 7518,01	281	185	<u>85</u> 30	<u>454,4800</u> 73,1724	<u>1,82</u> 0,29
11	C113-1383 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	4	<u>655,23</u> -	- -	2621	-	- -	- -	- -
12	KB22-11-3 H2,H5,H6=1, 15	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 76 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,022	<u>53189,94</u> 36784,73	<u>15212,73</u> 5392,11	1170	809	<u>335</u> 119	<u>356,9600</u> 52,4807	<u>7,85</u> 1,15
13	C113-1378 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75х4,5 мм	м	22	<u>146,74</u> -	- -	3228	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C113-176 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм (гільза)	м	0,2	<u>822,49</u> -	- -	164	-	- -	- -	- -
15	C113-990- 11A варіант 1	Відвід зварний ПЕ, ф75, 90град	шт	1	<u>331,81</u> -	- -	332	-	- -	- -	- -
16	C113-1867 варіант 1	Заглушка фланцева Ду65 Ру16	шт	1	<u>195,31</u> -	- -	195	-	- -	- -	- -
17	C113-1305 варіант 1	Буртова втулка ф75 мм	шт	3	<u>126,96</u> -	- -	381	-	- -	- -	- -
18	KP16-30-2	Приварювання фланців діаметром 65 мм до сталевих трубопроводів	шт	3	<u>260,63</u> 104,47	<u>148,29</u> 2,30	782	313	<u>445</u> 7	<u>0,8500</u> 0,0215	<u>2,55</u> 0,06
19	C130-984 варіант 1	Фланці плоскі вільний Ду 65 Ру16	шт	3	<u>444,91</u> -	- -	1335	-	- -	- -	- -
20	15102-23031 варіант 1	Прокладки плоскі еластичні	100шт	0,01	<u>952,02</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
21	C113-2122 варіант 1	Болт н/ж M16x260	шт	8	<u>85,43</u> -	- -	683	-	- -	- -	- -
22	C1545-470 варіант 5	Гайка н/ж M16	шт	8	<u>5,69</u> -	- -	46	-	- -	- -	- -
23	C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B10	м3	0,83	<u>3550,17</u> -	- -	2947	-	- -	- -	- -
24	C1421-9464 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M600	м3	0,48	<u>1207,70</u> -	- -	580	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 2							53000	8053	<u>11953</u> 2917		<u>90,06</u> 22,89
Разом будівельні роботи, грн.							53000				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							32994				
всього заробітна плата, грн.							10970				
Загальновиробничі витрати, грн.							6017				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							12,9				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2131				
Всього будівельні роботи, грн.							59017				

Всього по розділу 2							59017				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Колодязі									
25	KP16-46-5	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,5 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3	2,33	<u>5114,94</u> 1703,17	<u>1050,09</u> 296,05	11918	3968	<u>2447</u> 690	<u>16.9200</u> 2,1584	<u>39,42</u> 5,03
26	K585521- Л008 варіант 1	Кільця КС15.9П	шт	4	<u>3228,73</u> -	- -	12915	-	- -	- -	- -
27	K585521- Л036 варіант 1	Плити покриття ПП15-2	шт	1	<u>3303,75</u> -	- -	3304	-	- -	- -	- -
28	K585521- Л049 варіант 1	Плити днищ ПН15	шт	1	<u>4256,59</u> -	- -	4257	-	- -	- -	- -
29	K585521- Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6	шт	4	<u>215,69</u> -	- -	863	-	- -	- -	- -
30	C113-753 варіант 1	Люк чавунний, тип "Л"	шт	1	<u>3231,89</u> -	- -	3232	-	- -	- -	- -
31	C111-1789	Скоби ходові	кг	9,84	<u>33,04</u> -	- -	325	-	- -	- -	- -
32	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції колодязів бітумною мастикою	100 м2	0,229	<u>12888,88</u> 5126,16	- -	2952	1174	- -	<u>48,5800</u> -	<u>11,12</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					39766	5142	<u>2447</u> 690		<u>50,54</u> 5,03
		Разом будівельні роботи, грн.					39766				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					32177				
		всього заробітна плата, грн.					5832				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2880				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					912				
		Всього будівельні роботи, грн.					42646				

		Всього по розділу 3					42646				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Водопровід									
33	KP1-9-1	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1	100 м3	4,3	<u>5633,29</u> 181,64	<u>5447,96</u> 1317,96	24223	781	<u>23426</u> 5667	<u>2,0700</u> 9,9078	<u>8,9</u> 42,6
34	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,43	<u>25901,47</u> 25901,47	- -	11138	11138	- -	<u>300,9000</u> -	<u>129,39</u> -
35	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	14,4	<u>297,50</u> 149,90	<u>147,60</u> 50,13	4284	2159	<u>2125</u> 722	<u>1,6600</u> 0,4305	<u>23,9</u> 6,2
36	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	15,84	<u>1201,74</u> -	- -	19036	-	- -	- -	- -
37	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, піском	100 м3	0,192	<u>14926,27</u> 14926,27	- -	2866	2866	- -	<u>173,4000</u> -	<u>33,29</u> -
38	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	21,12	<u>1201,74</u> -	- -	25381	-	- -	- -	- -
39	KP1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	4,3	<u>867,57</u> -	<u>867,57</u> 207,09	3731	-	<u>3731</u> 890	- 1,7544	- 7,54
40	KP15-85-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,38	<u>12957,69</u> 11295,65	<u>1353,89</u> 155,88	4924	4292	<u>514</u> 59	<u>104,2900</u> 1,3339	<u>39,63</u> 0,51
41	KP16-14-1	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової [бітумно-полімерної] ізоляції на стики та фасонні частини сталевих трубопроводів діаметром 50 мм	100м	0,38	<u>1694,39</u> 1414,47	<u>78,45</u> 7,43	644	537	<u>30</u> 3	<u>12,8600</u> 0,0704	<u>4,89</u> 0,03
42	C113-138 варіант 2	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	25	<u>188,37</u> -	- -	4709	-	- -	- -	- -
43	C113-140 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4 мм	м	13	<u>246,60</u> -	- -	3206	-	- -	- -	- -
44	KB29-176-2 H2,H5=1,15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 150 мм	10шт	0,2	<u>1484,64</u> 1479,94	- -	297	296	- -	<u>15,9390</u> -	<u>3,19</u> -
45	C113-176 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм (гільза)	м	0,4	<u>822,49</u> -	- -	329	-	- -	- -	- -
46	KB22-11-2 H2,H5,H6=1,15	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,051	<u>31250,77</u> 29117,29	<u>1425,15</u> 173,26	1594	1485	<u>73</u> 9	<u>282,5550</u> 1,5180	<u>14,41</u> 0,08
47	C113-1377 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63x3,8 мм	м	51	<u>103,87</u> -	- -	5297	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,25	<u>3966,00</u>	-	992	992	-	<u>39,4000</u>	<u>9,85</u>
		Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм			3966,00	-			-	-	-
49	C113-2449	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм	м	25	<u>236,30</u>	-	5908	-	-	-	-
	варіант 6	TERMOFIT			-	-			-	-	-
50	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,02	<u>37271,02</u>	<u>2321,25</u>	745	578	<u>46</u>	<u>277,1500</u>	<u>5,54</u>
					28892,89	188,94			4	1,7478	0,03
51	C1630-65	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hawle	шт	2	<u>4662,07</u>	-	9324	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
52	C130-932	Фланець для ПЕ труби, ф50 Hawle	шт	1	<u>230,20</u>	-	230	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
53	C130-972	Фланць приварний для стал.труби, ф200	шт	3	<u>1226,87</u>	-	3681	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
54	C113-990	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	1	<u>223,86</u>	-	224	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
55	C1532-29	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	3	<u>47,65</u>	-	143	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
56	C113-1787	Перехід нероз'ємний ПЕ-сталь ф63-ф50	шт	1	<u>859,00</u>	-	859	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
57	C118-66	Упори на кутах перетину трубопроводів в землі із бетону та захисни манжетом серія 3.001.1-3	шт	2	<u>2198,92</u>	-	4398	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
58	C113-2122	Болти М16 та гайки М16 на фланці чавунні ISO7005-2 для фланців ф50	шт	28	<u>42,00</u>	-	1176	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
59	15102-23031	Прокладки плоскі еластичні Ду50	100шт	0,06	<u>952,02</u>	-	57	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
60	C1630-114	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	9	<u>34,03</u>	-	306	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
61	KB13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100м2	0,14	<u>2455,93</u>	<u>143,33</u>	344	103	<u>20</u>	<u>6,2560</u>	<u>0,88</u>
	H1=2; H2, H5=1,15				738,46	11,66			2	0,1102	0,02
62	KB13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,14	<u>1472,85</u>	<u>92,32</u>	206	91	<u>13</u>	<u>5,4970</u>	<u>0,77</u>
	H2,H5=1,15				648,87	7,14			1	0,0675	0,01
		Разом прямі витрати по розділу 4					140252	25318	<u>29978</u>		<u>274,64</u>
									7357		57,02
		Разом будівельні роботи, грн.					140252				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					84956				
		всього заробітна плата, грн.					32675				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					17893 37,88 6263 158145 158145				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Вартість зворотних матеріалів, грн. ----- Всього по кошторису					235674 235674 150127 51882 28018 58,62 9691 263692 638 263692	40885	<u>44662</u> 10997		<u>437,14</u> 85,22
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					580,98 61573				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01
на зовнішню каналізацію та водопостачання

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	437,14	93,53			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	85,22	129,02			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,3				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	58,62	165,30			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	580,98				
		Середній розряд робіт	розряд	3,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	3,7068	690,85			
7	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,03025	706,08			
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00483	577,61			
9	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	7,07	421,71			
10	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,2181	139,11			
11	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	1,0382	89,15			
12	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	1,24826	159,73			
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	1,29	344,85			
14	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	17,2641	40,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,45402	54,24			
16	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	32,7968	703,43			
17	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	8,0512	637,92			
18	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	10,8928	842,91			
19	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	1,24826	167,21			
20	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,45402	12,28			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>								
21	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,00966				
22	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,6688				
23	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,0138				
24	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,057				
25	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	2,6841				
26	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	0,7038				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
27	С111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,000114	26849,23	25788,60	534,17	526,46
28	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,000038	19464,42	18527,89	554,87	381,66
29	+С111-324 варіант 2	Кисень технічний газоподібний	м3	0,0066	68,31	61,11	5,86	1,34
30	С111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,05496	32344,68	31176,30	534,17	634,21
31	С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,002848	35785,35	34724,79	358,89	701,67
32	С111-1593	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10м2	0,1064	83,79	78,75	3,40	1,64
33	С111-1603	Папір обгортковий листовий	1000м2	0,00091	1912,13	1845,43	29,21	37,49
34	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,05818	247,90	242,78	0,26	4,86
35	С111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,00252	84325,46	82076,39	595,63	1653,44
36	С111-1695	Мастика бітумно-гумова ізоляційна	т	0,00418	8714,95	8009,90	534,17	170,88
37	С111-1789	Скоби ходові	кг	9,84	33,04	32,04	0,35	0,65
38	С111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,00304	676,63	660,64	2,72	13,27
39	С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,003728	5946,74	5597,62	232,52	116,60
40	+С113-138 варіант 2	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	25	188,37	185,87	1,10	1,40
41	+С113-140 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4 мм	м	13	246,60	243,32	1,44	1,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	+C113-176 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм (гільза)	м	0,6	822,49	811,63	4,74	6,12
43	+C113-753 варіант 1	Люк чавунний, тип "Л"	шт	1	3231,89	3145,83	22,69	63,37
44	+C113-990 варіант 1	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	1	223,86	219,17	0,30	4,39
45	+C113-990- 11A варіант 1	Відвід зварний ПЕ, ф75, 90град	шт	1	331,81	325,00	0,30	6,51
46	+C113-1305 варіант 1	Буртова втулка ф75 мм	шт	3	126,96	119,17	5,30	2,49
47	+C113-1377 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	51	103,87	101,29	0,54	2,04
48	+C113-1378 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75х4,5 мм	м	22	146,74	143,08	0,78	2,88
49	+C113-1383 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR- 17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	4	655,23	638,92	3,46	12,85
50	+C113-1787 варіант 1	Перехід нероз'ємний ПЕ-сталь ф63-ф50	шт	1	859,00	841,93	0,23	16,84
51	+C113-1867 варіант 1	Заглушка фланцева Ду65 Ру16	шт	1	195,31	191,40	0,08	3,83
52	+C113-2122 варіант 1	Болт н/ж M16x260	шт	8	85,43	83,67	0,08	1,68
53	+C113-2122 варіант 2	Болти M16 та гайки M16 на фланці чавунні ISO7005-2 для фланців ф50	шт	28	42,00	41,10	0,08	0,82
54	+C113-2449 варіант 6	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	25	236,30	231,67	-	4,63
55	+C118-66 варіант 1	Упори на кутах перетину трубопроводів в землі із бетону та захисні манжетом серія 3.001.1-3	шт	2	2198,92	996,00	1159,80	43,12
56	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0022	33940,29	32883,83	390,96	665,50
57	+C130-932 варіант 1	Фланець для ПЕ труби, ф50 Hawle	шт	1	230,20	225,33	0,36	4,51
58	+C130-972 варіант 1	Фланць приварний для стал.труби, ф200	шт	3	1226,87	1200,00	2,81	24,06
59	+C130-984 варіант 1	Фланці плоскі вільний Ду 65 Ру16	шт	3	444,91	435,00	1,19	8,72
60	C142-10-2	Вода	м3	2,1904	42,10	42,10	-	-
61	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00126	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
62	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000574	21514,85	20615,54	477,45	421,86
63	C1421-9464 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600	м3	0,48	1207,70	573,73	610,29	23,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,01776	1230,19	595,78	610,29	24,12
65	+C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	54,27785	1201,74	688,50	489,68	23,56
66	+C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10	м3	0,83	3550,17	2660,00	820,56	69,61
67	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,2116	3621,57	2730,00	820,56	71,01
68	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,19106	3256,02	2440,00	752,18	63,84
69	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00304	3470,22	2650,00	752,18	68,04
70	C1425-11696- 2	Розчин азбоцементний	м3	0,02796	2308,90	1511,45	752,18	45,27
71	+C1532-29 варіант 2	Коліно сталеве приварне, 90град., ф50мм	шт	3	47,65	46,49	0,23	0,93
72	C1545-9	Брезент	10м2	0,00228	2591,37	2537,07	3,49	50,81
73	+C1545-470 варіант 5	Гайка н/ж М16	шт	8	5,69	5,43	0,15	0,11
74	C1546-54	Пароніт	т	0,0002	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
75	+C1546-66 варіант 1	Пропан-бутан технічний	м3	0,002	244,71	231,14	8,77	4,80
76	+C1630-65 варіант 1	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hewle	шт	2	4662,07	4563,33	7,33	91,41
77	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	9	34,03	32,97	0,39	0,67
78	+K585521- Л008 варіант 1	Кільця КС15.9П	шт	4	3228,73	2930,31	235,11	63,31
79	+K585521- Л036 варіант 1	Плити покриття ПП15-2	шт	1	3303,75	3080,27	158,70	64,78
80	+K585521- Л049 варіант 1	Плити днищ ПН15	шт	1	4256,59	3949,78	223,35	83,46
81	+K585521- Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6	шт	4	215,69	199,70	11,76	4,23
82	+15102-23031 варіант 1	Прокладки плоскі еластичні	100шт	0,01	952,02	933,33	0,02	18,67
83	+15102-23031 варіант 2	Прокладки плоскі еластичні Ду50	100шт	0,06	952,02	933,33	0,02	18,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,14035	5000,00	5000,00		
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
85	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,8379	0,06381	0,06381		
86	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0135	184,55	184,55		
87	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1342	186,09	186,09		
88	C1999-9009	Дрова	м3	0,0068	119,13	119,13		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька, 1, м.Київ

ОБ’ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-02

на будівництво : Зовнішні теплормережі

Кошторисна вартість об’єкта	128,751 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,22653 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	24,193 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 18 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-02-01	на зовнішні теплові мережі	128,751	-	128,751	0,22653	24,193	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Всього:	128,751	-	128,751	0,22653	24,193	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	1,386	-	-	-

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Зелінський
Керівник відділу	[підпис, (ініціали, прізвище)]	
Склав	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Курінна Н.Т.
Перевірив	[підпис, (ініціали, прізвище)]	Курінна Н.Т.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 06-02

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
06-02-01	зовнішні теплові мережі	<u>0.18235</u> 17,702	<u>-</u> -	<u>0.02215</u> 2,849	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.20450</u> 20,551	<u>0.02203</u> 3,642	<u>0.22653</u> 24,193
	Разом :	<u>0.18235</u> 17,702	<u>-</u> -	<u>0.02215</u> 2,849	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.20450</u> 20,551	<u>0.02203</u> 3,642	<u>0.22653</u> 24,193

Склав _____

Курінна Н.Т.

Перевірів _____

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до об'єктного кошторису № 06-02

Зовнішні теплормережі

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	182,35	97,08			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	22,15	128,65			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,3				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	22,03	165,30			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	226,53				
		Середній розряд робіт	розряд	3,3				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,12768	690,85			
7	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,02098	706,08			
8	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,03	421,71			
9	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,1712	139,11			
10	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	1,0488	89,15			
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	13,59384	40,59			
12	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	8,9748	703,43			
13	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	2,2032	637,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	2,9808	842,91			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>						
15	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	2,622				
16	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	1,0488				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
17	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00044	35785,35	34724,79	358,89	701,67
18	+C113-990 варіант 1	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	8	223,86	219,17	0,30	4,39
19	+C113-1304 варіант 1	Буртова втулка ф63 мм	шт	8	158,41	150,00	5,30	3,11
20	+C113-1702 варіант 1	Труба поліпропіленова армована PPR-AL ф63мм	м	88,274	385,36	376,67	1,13	7,56
21	+C113-1797 варіант 1	Муфта під пайку ППР ф63мм	шт	20	91,88	90,00	0,08	1,80
22	+C113-2449 варіант 6	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	77,52	236,30	231,67	-	4,63
23	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0022	33940,29	32883,83	390,96	665,50
24	C142-10-2	Вода	м3	0,6992	42,10	42,10	-	-
25	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00486	1230,19	595,78	610,29	24,12
26	+C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	16,984	1201,74	688,50	489,68	23,56
27	C1546-54	Пароніт	т	0,0002	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
28	+C1630-65 варіант 1	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hewle	шт	2	4662,07	4563,33	7,33	91,41
29	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	35	34,03	32,97	0,39	0,67
30	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,30476	5000,00	5000,00		
		<u>Енергоносії машин, врахованих в складі загальнови­робничих витрат</u>						
31	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,7342	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1311	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склад кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ
1107/1-11/07/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-02-01
на зовнішні теплові мережі
Зовнішні теплотмережі

Основа:
креслення (специфікації) № 1107/1-11/07/23-ЗВК, ЗТМ.С

Кошторисна вартість128,751 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,22653 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата24,193 тис. грн.
Середній розряд робіт3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “18 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
						в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР15-85-2 к дем.=0,6	Розділ 1. Демонтажні роботи (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,76	<u>7589,72</u> 6777,39	<u>812,33</u> 93,53	5768	5151	<u>617</u> 71	<u>62,5740</u> 0,8003	<u>47,56</u> 0,61
2	С1545-104 варіант 1 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,30476	<u>4547,17</u> -	<u>-</u> -	1386	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1						5768	5151	<u>617</u> 71	<u>47,56</u> 0,61
		Разом будівельні роботи, грн.						5768			
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.						5222			
		Загальновиробничі витрати, грн.						2668			
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						5,06			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						836			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					8436				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					1386				

		Всього по розділу 1					8436				
		Розділ 2. Земляні роботи									
3	KP1-9-1	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1	100 м3	1,62	<u>5633,29</u> 181,64	<u>5447,96</u> 1317,96	9126	294	<u>8826</u> 2135	<u>2,0700</u> 9,9078	<u>3,35</u> 16,05
4	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,16	<u>25901,47</u> 25901,47	- -	4144	4144	- -	<u>300,9000</u> -	<u>48,14</u> -
5	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	5,8	<u>297,50</u> 149,90	<u>147,60</u> 50,13	1726	869	<u>857</u> 291	<u>1,6600</u> 0,4305	<u>9,63</u> 2,5
6	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	6,38	<u>1201,74</u> -	- -	7667	-	- -	- -	- -
7	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, піском	100 м3	0,0964	<u>14926,27</u> 14926,27	- -	1439	1439	- -	<u>173,4000</u> -	<u>16,72</u> -
8	C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	10,604	<u>1201,74</u> -	- -	12743	-	- -	- -	- -
9	KP1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	1,62	<u>867,57</u> -	<u>867,57</u> 207,09	1405	-	<u>1405</u> 335	- 1,7544	- 2,84
10	KБ22-11-2 H2,H5,H6=1, 15	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,076	<u>31250,77</u> 29117,29	<u>1425,15</u> 173,26	2375	2213	<u>108</u> 13	<u>282,5550</u> 1,5180	<u>21,47</u> 0,12
11	C113-1702 варіант 1	Труба поліпропіленова армована PPR-AL ф63мм	м	88,274	<u>385,36</u> -	- -	34017	-	- -	- -	- -
12	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,76	<u>3966,00</u> 3966,00	- -	3014	3014	- -	<u>39,4000</u> -	<u>29,94</u> -
13	C113-2449 варіант 6	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	77,52	<u>236,30</u> -	- -	18318	-	- -	- -	- -
14	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувов, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,02	<u>37271,02</u> 28892,89	<u>2321,25</u> 188,94	745	578	<u>46</u> 4	<u>277,1500</u> 1,7478	<u>5,54</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	C1630-65 варіант 1	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Newle	шт	2	<u>4662,07</u>	-	9324	-	-	-	-
16	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	35	<u>34,03</u>	-	1191	-	-	-	-
17	C1113-1304 варіант 1	Буртова втулка ф63 мм	шт	8	<u>158,41</u>	-	1267	-	-	-	-
18	C1113-990 варіант 1	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	8	<u>223,86</u>	-	1791	-	-	-	-
19	C1113-1797 варіант 1	Муфта під пайку ППР ф63мм	шт	20	<u>91,88</u>	-	1838	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							112130	12551	<u>11242</u> 2778		<u>134,79</u> 21,54
Разом будівельні роботи, грн.							112130				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							88337				
всього заробітна плата, грн.							15329				
Загальновиробничі витрати, грн.							8184				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							16,97				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2806				
Всього будівельні роботи, грн.							120314				

Всього по розділу 2							120314				
Разом прямі витрати по кошторису							117898	17702	<u>11859</u> 2849		<u>182,35</u> 22,15
Разом будівельні роботи, грн.							117898				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							88337				
всього заробітна плата, грн.							20551				
Загальновиробничі витрати, грн.							10853				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							22,03				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3642				
Всього будівельні роботи, грн.							128751				

Вартість зворотних матеріалів, грн.							1386				

Всього по кошторису							128751				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					226,53				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					24193				

Склав

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Перевірів

кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Курінна Н.Т.

Капітальний ремонт захисної споруди КНП "КМКЛ №9", за адресою: вул.Ризька,1, м.Київ

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-02-01
на зовнішні теплові мережі

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	182,35	97,08			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	22,15	128,65			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,3				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	22,03	165,30			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	226,53				
		Середній розряд робіт	розряд	3,3				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,12768	690,85			
7	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,02098	706,08			
8	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,03	421,71			
9	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,1712	139,11			
10	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	1,0488	89,15			
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	13,59384	40,59			
12	КБМ206-339	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	8,9748	703,43			
13	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	2,2032	637,92			
14	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	2,9808	842,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>						
15	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	2,622				
16	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	1,0488				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
17	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00044	35785,35	34724,79	358,89	701,67
18	+C113-990 варіант 1	Коліно ПЕ під пайку, 90град., ф63мм	шт	8	223,86	219,17	0,30	4,39
19	+C113-1304 варіант 1	Буртова втулка ф63 мм	шт	8	158,41	150,00	5,30	3,11
20	+C113-1702 варіант 1	Труба поліпропіленова армована PPR-AL ф63мм	м	88,274	385,36	376,67	1,13	7,56
21	+C113-1797 варіант 1	Муфта під пайку ППР ф63мм	шт	20	91,88	90,00	0,08	1,80
22	+C113-2449 варіант 6	Ізоляція для труб ф63мм товщ.19мм TERMOFIT	м	77,52	236,30	231,67	-	4,63
23	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0022	33940,29	32883,83	390,96	665,50
24	C142-10-2	Вода	м3	0,6992	42,10	42,10	-	-
25	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00486	1230,19	595,78	610,29	24,12
26	+C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	16,984	1201,74	688,50	489,68	23,56
27	C1546-54	Пароніт	т	0,0002	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
28	+C1630-65 варіант 1	Засувка клинова фланцева із штурвалом, ф50мм Hewle	шт	2	4662,07	4563,33	7,33	91,41
29	C1630-114 варіант 1	Метал для кріплення трубопроводів та комплектуючі	кг	35	34,03	32,97	0,39	0,67
30	+C1545-104 варіант 1	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,30476	5000,00	5000,00		
		<u>Енергоносії машин, врахованих в складі загальнови­робничих витрат</u>						
31	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,7342	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1311	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 18 вересня 2023 р.

Склад кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив кошторисник _____ Курінна Н.Т.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]