

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 1**Загальнобудівельні роботи**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №**Кошторисна вартість****30236,081 тис.грн.****Кошторисна трудомісткість****75,918 тис.люд-год.****Кошторисна заробітна плата****8655,878 тис.грн.****Середній розряд робіт****3,52 розряд**

Складений в поточних цінах станом на "28" травня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Демонтажні роботи									
1	КР5-3-1	Розбирання цегляних перегородок	м3	6,8	965,39 ----- 880,44	84,95 ----- 53,54	6565	5987	578 ----- 364	9,6720 ----- 0,4525	65,77 ----- 3,08
2	КР6-2-2	Знімання зашклеваних перегородок	100 м2	0,135	6653,75 ----- 6397,63	256,12 ----- 227,75	898	864	34 ----- 31	68,2560 ----- 1,9580	9,21 ----- 0,26
3	КР7-2-8	Розбирання бетонних покриттів підлог (цокольного поверху)	100 м2	6,826	7714,14 ----- 6103,77	1610,37 ----- 585,08	52657	41664	10993 ----- 3994	61,0560 ----- 5,2783	416,77 ----- 36,03
4	КР7-2-8	Розбирання бетонних покриттів підлог	100 м2	2,2417	7714,14 ----- 6103,77	1610,37 ----- 585,08	17293	13683	3610 ----- 1312	61,0560 ----- 5,2783	136,87 ----- 11,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100 м2	0,92	6289,93	508,07	5787	5319	468	63,5160	58,43
					-----	-----			-----	-----	-----
					5781,86	192,67			177	1,5646	1,44
6	КР7-2-1	Розбирання дощатих покриттів підлог	100 м2	0,141	5799,34	-	818	818	-	63,7080	8,98
					-----	-----			-----	-----	-----
					5799,34	-			-	-	-
7	КР7-2-1	Розбирання дощатих покриттів підлог	100 м2	7,7603	5799,34	-	45005	45005	-	63,7080	494,39
					-----	-----			-----	-----	-----
					5799,34	-			-	-	-
8	КР7-1-2	Розбирання лаг з дощок і брусків	100 м2	7,7603	1208,15	-	9376	9376	-	13,2720	102,99
					-----	-----			-----	-----	-----
					1208,15	-			-	-	-
9	КР7-2-12	Розбирання 2-х шарової стрічкової звукоізоляції з деревноволокнистих плит	100 м2	7,7603	1749,96	-	13580	13580	-	19,2240	149,18
					-----	-----			-----	-----	-----
					1749,96	-			-	-	-
10	КР6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,1512	4975,56	-	752	752	-	53,6160	8,11
					-----	-----			-----	-----	-----
					4975,56	-			-	-	-
11	КР6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,08	22708,44	1567,36	1817	1690	125	221,2440	17,70
					-----	-----			-----	-----	-----
					21128,80	594,37			48	4,8265	0,39
12	КР6-15-1	Знімання наличників	100 м	0,4	740,54	-	296	296	-	7,9800	3,19
					-----	-----			-----	-----	-----
					740,54	-			-	-	-
13	КР6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,23	19771,49	1471,50	4547	4206	338	191,4960	44,04
					-----	-----			-----	-----	-----
					18287,87	558,02			128	4,5313	1,04
14	КР6-2-2	Знімання закслених віконних рам	100 м2	4,1541	6653,75	256,12	27640	26576	1064	68,2560	283,54
					-----	-----			-----	-----	-----
					6397,63	227,75			946	1,9580	8,13
15	КР13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток (цегляні колони)	100 м2	0,122	9727,02	1370,05	1187	1020	167	89,1600	10,88
					-----	-----			-----	-----	-----
					8356,97	517,56			63	4,6028	0,56
16	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 (цегляні колони)	100 м2	0,122	6289,93	508,07	767	705	62	63,5160	7,75
					-----	-----			-----	-----	-----
					5781,86	192,67			24	1,5646	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100 м2	18,3	3049,91	44,83	55813	54993	820	33,0120	604,12
					-----	-----			-----	-----	-----
					3005,08	41,17			753	0,3917	7,17
18	КР8-2-7	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі	100 м2	18,3	844,99	12,61	15463	15233	230	9,1440	167,34
					-----	-----			-----	-----	-----
					832,38	11,58			212	0,1102	2,02
19	КР7-2-8	Розбирання цементних покриттів підлог	100 м2	18,3	7714,14	1610,37	141169	111699	29470	61,0560	1117,32
					-----	-----			-----	-----	-----
					6103,77	585,08			10707	5,2783	96,59
20	КР4-7-2	Розбирання засипки горищних перекриттів	м2	1830	79,74	-	145924	145924	-	0,8760	1603,08
					-----	-----			-----	-----	-----
					79,74	-			-	-	-
21	КР3-24-1	Пробивання ніш глибиною в 0,5 цеглини у цегляних стінах вручну	10 м2	0,06	6094,20	493,70	366	336	30	58,6440	3,52
					-----	-----			-----	-----	-----
					5600,50	187,22			11	1,5203	0,09
22	КБ10-11-4 Кдем=0,8	Розбирання огорожень глядацьких трибун, та спинок з фонери. Демонтаж.	100 м2	0,56	16585,39	1,80	9288	9286	2	163,8144	91,74
					-----	-----			-----	-----	-----
					16582,93	0,44			-	0,0040	-
23	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	2,727	2556,07	2371,46	6970	503	6467	2,0280	5,53
					-----	-----			-----	-----	-----
					184,61	675,70			1843	4,8762	13,30
24	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	272,7	165,86	165,86	45230		45230	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	27,96			7625	0,2240	61,08
Разом по розділу 1 Демонтажні роботи								609208	509515	99688	5410,45
										28238	243,20

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

5

Розділ 2		Дах										
25	КР20-33-43М	Забивання борозен в бетонних стінах, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм	100 м	10,98	3082,52	-	33846	30759	-	-	28,8000	316,22
					-----	-----			-----	-----	-----	
					2801,38	-			-	-	-	-
26	КР20-33-63М Красх=13,	На кожні наступні 10 мм глибини борозни додавати	100 м	10,98	8655,75	-	95040	74975	-	-	70,2000	770,80
					-----	-----			-----	-----	-----	
					6828,35	-			-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100 м2	18,3	1008,04 ----- 818,24	14,01 ----- 12,87	18447	14974	256 ----- 236	8,5680 ----- 0,1224	156,79 ----- 2,24
28	С111-1720-1	Плівка пароізоляційна	м2	2104,5	21,62 ----- -	- ----- -	45499	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
29	РС1-2-43М	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран з утепленням мінеральною ватою	100 м2	18,3	17504,31 ----- 14185,58	458,21 ----- 226,07	320329	259596	8385 ----- 4137	144,4560 ----- 2,1030	2643,54 ----- 38,48
30	С114-3-У	Мінераловатні базальтові плити (160 кг/м3) товщ. 220мм	м3	442,86	4790,08 ----- -	- ----- -	2121335	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
31	С1555-108	Мембрана полівінілхлоридна товщиною 1,0-2,0 мм	м2	1976,4	459,89 ----- -	- ----- -	908927	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
32	С1555-111И1	Мастика поліуретанова	кг	6	415,51 ----- -	- ----- -	2493	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
33	С1555-111И2	Піна-клей поліуретановий	шт	51	280,85 ----- -	- ----- -	14323	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
34	С111-136И10	Дюбель телескопічний	шт	7800	8,69 ----- -	- ----- -	67782	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
35	С111-1846И1	Анкер по бетону	шт	7800	7,66 ----- -	- ----- -	59748	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
36	КР8-24-13М	Улаштування крокв з дощок	м3	2,7	16274,42 ----- 4817,75	- ----- -	43941	13008	- ----- -	48,1920 ----- -	130,12 ----- -
37	КБ10-14-33М	Підшивання стелі плитами OSB	100 м2	0,15	13305,91 ----- 12878,89	- ----- -	1996	1932	- ----- -	127,2240 ----- -	19,08 ----- -
38	С111-684И1	Плити OSB товщ. 12мм	м2	15,75	421,80 ----- -	- ----- -	6643	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КР8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100 м	1,38	10414,98 ----- 7324,13	- ----- -	14373	10107	- ----- -	66,4320 ----- -	91,68 ----- -
40	С113-38	Кругла водостічна труба діам. 100мм	м	138	141,45 ----- -	- ----- -	19520		- ----- -	- ----- -	- ----- -
41	С1532-22	Водостічна воронка діам 100мм	шт	14	393,01 ----- -	- ----- -	5502		- ----- -	- ----- -	- ----- -
42	С1532-30	Коліно труби діам 100мм	шт	37	260,41 ----- -	- ----- -	9635		- ----- -	- ----- -	- ----- -
43	С1545-294	Герметик поліуретановий	шт	4	301,10 ----- -	- ----- -	1204		- ----- -	- ----- -	- ----- -
44	С1545-294	Кріплення труби діам. 150мм	шт	286	119,44 ----- -	- ----- -	34160		- ----- -	- ----- -	- ----- -
45	С1545-294	Кріплення труби діам. 100мм	шт	138	110,26 ----- -	- ----- -	15216		- ----- -	- ----- -	- ----- -
46	КР8-42-13М	Улаштування жолобів настінних зі звисами з оцинкованої сталі	100 м	1,43	18750,88 ----- 18750,88	- ----- -	26814	26814	- ----- -	170,0760 ----- -	243,21 ----- -
47	С1545-285	Жолоб водостічний діам. 150мм	м	143	225,32 ----- -	- ----- -	32221		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КБ10-25-43М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення віконних зливів ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	2,871	3872,30 ----- 3864,60	----- -----	11117	11095	----- -----	37,6740 ----- -----	108,16 ----- -----
49	С1545-285	Підвіконники зовнішні	м	287,1	162,08 ----- -	----- -----	46533		----- -----	----- -----	----- -----
50	КР8-40-43М	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	100 м	5,878	5345,36 ----- 5080,17	----- -----	31420	29861	----- -----	49,5240 ----- -----	291,10 ----- -----
51	С111-1801	Сталь листова оцинкована, товщина листа 1,0 мм (8,05кг/м2)	т	1,4155	50954,36 ----- -	----- -----	72126		----- -----	----- -----	----- -----
52	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі брандмауерів, парапетів	100 м	0,79	10071,59 ----- 9366,37	30,82 ----- 28,30	7957	7399	24 ----- 22	91,3080 ----- 0,2693	72,13 ----- 0,21
53	С111-1801	Сталь листова оцинкована, товщина листа 1,0 мм	т	0,345	50954,36 ----- -	----- -----	17579		----- -----	----- -----	----- -----
54	КР8-39-13М	Огородження покрівель перилами МОД-1	100 м	1,23	32604,07 ----- 2468,17	132,90 ----- 6,78	40103	3036	163 ----- 8	23,1840 ----- 0,0600	28,52 ----- 0,07
55	КР20-12-5	Монтаж металоконструкцій драбин Д-1 (4 шт)	т	0,1516	12286,15 ----- 7287,55	4231,28 ----- 926,35	1863	1105	641 ----- 140	57,6000 ----- 6,4338	8,73 ----- 0,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
56	C121-781-1	Драбина металева приставна	т	0,1516	75962,82 ----- -	- ----- -	11516		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -		
57	KP20-12-5	Монтаж металоконструкцій драбин МД-1 (3шт), МД-2(1шт), МД-3 (1 шт)	т	0,12782	12286,16 ----- 7287,55	4231,28 ----- 926,35	1570	931	541 ----- 118	57,6000 ----- 6,4338	7,36 ----- 0,82			
58	C121-781-1	Драбина металева приставна	т	0,12782	75962,82 ----- -	- ----- -	9710		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -		
59	KP12-54-43M	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100 м2	0,169	18514,43 ----- 15611,29	1,74 ----- 1,55	3129	2638	- ----- -	- ----- 0,0133	146,6400 ----- -	24,78 ----- -		
Разом по розділу 2 Дах									10010	4912,22	4153617	488230	4661	42,80

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

3655377

Розділ 3		Зовнішнє утеплення стін										
Підрозділ 1		Утеплення фундаменту нижче рівня ґрунту (1м)										
60	KP1-2-1	Розробка ґрунту при підведенні, заміні або посиленні фундаментів внутрішніх стін в котловані глибиною до 1,5 м (траншея 0,5х1,0м)	100 м3	0,31	93426,21 ----- 80840,71	- ----- -	28962	25061	- ----- -	- ----- -	831,0960 ----- -	257,64 ----- -
61	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,31	20798,53 ----- 20798,53	- ----- -	6448	6448	- ----- -	- ----- -	228,4800 ----- -	70,83 ----- -
62	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,31	11035,19 ----- 2528,84	8506,35 ----- 3129,68	3421	784	2637 ----- 970	25,2960 ----- 28,3866	7,84 ----- 8,80	
63	KP11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100 м2	0,62	6289,93 ----- 5781,86	508,07 ----- 192,67	3900	3585	315 ----- 119	63,5160 ----- 1,5646	39,38 ----- 0,97	
64	KP11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь фундаменту [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100 м2	0,62	11017,31 ----- 7755,67	104,54 ----- 92,96	6831	4809	65 ----- 58	77,5800 ----- 0,7992	48,10 ----- 0,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	КБ34-58-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Обклеювання склосіткою фундаменту в один шар ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,62	4248,74 ----- 4232,66	16,08 ----- 6,21	2634	2624	10 ----- 4	41,2620 ----- 0,0551	25,58 ----- 0,03
66	C111-1784-1	Склосітка	м2	65,1	32,66 ----- -	- ----- -	2126	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
67	KP19-26-13M	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	6,3	5055,04 ----- 4275,01	- ----- -	31847	26933	- ----- -	37,3200 ----- -	235,12 ----- -
68	C114-97-1	Екструдований пінополістирол ТЕХНО-НІКОЛЬ XPS CARBON (0,029 Вт/м*С) - 100мм	м3	6,324	4061,07 ----- -	- ----- -	25682	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
69	C111-140I6	Дюбель фасадний пластмасовий [160 мм]	шт	727	7,99 ----- -	- ----- -	5809	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
70	C1550-21	Суміш Ceresit СТ 190 про для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	756,4	15,34 ----- -	- ----- -	11603	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
71	C1555-268	Армована сітка з лугостійкого скловолокна CERESIT СТ 325	м2	62,62	38,83 ----- -	- ----- -	2432	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
72	ХБ5-2	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100 м2	0,62	53719,64 ----- 3959,36	- ----- -	33306	2455	- ----- -	36,7560 ----- -	22,79 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100 м2	0,62	1008,04 ----- 818,24	14,01 ----- 12,87	625	507	9 ----- 8	8,5680 ----- 0,1224	5,31 ----- 0,08
74	С111-852И2	Шиповидна мембрана	м2	71,3	39,14 ----- -	- ----- -	2791	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

Разом по підрозділу 1 Утеплення фундаменту нижче рівня ґрунту (1м)

168417

73206

3036

712,59

1159

10,38

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

92175

Підрозділ 2		Утеплення цоколя вище рівня ґрунту									
75	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100 м2	2,08	6289,93 ----- 5781,86	508,07 ----- 192,67	13083	12026	1057 ----- 401	63,5160 ----- 1,5646	132,11 ----- 3,25
76	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь фундаменту [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм (товщ. 20мм)	100 м2	2,08	11017,31 ----- 7755,67	104,54 ----- 92,96	22916	16132	217 ----- 193	77,5800 ----- 0,7992	161,37 ----- 1,66
77	КР12-27-13М	Ґрунтування простих фасадів під фарбування перхлорвініловими фарбами з землі та риштувань	100 м2	2,1	1258,77 ----- 1000,50	169,55 ----- 62,38	2643	2101	356 ----- 131	10,0080 ----- 0,5658	21,02 ----- 1,19
78	С111-220-ЦГ	Ґрунтовка Ceresit BT26	кг	33,81	267,75 ----- -	- ----- -	9053	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
79	КР19-26-13М	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	31,2	5055,04 ----- 4275,01	- ----- -	157717	133380	- ----- -	37,3200 ----- -	1164,38 ----- -
80	С114-97-1	Екструдований пінополістирол ТЕХНО-НІКОЛЬ ХПС CARBON (0,029 Вт/м*С) - 150мм	м3	31,8	4061,07 ----- -	- ----- -	129142	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
81	С111-140И6	Дюбель фасадний пластмасовий [160 мм]	шт	2439	7,99 ----- -	- ----- -	19488	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
82	С1550-21	Суміш Ceresit СТ 190 про для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	2562	15,34 ----- -	- ----- -	39301	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	C1555-268	Армована сітка з лугостійкого скловолокна CERESIT CT 325	м2	210	38,83 ----- -	-	8154	-	-	-	-
84	ХБ5-2	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100 м2	2,08	53719,64 ----- 3959,36	-	111737	8235	-	36,7560 ----- -	76,45 ----- -
85	ХБ4-10-1	Улаштування декоративної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT МВ чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна Ceresit CT 34,	100 м2	2,08	22707,27 ----- 14603,95	-	47231	30376	-	115,4280 ----- -	240,09 ----- -
86	ХБ4-13-2	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці акриловою фарбою Ceresit CT 42	100 м2	2,08	10786,98 ----- 3774,54	-	22437	7851	-	31,5360 ----- -	65,59 ----- -
									1630		1861,01
Разом по підрозділу 2 Утеплення цоколя вище рівня ґрунту							582902	210101	-----	-----	-----
									725		6,10

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

371171

Підрозділ 3		Утеплення та опорядження фасаду										
87	КР20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100 м2	17,655	12263,42 ----- 8807,01	-	216511	155488	-	-	87,0000 ----- -	1535,99 ----- -
88	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100 м2	17,655	6289,93 ----- 5781,86	508,07 ----- 192,67	111049	102079	8970 ----- 3402	63,5160 ----- 1,5646	1121,37 ----- 27,62	
89	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь фундаменту [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100 м2	17,655	11017,31 ----- 7755,67	104,54 ----- 92,96	194511	136926	1846 ----- 1641	77,5800 ----- 0,7992	1369,67 ----- 14,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ15-78-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	17,655	74584,40 - ----- 70039,52	-----	1316788	1236548	-----	576,6468	10180,70
91	C111-829-1	Профілі цокольні	м	196	59,22 - ----- -	-----	11607	-	-----	-	-----
92	C114-4-У	Плити мінераловатні "Технофасад" (145 кг/м3) -150мм (1765.5*0.15*1.07)	м3	283,4	4487,31 - ----- -	-----	1271704	-	-----	-	-----
93	C111-140И6	Дюбель фасадний пластмасовий [200 мм]	шт	14265	9,67 - ----- -	-----	137943	-	-----	-	-----
94	C1550-21	Суміш Ceresit СТ 190 про для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	21539,1	15,34 - ----- -	-----	330410	-	-----	-	-----
95	C1555-268	Армована сітка з лугостійкого скловолокна CERESIT СТ 325	м2	2030,3	38,83 - ----- -	-----	78837	-	-----	-	-----
96	C1550-22И1	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16	л	300,135	64,16 - ----- -	-----	19257	-	-----	-	-----
97	C1550-18	Штукатурка декоративна акрилова 'корорід' Ceresit СТ 64	кг	4766,85	69,60 - ----- -	-----	331773	-	-----	-	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
98	C1550-30	Акрилова фарба Ceresit CT 42	кг	886,281	139,07 ----- -	----- -	123255		-	----- -	----- -	----- -
99	C111-136И7	Дюбелі монтажні	шт	194	0,53 ----- -	----- -	103		-	----- -	----- -	----- -

Разом по підрозділу 3 Утеплення та опорядження фасаду

4143748

1631041

10816

14207,73

5043

41,73

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

2501891

Підрозділ 4		Утеплення відкосів									
100	КР11-50-1	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону з відкосів, площа відбивання в одному місці до 5 м2	100 м2	1,253	7164,91 ----- 6656,84	508,07 ----- 192,67	8978	8341	637 ----- 241	73,1280 ----- 1,5646	91,63 ----- 1,96
101	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь фундаменту [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100 м2	1,253	11017,31 ----- 7755,67	104,54 ----- 92,96	13805	9718	131 ----- 116	77,5800 ----- 0,7992	97,21 ----- 1,00
102	КБ15-78-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 30 мм з опорядженням декоративним розчином. Укуси, ширина до 300 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	1,253	85818,72 ----- 80602,61	----- -	107531	100995	----- -	663,6144 ----- -	831,51 ----- -
103	C114-4-У	Плити мінераловатні 30мм (1765.5*0.15*1.07)	м3	4	4487,31 ----- -	----- -	17949		-	----- -	----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	C111-829-1И1	Кутник ПВХ перфорований з сіткою 2,5м (15x10см)	м	306,6	12,90	-	3955	-	-	-	-
105	C111-140И61	Дюбель фасадний пластмасовий [100 мм]	шт	761	7,07	-	5380	-	-	-	-
106	C1550-38И2	Клеєва суміш CERESIT СТ 84 EXPRESS (розхід 1балон (850мл)/10м2)	балон	0	0,35	-	-	-	-	-	-
107	C1550-21	Суміш Ceresit СТ 190 про для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	1528,66	15,34	-	23450	-	-	-	-
108	C1550-22И1	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16	л	21,3	64,16	-	1367	-	-	-	-
109	C1550-18	Суміш полімерна для декоративного штукатурення	кг	344,5	69,60	-	23977	-	-	-	-
110	C1550-30	Акрилова фарба Ceresit СТ 42	кг	62,9	139,07	-	8748	-	-	-	-
Разом по підрозділу 4 Утеплення відкосів								215140	119054	768	1020,35
										357	2,96
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								95318			
Разом по розділу 3 Зовнішнє утеплення стін								5110207	2033402	16250	17801,68
										7284	61,17
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								3060555			
Розділ 4		Стіни									
111	КР5-8-11	Улаштування неармованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	3,975	74469,11	653,35	296015	112638	2597	259,9920	1033,47
					28336,53	581,00			2309	4,9950	19,86
112	КР3-28-1	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли (підмурування віконних отворів)	100 м3	0,178	497455,03	9221,89	88547	19972	1642	1067,4480	190,01
					112199,46	8200,55			1460	70,5028	12,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	КР3-28-4	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли	100 м3	0,005	501237,21	9221,89	2506	556	46	1069,8240	5,35
					111101,22	8200,55			41	70,5028	0,35
Разом по розділу 4 Стіни								387068	133166	4285	1228,83
										3810	32,76

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

249617

Розділ 5		Підлоги										
Підрозділ 1		Тип 1 (площа 334,8 м2)										
114	КР7-20-13М	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолокнистих	100 м2	3,348	4755,18	-	15920	15920	-	-	45,2400	151,46
					4755,18	-			-	-	-	-
115	С114-97	Екструдійний пінополістерол товщ. 50мм	м3	17,075	4061,07	-	69343		-	-	-	-
					-	-			-	-	-	-
116	КР7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	3,348	28681,88	31,36	96027	23936	105	63,3480	212,09	
					7149,46	27,89			93	0,2398	0,80	
117	КР7-18-2	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	3,348	14559,38	13,94	48745	16092	47	42,5880	142,58	
					4806,48	12,39			41	0,1066	0,36	
118	С111-1564	Гідроізол	м2	749,952	46,28	-	34708		-	-	-	-
					-	-			-	-	-	-
119	С111-220-ЦГ	Грунтовка глибокопроникаюча	кг	254,4	50,89	-	12946		-	-	-	-
					-	-			-	-	-	-
120	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 50мм)	100 м2	3,348	14165,07	186,42	47425	25813	624	77,1240	258,21	
					7710,09	165,78			555	1,4252	4,77	
121	КР7-17-9 Красх=6,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (додати 30мм)	100 м2	3,348	11229,76	292,70	37597	5205	980	15,5520	52,07	
					1554,73	260,29			871	2,2378	7,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
122	КБ11-11-183М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	3,348	2203,68 ----- 2135,00	- ----- -	7378	7148	- ----- -	22,3560 ----- -	74,85 ----- -	
123	С111-1780ИЗ	Сітка зварна з дроту армувального 4 Вр-1 150х150мм	м2	368,28	81,81 ----- -	- ----- -	30129	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
Разом по підрозділу 1 Тип 1 (площа 334,8 м2)									1756	891,26		
									400218	94114	1560	13,42

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

304348

Підрозділ 2		Тип 2 (площа 347,8 м2)									
124	КР7-20-13М	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолокнистих	100 м2	3,478	4755,18 ----- 4755,18	- ----- -	16539	16539	- ----- -	45,2400 ----- -	157,34 ----- -
125	С114-97	Екструдійний пінополістерол товщ. 50мм	м3	17,74	4061,07 ----- -	- ----- -	72043	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
126	КР7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	3,478	28681,88 ----- 7149,46	31,36 ----- 27,89	99756	24866	109 ----- 97	63,3480 ----- 0,2398	220,32 ----- 0,83
127	КР7-18-2	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	3,478	14559,38 ----- 4806,48	13,94 ----- 12,39	50638	16717	48 ----- 43	42,5880 ----- 0,1066	148,12 ----- 0,37
128	С111-1564	Гідроізол	м2	779,072	46,28 ----- -	- ----- -	36055	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
129	C111-220-ЦГ	Грунтовка глибокопроникаюча	кг	264,3	50,89 ----- -	- ----- -	13450		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
130	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 50мм)	100 м2	3,478	14165,07 ----- 7710,09	186,42 ----- 165,78	49266	26816	648 ----- 577	77,1240 ----- 1,4252	268,24 ----- 4,96	
131	КР7-17-9 Красх=6,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (додати 30мм)	100 м2	3,478	11229,76 ----- 1554,73	292,70 ----- 260,29	39057	5407	1018 ----- 905	15,5520 ----- 2,2378	54,09 ----- 7,78	
132	КБ11-11-183М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	3,478	2203,68 ----- 2135,00	- ----- -	7664	7426	- ----- -	22,3560 ----- -	77,75 ----- -	
133	C111-1780ИЗ	Сітка зварна з дроту армувального 4 Вр-1 150x150мм	м2	382,58	81,81 ----- -	- ----- -	31299		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
134	КБ11-28-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів із плиток керамічних на цементному розчині ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	3,478	27226,62	254,69	94694	79945	886	221,3382	769,81	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					22985,97	200,07			696	1,7235	5,99	
135	С111-287	Плитки керамічні для підлог	м2	354,8	880,61	-	312440	-	-	-	-	
									2709	1695,67		
Разом по підрозділу 2 Тип 2 (площа 347,8 м2)									822901	177716	-----	-----
									2318	19,93		

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

642476

Підрозділ 3		Тип 3 (площа 79,17м2)										
136	КР7-21-23М	Улаштування теплоізоляції та звукоізоляції з керамзитобетону М100	м3	3,96	3184,99	-	12613	2529	-	-	6,5040	25,76
					-----	-----			-----	-----	-----	
					638,69	-			-	-	-	-
137	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 10мм)	100 м2	0,7917	14165,07	186,42	11214	6104	148	77,1240	61,06	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					7710,09	165,78			131	1,4252	1,13	
138	КР7-17-9 Красх=2,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (відняти 10мм)	100 м2	-0,7917	3743,25	97,57	-2964	-410	-77	5,1840	-4,10	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					518,24	86,76			69	0,7459	0,59	
139	КР7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	0,7917	28681,88	31,36	22707	5660	25	63,3480	50,15	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					7149,46	27,89			22	0,2398	0,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	КР7-18-2	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	0,7917	14559,38	13,94	11527	3805	11	42,5880	33,72
					-----	-----			-----	-----	-----
					4806,48	12,39			10	0,1066	0,08
141	С111-1564	Гідроізол	м2	177,34	46,28	-	8207		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
142	С111-220-ЦГ	Грунтовка глибокопроникаюча	кг	60,2	50,89	-	3064		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
143	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100 м2	0,7917	14165,07	186,42	11214	6104	148	77,1240	61,06
					-----	-----			-----	-----	-----
					7710,09	165,78			131	1,4252	1,13
144	КБ11-28-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів із плиток керамічних на цементному розчині ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,7917	27226,62	254,69	21555	18198	202	221,3382	175,23
					-----	-----			-----	-----	-----
					22985,97	200,07			158	1,7235	1,36
145	С111-287	Плитки керамічні для підлог	м2	80,75	880,61	-	71109		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-

Разом по підрозділу 3 Тип 3 (площа 79,17м2)

170246

41990

457

402,88

383

3,30

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

127799

Підрозділ 4		Тип 4 (площа 636,12м2)									
146	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100 м2	6,3612	14165,07	186,42	90107	49045	1186	77,1240	490,60
					-----	-----			-----	-----	-----
					7710,09	165,78			1055	1,4252	9,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
147	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	6,3612	26120,27	72,13	166156	157818	459	227,6310	1448,01	
					24809,50	64,14			408	0,5514	3,51	
148	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	4598	0,20	-	920	-	-	-	-	
149	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	3307,8	15,84	-	52396	-	-	-	-	
150	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	288,8	100,54	-	29036	-	-	-	-	
151	С111-287-2	Плитки керамічні для підлог	м2	648,8	879,66	-	570723	-	-	-	-	
								1645			1938,61	
Разом по підрозділу 4 Тип 4 (площа 636,12м2)								909338	206863			1938,61
								1463			12,58	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							700830					

Підрозділ 5		Тип 5 (площа 14,1м2)									
152	КР7-23-2	Улаштування дощатих покриттів товщиною 27 мм площею понад 10 м2	100 м2	0,141	109744,47	57,50	15474	1395	8	96,4680	13,60
					9895,69	51,13			7	0,4396	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	КР7-7-2	Опорядження поверхні паркетних покриттів механізованим способом	100 м2	0,141	9315,86 ----- 1866,25	- ----- -	1314	263	- ----- -	16,5360 ----- -	2,33 ----- -
154	КР12-46-23М	Покриття підлог лаком по погрунтованій або пофарбованій поверхні за 2 рази	100 м2	0,141	3246,04 ----- 3244,30	1,74 ----- 1,55	458	458	- ----- -	24,9600 ----- 0,0133	3,52 ----- -
155	С111-503	Лак для дерев'яних підлог	т	0,003	347383,12 ----- -	- ----- -	1042	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
156	С111-503	Грунтовка для паркетних лаків	т	0,002	265783,12 ----- -	- ----- -	532	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 5 Тип 5 (площа 14,1м2)							18820	2116	8 -----	19,45 -----	0,06 -----
									7		0,06

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

16696

Підрозділ 6		Тип 6 (площа 776,03м2)									
157	КР7-22-1	Улаштування теплоізоляції та звукоізоляції стрічкової з плит деревноволокнистих під лаги	100 м2	7,7603	896,98 ----- 886,53	10,45 ----- 9,30	6961	6880	81 ----- 72	8,8680 ----- 0,0799	68,82 ----- 0,62
158	С111-686И1	Плити деревноволокнисті сухого способу виробництва, тверді, група А, марка ТС-400, товщина 8 мм	м2	440	114,78 ----- -	- ----- -	50503	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
159	КР7-14-43М	Укладання по перекриттю лаг з брусків площею покриття підлоги понад 10 м2	100 м2	7,7603	5036,74 ----- 5020,60	15,68 ----- 13,94	39087	38961	122 ----- 108	49,5960 ----- 0,1199	384,88 ----- 0,93
160	С112-85	Бруски обрізні з хвойних порід, 150-100 мм	м3	9,933	7036,44 ----- -	- ----- -	69893	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
161	С111-1762И1	Резинові амортизуючі прокладки, 10мм	шт	1144	13,49 ----- -	- ----- -	15433	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
162	С111-136И12	Дюбель для кріплення лаг 10x160	шт	1200	7,31 ----- -	- ----- -	8772	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
163	C1113-107	Антисептик для дерев'яних поверхонь	т	0,062	44116,14 ----- -	- ----- -	2735		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
164	КБ11-35-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з рейок товщиною 45 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	7,7603	12914,78 ----- 12488,01	415,37 ----- 190,62	100223	96911	3223 ----- 1479	124,9176 ----- 1,4598	969,40 ----- 11,33	
165	C112-26И2	Бруски обрізні 50-70 мм	м2	814,8	1166,71 ----- -	- ----- -	950635		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
166	C111-1481И6	Саморізи по дереву 6x120	шт	4086	1,45 ----- -	- ----- -	5925		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
167	C1113-107	Антисептик для дерев'яних поверхонь	т	0,062	44116,14 ----- -	- ----- -	2735		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
168	КР7-7-2	Опорядження поверхні паркетних покриттів механізованим способом	100 м2	7,7603	9315,86 ----- 1866,25	- ----- -	72294	14483	- ----- -	16,5360 ----- -	128,32 ----- -	
169	C111-609	Шпаклівка для дерев'яних підлог	кг	24	115,27 ----- -	- ----- -	2766		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
170	КР12-46-23М	Покриття підлог лаком по погрунтованій або пофарбованій поверхні за 2 рази	100 м2	7,7603	3246,04 ----- 3244,30	1,74 ----- 1,55	25190	25177	13 ----- 12	24,9600 ----- 0,0133	193,70 ----- 0,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
171	C111-503	Лак для дерев'яних підлог	т	0,01614	347383,12 ----- -	----- -	5607		-	----- -	----- -	----- -
172	C111-503	Грунтовка для паркетних лаків	т	0,1	265783,12 ----- -	----- -	26578		-	----- -	----- -	----- -
Разом по підрозділу 6 Тип 6 (площа 776,03м2)									3439	1745,12	-----	-----
								1385337	182412	1671	12,98	-----
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								1199486				

Підрозділ 7		Тип 7 (площа 43,44м2)									
173	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 45мм)	100 м2	0,4344	14165,07 ----- 7710,09	186,42 ----- 165,78	6153	3349	81 ----- 72	77,1240 ----- 1,4252	33,50 ----- 0,62
174	КР7-17-9 Красх=5,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (додати 30мм)	100 м2	0,4344	9358,14 ----- 1295,61	243,92 ----- 216,90	4065	563	106 ----- 94	12,9600 ----- 1,8648	5,63 ----- 0,81
175	КР7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	0,4344	28681,88 ----- 7149,46	31,36 ----- 27,89	12459	3106	14 ----- 12	63,3480 ----- 0,2398	27,52 ----- 0,10
176	КР7-18-2	Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100 м2	0,4344	14559,38 ----- 4806,48	13,94 ----- 12,39	6325	2088	6 ----- 5	42,5880 ----- 0,1066	18,50 ----- 0,05
177	C111-1564	Гідроізол	м2	97,3	46,28 ----- -	----- -	4503		-	----- -	----- -
178	C111-220-ЦГ	Грунтовка глибокопроникаюча	кг	33	50,89 ----- -	----- -	1679		-	----- -	----- -
179	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 25мм)	100 м2	0,4344	14165,07 ----- 7710,09	186,42 ----- 165,78	6153	3349	81 ----- 72	77,1240 ----- 1,4252	33,50 ----- 0,62
180	КР7-17-9	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати	100 м2	0,4344	1871,62 ----- 259,12	48,78 ----- 43,38	813	113	21 ----- 19	2,5920 ----- 0,3730	1,13 ----- 0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,4344	26120,27	72,13	11347	10777	31	227,6310	98,88
					24809,50	64,14			28	0,5514	0,24
182	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	314	0,20	-	63	-	-	-	-
183	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	225,9	15,84	-	3578	-	-	-	-
184	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	19,7	100,54	-	1981	-	-	-	-
185	С111-287-2	Плитки керамічні для підлог	м2	44,31	879,66	-	38978	-	-	-	-
Разом по підрозділу 7 Тип 7 (площа 43,44м2)								98097	23345	340	218,66
										302	2,60
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							74412				

Підрозділ 8		Тип 8 (площа 94,51м2)									
186	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 10мм)	100 м2	0,9451	14165,07	186,42	13387	7287	176	77,1240	72,89
					7710,09	165,78			157	1,4252	1,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	КР7-17-9 Красх=2,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (відняти 10мм)	100 м2	-0,9451	3743,25 ----- 518,24	97,57 ----- 86,76	-3538	-490	-92 ----- 82	5,1840 ----- 0,7459	-4,90 ----- 0,70
188	КБ11-38-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з ламінату на шумогідроізоляційній прокладці без проклеювання швів клеєм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,9451	12091,56 ----- 12070,91	----- ----- -	11428	11408	----- ----- -	105,3768 ----- -	99,59 ----- -
189	С111-1624-1	Грунтовка закрівлююча дисперсійна	кг	15,4	127,96 ----- -	----- ----- -	1971	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
190	С112-257-43Л	Ламінат	м2	96,4	666,60 ----- -	----- ----- -	64260	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
191	С1555-112	Прокладка шумогідроізоляційна	м2	96,4	14,39 ----- -	----- ----- -	1387	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
192	С111-516И2	Панки Т-подібні перехідні	м	7,5	142,95 ----- -	----- ----- -	1072	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
Разом по підрозділу 8 Тип 8 (площа 94,51м2)							89967	18205	84 -----	167,58 -----	0,65 -----
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							71678				
Підрозділ 9	Тип 9 (площа 9,45м2)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	КР7-17-73М	Улаштування легкобетонної стяжки товщиною 20 мм площею до 20 м2	100 м2	0,0945	10171,12 ----- 10150,15	- ----- -	961	959	- ----- -	101,5320	9,59
194	С1424-11658	Суміші бетонні готові легкі на керамзитовому ґравії, клас бетону В3,5 [М50], крупність заповнювача більше 20 мм	м3	0,2	2040,85 ----- -	- ----- -	408	-	- ----- -	-	-
195	КР7-26-13М	Улаштування покриття з лінолеуму площею покриття до 10 м2	100 м2	0,0945	12084,18 ----- 8302,60	- ----- -	1142	785	- ----- -	77,9880	7,37
196	С111-562	Лінолеум на тканинній підоснові	м2	9,64	419,62 ----- -	- ----- -	4045	-	- ----- -	-	-
Разом по підрозділу 9 Тип 9 (площа 9,45м2)								6556	1744	-----	16,96
										-	-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

4812

Підрозділ 10		Тип 10 (площа 45,33м2)									
197	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100 м2	0,4533	14165,07 ----- 7710,09	186,42 ----- 165,78	6421	3495	85 ----- 75	77,1240 ----- 1,4252	34,96 ----- 0,65
198	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,4533	26120,27 ----- 24809,50	72,13 ----- 64,14	11840	11246	33 ----- 29	227,6310 ----- 0,5514	103,19 ----- 0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
199	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	327	0,20 ----- -	----- -	65		-	----- -	----- -	----- -
200	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	235,7	15,84 ----- -	----- -	3733		-	----- -	----- -	----- -
201	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	20,6	100,54 ----- -	----- -	2071		-	----- -	----- -	----- -
202	С111-287-2	Плитки керамічні для підлог	м2	46,24	879,66 ----- -	----- -	40675		-	----- -	----- -	----- -
Разом по підрозділу 10 Тип 10 (площа 45,33м2)								64805	14741	118 -----	138,15 -----	
										104	0,90	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

49946

Підрозділ 11		Тип 11 (площа 31,91м2)									
203	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 10мм)	100 м2	0,3191	14165,07 ----- 7710,09	186,42 ----- 165,78	4520	2460	59 ----- 53	77,1240 ----- 1,4252	24,61 ----- 0,45
204	КР7-17-9 Красх=2,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати (відняти 10мм)	100 м2	-0,3191	3743,25 ----- 518,24	97,57 ----- 86,76	-1194	-165	-31 ----- 28	5,1840 ----- 0,7459	-1,65 ----- 0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
205	КБ11-38-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з ламінату на шумогідроізоляційній прокладці без проклеювання швів клеєм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,3191	12091,56 - ----- 12070,91	----- ----- -	3858	3852	----- ----- -	105,3768	----- ----- -	33,63
206	С111-1624-1	Грунтовка закрівлююча дисперсійна	кг	5,2	127,96 - ----- -	----- ----- -	665	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
207	С112-257-43Л	Ламінат	м2	32,55	666,60 - ----- -	----- ----- -	21698	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
208	С1555-112	Прокладка шумогідроізоляційна	м2	32,55	14,39 - ----- -	----- ----- -	468	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
209	С111-516И2	Планки Т-подібні перехідні	м	2,53	142,95 - ----- -	----- ----- -	362	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
Разом по підрозділу 11 Тип 11 (площа 31,91м2)								30377	6147	----- ----- 28	----- ----- 56,59	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								24202		25	----- ----- 0,21	
Підрозділ 12	Тип 12 (площа 100,26м2)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	КБ11-38-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з ламінату на шумогідроізоляційній прокладці без проклеювання швів клеєм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	1,0026	12091,56 - ----- 12070,91	-----	12123	12102	-----	105,3768	105,65
211	С111-1624-1	Грунтовка закрівлююча дисперсійна	кг	16,3	127,96 - ----- -	-----	2086	-	-----	-	-
212	С112-257-43Л	Ламінат	м2	102,3	666,60 - ----- -	-----	68193	-	-----	-	-
213	С1555-112	Прокладка шумогідроізоляційна	м2	102,3	14,39 - ----- -	-----	1472	-	-----	-	-
214	С111-516И2	Планки Т-подібні перехідні	м	7,94	142,95 - ----- -	-----	1135	-	-----	-	-

Разом по підрозділу 12 Тип 12 (площа 100,26м2)

85009

12102

-

-

-

105,65

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

72907

Підрозділ 13		Чаша басейна										
215	КР7-18-33М	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100 м2	5,92	4522,07 - ----- 4522,07	-----	26771	26771	-	-----	40,0680	237,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	КР7-18-43М	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	100 м2	5,92	1424,57 ----- 1389,53	3,48 ----- 3,10	8433	8226	21 ----- 18	12,3120 ----- 0,0266	72,89 ----- 0,16
217	С111-1692И1	Гідроізоляція Гідростоп Hygrostop (2,5кг/м2 у 2 шари)	кг	1480	255,52 ----- -	- ----- -	378170	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
218	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	5,92	26120,27 ----- 24809,50	72,13 ----- 64,14	154632	146872	427 ----- 380	227,6310 ----- 0,5514	1347,58 ----- 3,26
219	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	4274	0,20 ----- -	- ----- -	855	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
220	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	3078,4	15,84 ----- -	- ----- -	48762	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
221	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	268,8	100,54 ----- -	- ----- -	27025	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
222	С111-287	Плитки керамічні для підлог (поліровані)	м2	213,7	880,61 ----- -	- ----- -	188186	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
223	С111-287	Плитки керамічні для підлог (рифлені)	м2	390,2	880,61 ----- -	- ----- -	343614	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	1,45	26120,27	72,13	37874	35974	105	227,6310	330,06
					24809,50	64,14			93	0,5514	0,80
234	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	1047	0,20	-	209	-	-	-	-
235	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	754	15,84	-	11943	-	-	-	-
236	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	65,8	100,54	-	6616	-	-	-	-
237	С111-287	Плитки керамічні для підлог (рифлені)	м2	147,9	880,61	-	130242	-	-	-	-
Разом по підрозділу 14 Обхідна доріжка								440944	76042	1410	716,19
										1254	10,79
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							363492				

Підрозділ 15		Низ стін басейну									
238	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100 м2	0,98	11017,31	104,54	10797	7601	102	77,5800	76,03
					7755,67	92,96			91	0,7992	0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	КР11-32-13М	Оббивання поверхонь стін склосіткою	100 м2	0,98	653,23 ----- 653,23	- ----- -	640	640	- ----- -	7,1760 ----- -	7,03 ----- -
240	С111-1784-1	Склосітка	м2	101,9	32,66 ----- -	- ----- -	3328		- ----- -	- ----- -	- ----- -
241	КБ15-182-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою (товщ. 2,5мм) ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,98	12316,73 ----- 11285,99	8,01 ----- 7,13	12070	11060	8 ----- 7	106,0116 ----- 0,0613	103,89 ----- 0,06
242	КБ15-182-3 Красх=1,5	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100 м2	0,98	4371,46 ----- 4363,62	7,84 ----- 6,97	4284	4276	8 ----- 7	38,6640 ----- 0,0599	37,89 ----- 0,06
243	С111-1896	Грунт-шпаклівка	кг	441	265,75 ----- -	- ----- -	117196		- ----- -	- ----- -	- ----- -
244	КР7-18-33М	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100 м2	0,98	4522,07 ----- 4522,07	- ----- -	4432	4432	- ----- -	40,0680 ----- -	39,27 ----- -
245	С111-1692И1	Гідроізоляція Гідростоп Hygrostop (2,5кг/м2)	кг	245	255,52 ----- -	- ----- -	62602		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	КБ11-29-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,98	26120,27	72,13	25598	24313	71	227,6310	223,08
					24809,50	64,14			63	0,5514	0,54
247	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	708	0,20	-	142	-	-	-	-
248	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	509	15,84	-	8063	-	-	-	-
249	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	44,5	100,54	-	4474	-	-	-	-
250	С111-287	Плитки керамічні для підлог	м2	100	880,61	-	88061	-	-	-	-
Разом по підрозділу 15 Низ стін басейну								341687	52322	189	487,19
										168	1,44
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								289176			
Підрозділ 16	Сходові площадки										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
251	КБ15-26-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	268,9	812,85 ----- 798,66	2,00 ----- 1,78	218575	214760	538 ----- 479	7,3278 ----- 0,0153	1970,45 ----- 4,12
252	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	1398,3	15,84 ----- -	- ----- -	22149	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
253	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	122,6	100,54 ----- -	- ----- -	12326	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
254	С111-287	Плитки керамічні для підлог (рифлені)	м2	230,2	880,61 ----- -	- ----- -	202716	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
255	С111-287	Плитки керамічні для підлог (мозаїчні)	м2	44,1	880,61 ----- -	- ----- -	38835	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 16 Сходові площадки							494601	214760	538 -----		1970,45 -----
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							279303		479		4,12
Разом по розділу 5 Підлоги							6535351	1306488	13169 -----		12228,08 -----
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							5215694		10207		86,40
Розділ 6	Опорядження внутрішнє										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	КР20-5-3	Установлення та розбирання внутрішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань при висоті приміщень до 6 м	100 м2	10,3663	17188,57 ----- 14215,12	- ----- -	178182	147358	- ----- -	140,4240 ----- -	1455,68 ----- -
257	КР20-5-4	Додавати на кожні наступні 4 м висоти приміщень	100 м2	10,3663	12939,47 ----- 10082,51	- ----- -	134134	104518	- ----- -	99,6000 ----- -	1032,48 ----- -
258	КБ10-25-33М	Установлення пластикових підвіконних дошок	100 м	0,41	3879,99 ----- 3879,99	- ----- -	1591	1591	- ----- -	37,8240 ----- -	15,51 ----- -
259	С123-382	Дошки підвіконні пластикові	м	41,82	597,89 ----- -	- ----- -	25004		- ----- -	- ----- -	- ----- -
Підрозділ 1		Стеля									
260	КР12-65-16	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від олійної, перхлорвінілової фарби	100 м2	32,2446	5883,45 ----- 5883,45	- ----- -	189709	189709	- ----- -	64,6320 ----- -	2084,03 ----- -
261	КР11-52-1	Перетирання штукатурки внутрішніх приміщень (стеля) 10% від площі	100 м2	2,923	4895,10 ----- 4790,16	3,48 ----- 3,10	14308	14002	10 ----- 9	47,9160 ----- 0,0266	140,06 ----- 0,08
262	КБ15-182-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,1598	15783,92 ----- 14753,18	8,01 ----- 7,13	34090	31864	17 ----- 15	138,5796 ----- 0,0613	299,30 ----- 0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	КБ15-182-3 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,1598	3351,45 ----- 3345,44	6,01 ----- 5,35	7238	7225	13 ----- 12	29,6424 ----- 0,0460	64,02 ----- 0,10
264	С111-2015-3	Шпаклівка стартова	кг	388,8	21,93 ----- -	- ----- -	8526	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
265	С111-2015-3	Шпаклівка фінішна	кг	388,8	21,93 ----- -	- ----- -	8526	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
266	КР12-37-23М	Клейове поліпшене фарбування нових поверхонь стель всередині приміщень	100 м2	0,7983	2940,26 ----- 2328,92	1,74 ----- 1,55	2347	1859	1 ----- 1	21,8760 ----- 0,0133	17,46 ----- 0,01
267	С111-1625-1	Фарба малярська клейова	т	0,02149	128083,12 ----- -	- ----- -	2753	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	КБ15-76-1 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування каркасу підвісних стель ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	3,0232	20593,54 ----- 20560,73	6,01 ----- 5,35	62258	62159	18 ----- 16	193,1310 ----- 0,0460	583,87 ----- 0,14
269	C111-829И1	Т-профілі металеві основні напрямні довжиною 3,7 м	м	287,2	40,94 ----- -	----- ----- -	11758		- ----- -	- ----- -	- ----- -
270	C111-829И2	Т-профілі металеві поперечні довжиною 1,2 м	м	574,41	46,04 ----- -	----- ----- -	26446		- ----- -	- ----- -	- ----- -
271	C111-829И3	Т-профілі металеві поперечні довжиною 0,6 м	м	287,2	36,86 ----- -	----- ----- -	10586		- ----- -	- ----- -	- ----- -
272	C111-829И4	Кутик металевий пристінний	м	326,5	42,98 ----- -	----- ----- -	14033		- ----- -	- ----- -	- ----- -
273	C111-136И3	Дюбелі 6x40 мм в комплекті	шт	898	1,03 ----- -	----- ----- -	925		- ----- -	- ----- -	- ----- -
274	C181-1-70И1	Тяга підвісу	шт	242	12,26 ----- -	----- ----- -	2967		- ----- -	- ----- -	- ----- -
275	C181-1-70И2	Підвіси в комплекті	шт	242	12,27 ----- -	----- ----- -	2969		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	КБ15-76-2 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Укладання плит стельових в каркас стелі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	3,0232	2475,25 ----- 2465,23	10,02 ----- 8,91	7483	7453	30 ----- 27	23,1564 ----- 0,0766	70,01 ----- 0,23
277	С1428-11843	Плити стельові "Амстронг"	м2	317,436	350,02 ----- -	----- ----- -	111109		- ----- -	- ----- -	- ----- -
278	КР12-36-53М ; #тех.ч.#п.3.1.4# к=1,1 Кэмм=1,1 Котз=1,1	Вапняне фарбування стель всередині будівлі по цеглі та бетону ; в приміщеннях висотою більше 4 м	100 м2	4,8244	1350,65 ----- 1131,24	1,92 ----- 1,70	6516	5458	9 ----- 8	10,6260 ----- 0,0147	51,26 ----- 0,07
279	КР12-39-93М	Просте фарбування колером олійним стель, підготовлених під фарбування, по штукатурці та збірних конструкціях	100 м2	7,1176	11114,52 ----- 4830,30	1,74 ----- 1,55	79109	34380	12 ----- 11	45,3720 ----- 0,0133	322,94 ----- 0,09
280	КР12-49-63М	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	16,4811	16410,81 ----- 6303,28	1,74 ----- 1,55	270468	103885	29 ----- 26	59,2080 ----- 0,0133	975,81 ----- 0,22
281	КР12-49-63М	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування (балкону трибун, низу)	100 м2	0,246	6427,01 ----- 6303,28	1,74 ----- 1,55	1581	1551	- ----- -	59,2080 ----- 0,0133	14,57 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
282	C111-449-1И1	Фарба водоемульсійна, гумова	кг	4,92	153,51 ----- -	- ----- -	755		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
283	C111-1623И1	Грунтовка кварц-грунт	кг	12,3	112,71 ----- -	- ----- -	1386		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 1 Стеля									139	4623,33		
									877846	459545	125	1,07
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій									418162			

Підрозділ 2		Стіни										
284	КР12-65-15	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	100 м2	41,2824	4632,70 ----- 4632,70	- ----- -	191249	191249	- ----- -	50,8920	2100,94	- ----- -
285	КР11-52-1	Перетирання штукатурки внутрішніх приміщень (стіни) 10% від площі	100 м2	0,56	4895,10 ----- 4790,16	3,48 ----- 3,10	2741	2682	2 ----- 2	47,9160	26,83	- ----- 0,0266
286	КР11-1-2	Суцільне вирівнювання штукатурки стін усередині будівлі цементно-вапняним розчином при товщині накладки до 10 мм	100 м2	13,176	11073,15 ----- 8266,43	97,57 ----- 86,76	145900	108918	1286 ----- 1143	76,7400	1011,13	- ----- 0,7459
287	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2	13,176	1080,07 ----- 883,72	- ----- -	14231	11644	- ----- -	9,7080	127,91	- ----- -
288	C111-1624-2	Грунтовка антимікробна	літр	263,52	229,50 ----- -	- ----- -	60478		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
289	КР11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100 м2	2,8732	60450,20 ----- 43167,40	421,63 ----- 374,94	173686	124029	1211 ----- 1077	360,6600	1036,25	- ----- 3,2234
												9,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	КБ15-63-2 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням на клеї ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,8732	41820,29 ----- 34721,93	505,00 ----- 458,76	120158	99763	1451 ----- 1318	338,4864 ----- 4,5087	972,54 ----- 12,95
291	C111-741	Листи гіпсокартонні або гіпсоволокнисті	м2	301,7	184,66 - ----- -	----- -	55712		- - ----- -	- - ----- -	- - ----- -
292	C111-1844-1	Кутики штукатурні з сіткою	м	790,5	12,66 - ----- -	----- -	10008		- - ----- -	- - ----- -	- - ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	КБ15-63-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування обшивки колон периметром понад 1600 мм гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з улаштуванням металевго каркасу (короб) ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,3565	46921,55	58,11	110571	109005	137	403,8156	951,59
					46257,08	51,67			122	0,4442	1,05
294	С1544-92	Стрічки армувальні	м	74,2	4,39	-	326	-	-	-	-
295	С181-1-63	Профіль металевий 28/27	м	129,6	36,81	-	4771	-	-	-	-
296	С181-1-60	Профіль металевий 60/27	м	1241,9	55,48	-	68901	-	-	-	-
297	С111-741	Листи гіпсокартонні або гіпсоволокнисті	м2	247,4	184,66	-	45685	-	-	-	-
298	С111-136	Дюбелі 6x40 мм	шт	2387	1,25	-	2984	-	-	-	-
299	С181-21-301	Саморізи 3,5x9,5мм	шт	9975	0,26	-	2594	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	C181-21-302	Саморізи 3,5x25 мм	шт	6846	0,43 ----- -	- ----- -	2944		- ----- -	- ----- -	- ----- -
301	C111-1375	Мінеральна шпаклівка	кг	26,7	22,03 ----- -	- ----- -	588		- ----- -	- ----- -	- ----- -
302	KP11-32-13M	Оббивання поверхонь стін склосіткою	100 м2	16,0265	653,23 ----- 653,23	- ----- -	10469	10469	- ----- -	7,1760 ----- -	115,01 ----- -
303	C111-1784-1	Склосітка	м2	1666,7	32,66 ----- -	- ----- -	54434		- ----- -	- ----- -	- ----- -
304	КБ15-182-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою (3мм) ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	13,67	12316,73 ----- 11285,99	8,01 ----- 7,13	168370	154279	110 ----- 97	106,0116 ----- 0,0613	1449,18 ----- 0,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	КБ15-182-3 ; КНУ РЕКНр, вказівки Красх=2, Котз=1,15 Ктзм=1,15	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 (додати 2мм) ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	13,67	6702,90 ----- 6690,88	12,02 ----- 10,69	91629	91464	165 ----- 146	59,2848 ----- 0,0919	810,42 ----- 1,26
306	C111-2015-3	Шпаклівка стартова	кг	5769,54	21,93 ----- -	-	126526	-	-	-	-
307	C111-2015-3	Шпаклівка фінішна	кг	2884,77	21,93 ----- -	-	63263	-	-	-	-
308	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100 м2	0	4752,68 ----- -	-	-	-	-	-	-
309	СП1-827	Грунтовка	т	0	-	-	-	-	-	-	-
310	КР12-37-13М	Клейове поліпшене фарбування нових поверхонь стін всередині приміщень	100 м2	3,0144	2640,58 ----- 2067,03	1,74 ----- 1,55	7960	6231	5 ----- 5	19,4160 ----- 0,0133	58,53 ----- 0,04
311	C111-1625-1	Фарба малярська клейова	т	0,07364	128083,12 ----- -	-	9432	-	-	-	-
312	КР12-36-33М	Вапняне фарбування нових поверхонь стін всередині будівлі по штукатурці	100 м2	3,42	2537,80 ----- 2190,95	1,74 ----- 1,55	8679	7493	6 ----- 5	20,5800 ----- 0,0133	70,38 ----- 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	КР12-39-83М	Просте фарбування колером олійним стін, підготовлених під фарбування, по штукатурці та збірних конструкціях	100 м2	6,572	10087,48	1,74	66295	29805	11	42,6000	279,97
					-----	-----			-----	-----	-----
					4535,20	1,55			10	0,0133	0,09
314	КР12-49-53М	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	25,777	14744,95	1,74	380081	144335	45	52,5960	1355,77
					-----	-----			-----	-----	-----
					5599,37	1,55			40	0,0133	0,34
315	С111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	1359,35	143,38	-	194904	-	-	-	-
					-----	-----					
					-	-					
316	С111-1626-1	Фарба водоемульсійна латексна	кг	264,6	194,38	-	51433	-	-	-	-
					-----	-----					
					-	-					
317	КР12-49-53М	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування (панель стін спортзалу)	100 м2	2,68819	14744,95	1,74	39637	15052	5	52,5960	141,39
					-----	-----			-----	-----	-----
					5599,37	1,55			4	0,0133	0,04
318	С111-449-1И1	Фарба водоемульсійна, гумова	кг	53,638	153,51	-	8234	-	-	-	-
					-----	-----					
					-	-					
319	С111-1623И1	Грунтовка кварц-грунт	кг	134,095	112,71	-	15114	-	-	-	-
					-----	-----					
					-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320	КБ15-25-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,499	39547,52 ----- 38454,35	68,12 ----- 60,58	98829	96097	170 ----- 151	352,8246 ----- 0,5208	881,71 ----- 1,30
321	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	1804	0,20 ----- -	- ----- -	361	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
322	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	1299,5	15,84 ----- -	- ----- -	20584	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
323	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	113,2	100,54 ----- -	- ----- -	11381	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
324	С111-287-2	Плитки керамічні для стін	м2	252,4	879,66 ----- -	- ----- -	222026	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 2 Стіни								2663168	1202515	4604 -----	11389,55 -----
										4120	37,06
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							1456049				

Підрозділ 3		Низ стін або перегородок									
325	КР12-39-83М	Просте фарбування колером олійним стін, підготовлених під фарбування, по штукатурці та збірних конструкціях	100 м2	6,083	10087,48 ----- 4535,20	1,74 ----- 1,55	61362	27588	11 ----- 9	42,6000 ----- 0,0133	259,14 ----- 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
326	КБ15-25-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	6,1167	39547,52	68,12	241900	235214	417	352,8246	2158,12
					38454,35	60,58			371	0,5208	3,19
327	СП1-3002	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	4416	0,20	-	883	-	-	-	-
328	С111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	3180,7	15,84	-	50382	-	-	-	-
329	С181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	277,1	100,54	-	27860	-	-	-	-
330	С111-287-2	Плитки керамічні для стін	м2	617,8	879,66	-	543454	-	-	-	-
331	КР7-31-1	Улаштування плінтусів дерев'яних	100 м	3,205	5154,16	3,48	16519	5344	11	16,6800	53,46
					1667,50	3,10			10	0,0266	0,09

Разом по підрозділу 3 Низ стін або перегородок

942360

268146

439

2470,72

390

3,36

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

673775

Підрозділ 4

Прямак

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 (товщ. 45мм)	100 м2	0,285	14165,07	186,42	4037	2197	53	77,1240	21,98
					-----	-----			-----	-----	-----
					7710,09	165,78			47	1,4252	0,41
333	КР7-17-9 Красх=5,	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати	100 м2	0,285	9358,14	243,92	2667	369	70	12,9600	3,69
					-----	-----			-----	-----	-----
					1295,61	216,90			62	1,8648	0,53
334	КР11-52-1	Перетирання штукатурки внутрішніх приміщень	100 м2	0,276	4895,10	3,48	1351	1322	1	47,9160	13,22
					-----	-----			-----	-----	-----
					4790,16	3,10			1	0,0266	0,01
Разом по підрозділу 4 Прямок								8055	3888	124	38,89
										110	0,95
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								4043			
Підрозділ 5		Металева огорожа									
335	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій металевими щітками	м2	134,75	35,72	-	4813	4122	-	0,3360	45,28
					-----	-----			-----	-----	-----
					30,59	-			-	-	-
336	КР12-54-43М	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100 м2	1,3475	18514,43	1,74	24948	21036	2	146,6400	197,60
					-----	-----			-----	-----	-----
					15611,29	1,55			2	0,0133	0,02
Разом по підрозділу 5 Металева огорожа								29761	25158	2	242,88
										2	0,02
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								4601			
Разом по розділу 6 Опорядження внутрішнє								4860101	2212719	5308	21269,04
										4747	42,46
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								2642074			
Розділ 7		Двері									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337	КБ10-28-1 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,8799	24026,21	9028,67	21141	13134	7944	135,3918	119,13
					14926,95	2972,71			2616	20,4930	18,03
338	С123-216	Блоки дверні металопластикові	м2	87,99	3997,06	-	351701	-	-	-	-
339	С1550-38И1	Монтажна піна	л	16,3	245,42	-	4000	-	-	-	-
340	С111-140И3	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками [150 мм]	шт	400	25,02	-	10008	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	КБ10-28-2 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,2016	18839,54	6721,34	3798	2432	1355	109,4064	22,06
					12062,06	2213,02			446	15,2559	3,08
342	С123-216	Блоки дверні металопластикові	м2	20,16	3997,06	-	80581	-	-	-	-
343	С1550-38И1	Монтажна піна	л	3,1	245,42	-	761	-	-	-	-
344	С111-140И3	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками [150 мм]	шт	73	25,02	-	1826	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
345	КБ10-28-3 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,3006	15371,44 ----- 9110,44	6219,75 ----- 2047,87	4621	2739	1870 ----- 616	82,6344 ----- 14,1174	24,84 ----- 4,24
346	С123-216	Блоки дверні металопластикові	м2	30,06	3997,06 - ----- -	----- -	120152	-	----- -	----- -	----- -
347	С1550-38И1	Монтажна піна	л	4	245,42 - ----- -	----- -	982	-	----- -	----- -	----- -
348	С111-140И3	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками [150 мм]	шт	80	25,02 - ----- -	----- -	2002	-	----- -	----- -	----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349	КБ10-96-2 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,4813	41052,48 ----- 37790,00	2134,05 ----- 702,64	19759	18188	1027 ----- 338	324,8796 ----- 4,8438	156,36 ----- 2,33
350	С123-232	Двері металеві протиможежні	м2	48,13	7065,34 ----- -	- ----- -	340055	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 7 Двері								961387	36493	12196 ----- 4016	322,39 ----- 27,68
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								912698			
Розділ 8	Вікна										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
351	КБ10-20-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,0511	30312,51 - ----- 30245,26	----- ----- -	1549	1546	----- ----- -	264,0354	----- ----- -	13,49
352	С123-1	Блоки віконні металопластикові з значенням приведенного опору Rq=0.92м*К/Вт	м2	5,11	3783,35 - ----- -	----- ----- -	19333	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
353	С111-140И1	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	43	12,77 - ----- -	----- ----- -	549	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
354	С111-196И1	Герметик силіконовий	л	1	720,64 - ----- -	----- ----- -	721	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-
355	С1550-38И1	Монтажна піна	л	2,9	245,42 - ----- -	----- ----- -	712	-	----- ----- -	-	----- ----- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
356	КБ10-20-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,0685	24041,38 ----- 23997,98	-----	1647	1644	-----	206,3100 -----	14,13 -----
357	С123-1	Блоки віконні металопластикові з значенням приведенного опору $R_q=0.92\text{м}^*\text{К}/\text{Вт}$	м2	6,85	3783,35 ----- -	-----	25916	-	-----	-	-----
358	С111-140И1	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	35	12,77 ----- -	-----	447	-	-----	-	-----
359	С111-196И1	Герметик силіконовий	л	1	720,64 ----- -	-----	721	-	-----	-	-----
360	С1550-38И1	Монтажна піна	л	2,6	245,42 ----- -	-----	638	-	-----	-	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
361	КБ10-20-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,0521	19475,29 ----- 18195,12	1248,07 ----- 891,34	1015	948	65 ----- 46	156,4230 ----- 7,4473	8,15 ----- 0,39
362	С123-1	Блоки віконні металопластикові з значенням приведенного опору Rq=0.92м*К/Вт	м2	5,21	3783,35 ----- -	- ----- -	19711	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
363	С111-140И1	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	20	12,77 ----- -	- ----- -	255	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
364	С111-196И1	Герметик силіконовий	л	1	720,64 ----- -	- ----- -	721	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
365	С1550-38И1	Монтажна піна	л	1,5	245,42 ----- -	- ----- -	368	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
366	КБ10-20-43М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	2,9461	14911,64 ----- 13912,41	976,63 ----- 697,48	43931	40987	2877 ----- 2055	119,6046 ----- 5,8276	352,37 ----- 17,17
367	С123-1	Блоки віконні металопластикові з значенням приведенного опору Rq=0.92м*К/Вт	м2	294,61	3783,35 ----- -	----- ----- -	1114613		- ----- -	- ----- -	- ----- -
368	С111-140И1	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	819	12,77 ----- -	----- ----- -	10459		- ----- -	- ----- -	- ----- -
369	С111-196И1	Герметик силіконовий	л	29	720,64 ----- -	----- ----- -	20899		- ----- -	- ----- -	- ----- -
370	С1550-38И1	Монтажна піна	л	63,3	245,42 ----- -	----- ----- -	15535		- ----- -	- ----- -	- ----- -
371	КБ10-25-3	Установлення пластикових підвіконних дошок	100 м	3,11	4074,66 ----- 3879,99	194,67 ----- 139,03	12672	12067	605 ----- 432	37,8240 ----- 1,1616	117,63 ----- 3,61
372	С1550-38И1	Монтажна піна	л	43,2	245,42 ----- -	----- ----- -	10602		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
373	C1530-52I1	Дошки підвіконні пластикові	м	317	500,18 ----- -	-	158557		-	-	-	-
374	KP20-3-23M	Улаштування горіщних люків у збірному залізобетонному перекритті при готових отворах	люк	2	3407,63 ----- 3005,24	-	6815	6010	-	26,6280 ----- -	53,26 ----- -	
375	C121-321I1	Люк входу на горище розміром 800x800	шт	2	3541,15 ----- -	-	7082		-	-	-	
Разом по розділу 8 Вікна								1475468	63202	3547 ----- 2533	559,03 ----- 21,17	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

1408719

Розділ 9		Різнні роботи										
376	KP3-25-2	Пробивання гнізд розміром 250x250 мм в цегляних стінах вручну	100 гнізд	0,14	12625,87 ----- 12247,21	378,66 ----- 143,59	1768	1715	53 ----- 20	120,9840 ----- 1,1660	16,94 ----- 0,16	
377	KP3-9-13M	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,17	18924,04 ----- 15823,11	-	3217	2690	-	162,6720 ----- -	27,65 ----- -	
378	C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,177	3060,91 ----- -	-	542		-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	КБ6-11-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,0056	48966,70 - ----- 48966,70	----- -----	274	274	----- -----	459,9540 ----- -----	2,58 ----- -----
380	КБ9-34-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій для кріплення трубопроводів всередині будівель і споруд масою до 0,1 т ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,537	21409,99 ----- 17300,69	1738,40 ----- 87,26	11497	9290	934 ----- 47	162,5088 ----- 0,7722	87,27 ----- 0,41
381	С111-1823	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	0,208	33866,82 - ----- -	----- -----	7044	-	----- -----	----- -----	----- -----
382	С111-1816	Прокат штабовий із сталі марки СтЗсп, ширина 50-200 мм, товщина 4-8 мм	т	0,329	33866,82 - ----- -	----- -----	11142	-	----- -----	----- -----	----- -----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
383	КБ13-16-63М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,156	1800,20 - ----- 823,43	----- -----	281	128	----- -----	6,5964	1,03
384	КБ13-26-63М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,156	3551,33 - ----- 615,21	----- -----	554	96	----- -----	4,9956	0,78
385	КР3-36-13М	Установлення елементів каркасу із брусів (бук)	м3	0,4	13287,20 - ----- 4817,30	----- -----	5315	1927	----- -----	49,0560	19,62
386	КР3-36-13М	Влаштування решітки із рейки 20x30(н) мм	м3	0,7	5740,43 - ----- 4817,30	----- -----	4018	3372	----- -----	49,0560	34,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
387	КР12-47-83М	Покриття олійними або спиртовими лаками по пофарбованій або погрунтованій поверхні стін за 2 рази	100 м2	1,18	11101,04 ----- 4320,54	- ----- -	13099	5098	- ----- -	33,2400 ----- -	39,22 ----- -
Разом по розділу 9 Різні роботи								58751	24590	987 ----- 67	229,43 ----- 0,57

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

33174

Розділ 10		Глядацькі трибуни									
388	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	32,5	35,72 ----- 30,59	- ----- -	1161	994	- ----- -	0,3360 ----- -	10,92 ----- -
389	КБ13-45-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Знежирювання поверхонь огорожень ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,325	5264,95 ----- 1813,27	16,08 ----- 6,21	1711	589	5 ----- 2	17,9124 ----- 0,0551	5,82 ----- 0,02
390	КР12-31-73М	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих металевих поверхонь ґрат та огорож	100 м2	0,273	16557,64 ----- 15413,33	- ----- -	4520	4208	- ----- -	146,6400 ----- -	40,03 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
391	КБ10-11-43М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування огороження та спинок із плит МФД ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,56	23841,51 ----- 23837,96	2,59 ----- 0,64	13351	13349	1	- ----- -	235,4832 ----- 0,0058	131,87 ----- -
392	C112-261И1	Плити МФД	м2	56	612,57 ----- -	- ----- -	34304	-	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
393	C111-1867	Кріплення для плити МФД	шт	384	1,00 ----- -	- ----- -	384	-	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

Разом по розділу 10 Глядацькі трибуни

55431

19140⁶-

2

188,64

0,02

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

36285

Розділ 11		Посилення та відновлення будівельних конструкцій										
Підрозділ 1		Відновлення захисного шару перемички										
394	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	0,5	35,72 ----- 30,59	- ----- -	18	15	-	-	0,3360 ----- -	0,17 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
395	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском суцільних зовнішніх поверхонь (бетонна поверхня) ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	1	936,60	142,63	937	89	143	0,7038	0,70
					-----	-----			-----	-----	-----
					89,04	16,81			17	0,1503	0,15
396	КР19-34-13М	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином	м2	1	36,92	7,59	37	15	8	0,1440	0,14
					-----	-----			-----	-----	-----
					14,58	3,33			3	0,0302	0,03
397	КБ13-16-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,005	1914,61	114,28	10	4	1	6,5964	0,03
					-----	-----			-----	-----	-----
					823,43	11,13			-	0,0994	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
398	КБ13-26-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,005	3635,87 ----- 615,21	84,41 ----- 12,47	18	3	- ----- -	4,9956 ----- 0,1110	0,02 ----- -	
399	КР11-26-33М	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (відновлювальний шар перемички)	100 м2	0,01	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	177	175	2 ----- 2	152,7960 ----- 1,3187	1,53 ----- 0,01	
400	С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,0187	3098,95 ----- -	- ----- -	58	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
Разом по підрозділу 1 Відновлення захисного шару перемички								1255	301	154 -----	2,59 -----	
										22	0,19	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								800				
Підрозділ 2		Посилення колон (між осями "Д"- "Г")										
401	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	4,8	35,72 ----- 30,59	- ----- -	171	147	- ----- -	0,3360 ----- -	1,61 ----- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
402	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском суцільних зовнішніх поверхонь ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	4,8	936,60	142,63	4496	427	685	0,7038	3,38
					-----	-----			-----	-----	-----
					89,04	16,81			81	0,1503	0,72
403	КР19-34-13М	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином	м2	4,8	36,92	7,59	177	70	36	0,1440	0,69
					-----	-----			-----	-----	-----
					14,58	3,33			16	0,0302	0,15
404	КБ13-16-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,048	1914,61	114,28	92	40	5	6,5964	0,32
					-----	-----			-----	-----	-----
					823,43	11,13		1	1	0,0994	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
405	КБ13-26-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,048	3635,87	84,41	175	30	4	4,9956	0,24
					-----	-----			-----	-----	-----
					615,21	12,47			1	0,1110	0,01
406	КБ46-4-23М	Підсилення колон сталевими обоймами	т	0,0834	53163,76	9906,00	4434	3395	826	355,3680	29,64
					-----	-----			-----	-----	-----
					40707,40	2531,87			211	18,4559	1,54
407	С1110-173	Кутник 50x50x5 мм, L=1500мм	т	0,0452	39136,03	-	1769	-	-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
408	С1110-171	Полоса сталевіа 40x3 мм, L=370мм	т	0,0184	34207,05	-	629	-	-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
409	КБ11-11-18 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Армування колон дротяною сіткою ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,048	2305,86	102,18	111	102	5	22,3560	1,07
					-----	-----			-----	-----	-----
					2135,00	90,87			4	0,7812	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
410	C147-26-4	Дротяна арматура Вр-I, діаметр 4 мм, L=202 м	100 кг	0,198	3163,61 ----- -	- ----- -	626		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
411	KP11-26-33M	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (відновлювальний шар перемички)	100 м2	0,048	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	848	840	8 ----- 7	152,7960 ----- 1,3187	7,33 ----- 0,06	
412	C1425-11701	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:2	м3	0,09	3245,32 ----- -	- ----- -	292		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
Разом по підрозділу 2 Посилення колон (між осями "Д"- "Г")									1569	44,28		
									13820	5051	-----	-----
									321	2,52		

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

7200

Підрозділ 3		Відновлення захисного шару бетону колон									
413	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском суцільних зовнішніх поверхонь ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно- будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	12,8	936,60 ----- 89,04	142,63 ----- 16,81	11988	1140	1826 ----- 215	0,7038 ----- 0,1503	9,01 ----- 1,92
414	KP19-34-13M	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином	м2	12,8	36,92 ----- 14,58	7,59 ----- 3,33	473	187	97 ----- 43	0,1440 ----- 0,0302	1,84 ----- 0,39
415	KP11-26-33M	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (відновлювальний шар перемички)	100 м2	0,128	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	2262	2240	22 ----- 20	152,7960 ----- 1,3187	19,56 ----- 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
416	C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,24	3098,95 ----- -	----- ----- -	744		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
								1945			30,41	
Разом по підрозділу 3 Відновлення захисного шару бетону колон								15467	3567	-----	-----	-----
									278		2,48	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

9955

Підрозділ 4		Посилення цегляної колони (Металева обойма)										
417	KP11-26-33M	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (відновлення цегляного стовпа)	100 м2	0,122	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	2156	2135		21	152,7960 ----- 1,3187	18,64 ----- 0,16
418	C1425-11701	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:2	м3	0,24	3245,32 ----- -	----- ----- -	779		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
419	KB46-4-23M	Підсилення цегляних колон стальними обоймами	т	0,1098	53163,76 ----- 40707,40	9906,00 ----- 2531,87	5837	4470	1088	355,3680 ----- 18,4559	39,02 ----- 2,03	
420	C1110-173	Кутник 50x50x5 мм, L=1500мм	т	0,0712	39136,03 ----- -	----- ----- -	2786		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
421	C1110-171	Полоса стальна 40x3 мм	т	0,0386	34207,05 ----- -	----- ----- -	1320		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
422	КБ11-11-18 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Армування колон дротяною сіткою ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,048	2305,86 ----- 2135,00	102,18 ----- 90,87	111	102	5 ----- 4	22,3560 ----- 0,7812	1,07 ----- 0,04	
423	С147-26-4	Дротяна арматура Вр-I, діаметр 4 мм, L=202 м	100 кг	0,486	3163,61 ----- -	- ----- -	1538	-	-	-	-	
424	КР11-26-33М	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	100 м2	0,122	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	2156	2135	21 ----- 19	152,7960 ----- 1,3187	18,64 ----- 0,16	
425	С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,23	2811,57 ----- -	- ----- -	647	-	-	-	-	
								1135			77,37	
Разом по підрозділу 4 Посилення цегляної колони (Металева обойма)								17330	8842	-----	-----	-----
									320		2,39	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

7353

Підрозділ 5		Посилення плити ванни басейну									
426	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	180	35,72 ----- 30,59	- ----- -	6430	5506	- ----- -	0,3360 ----- -	60,48 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
427	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском суцільних зовнішніх поверхонь ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	180	936,60	142,63	168588	16027	25673	0,7038	126,68
					-----	-----			-----	-----	-----
					89,04	16,81			3026	0,1503	27,05
428	КР19-34-13М	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином	м2	180	36,92	7,59	6646	2624	1366	0,1440	25,92
					-----	-----			-----	-----	-----
					14,58	3,33			599	0,0302	5,44
429	КБ13-16-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	1,8	1914,61	114,28	3446	1482	206	6,5964	11,87
					-----	-----			-----	-----	-----
					823,43	11,13			20	0,0994	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
430	КБ13-26-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	1,8	3635,87 ----- 615,21	84,41 ----- 12,47	6545	1107	152 ----- 22	4,9956 ----- 0,1110	8,99 ----- 0,20
431	КБ46-4-23М	Підсилення плити ванни басейну стальними обоймами	т	0,23718	53163,76 ----- 40707,40	9906,00 ----- 2531,87	12609	9655	2350 ----- 601	355,3680 ----- 18,4559	84,29 ----- 4,38
432	С1110-174	Кутник 63х63х5 мм, L=3000мм	т	0,08658	33452,19 ----- -	- ----- -	2896	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
433	С1110-169	Полоса стальна 100х8 мм	т	0,0078	36493,00 ----- -	- ----- -	285	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
434	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,1428	28248,86 ----- -	- ----- -	4034	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
435	КР11-26-33М	Поліпшене штукатурення поверхонь плити ванни басейну всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	100 м2	1,8	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	31815	31505	310 ----- 276	152,7960 ----- 1,3187	275,03 ----- 2,37
436	С1425-11701	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:2	м3	3,366	3245,32 ----- -	- ----- -	10924	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 5 Посилення плити ванни басейну								254218	67906	30057 -----	593,26 -----
										4544	39,62
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								156255			
Підрозділ 6	Відновлення захисного шару бетону колон										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
437	КР20-38-13М	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	2,8	35,72 ----- 30,59	- ----- -	100	86	- ----- -	0,3360 ----- -	0,94 ----- -
438	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском суцільних зовнішніх поверхонь ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	2,8	936,60 ----- 89,04	142,63 ----- 16,81	2622	249	399 ----- 47	0,7038 ----- 0,1503	1,97 ----- 0,42
439	КР19-34-13М	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином	м2	2,8	36,92 ----- 14,58	7,59 ----- 3,33	103	41	21 ----- 9	0,1440 ----- 0,0302	0,40 ----- 0,08
440	КБ13-16-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,028	1914,61 ----- 823,43	114,28 ----- 11,13	54	23	3 ----- -	6,5964 ----- 0,0994	0,18 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
441	КБ13-26-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,028	3635,87 ----- 615,21	84,41 ----- 12,47	102	17	2 ----- -	4,9956 ----- 0,1110	0,14 ----- -
442	КР11-26-33М	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100 м2	0,028	17675,27 ----- 17502,78	172,49 ----- 153,38	495	490	5 ----- 4	152,7960 ----- 1,3187	4,28 ----- 0,04
443	С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,052	3098,95 ----- -	----- ----- -	161		----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
Разом по підрозділу 6 Відновлення захисного шару бетону колон								3637	906	430 -----	7,91 -----
										60	0,54
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								2301			
Підрозділ 7	Посилення поперчних ребер жорсткості з/б плит покриття										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
444	КБ13-44-5 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Очищення кварцовим піском бетонних поверхонь ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	126	936,60	142,63	118012	11219	17971	0,7038	88,68
					89,04	16,81			2118	0,1503	18,94
445	КРЗ-14-13М	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,8658	38516,95	567,39	33348	32227	491	333,5280	288,77
					37221,72	89,98			78	0,6583	0,57
446	С1110-174	Кутник 63х63х5 мм	т	0,8658	33452,19	-	28963	-	-	-	-
447	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	22,5	2893,01	-	65093	-	-	-	-
448	КР11-26-33М	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	100 м2	5,14	17675,27	172,49	90851	89964	887	152,7960	785,37
					17502,78	153,38			788	1,3187	6,78
449	С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	9,61	3098,95	-	29781	-	-	-	-
Разом по підрозділу 7 Посилення поперчних ребер жорсткості з/б плит покриття							366048	133410	19349	1162,82	
									2984	26,29	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							213289				
Разом по розділу 11 Посилення та відновлення будівельних конструкцій							671775	219983	54639	1918,64	
									8529	74,03	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							397153				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Розділ 12		Вентеляційні шахти										
Підрозділ 1		Металева площадка										
450	КР20-12-5	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,16775	12286,16 ----- 7287,55	4231,28 ----- 926,35	2061	1222	710 ----- 155	57,6000 ----- 6,4338	9,66 ----- 1,08	
451	С121-782	Металеві конструкції площадки	т	0,16775	96698,83 ----- -	- ----- -	16221	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
452	КБ9-72-1	Виготовлення каркасу з кутників металевих	т	0,06374	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	1931	1257	560 ----- 115	174,7200 ----- 12,9674	11,14 ----- 0,83	
453	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (монтаж рамок)	т	0,06374	20016,91 ----- 13468,31	4689,45 ----- 915,99	1276	858	299 ----- 58	106,4520 ----- 6,3809	6,79 ----- 0,41	
454	С1110-174	Кутник 63х63х5 мм	т	0,06374	33452,19 ----- -	- ----- -	2132	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
								1569			27,59	
Разом по підрозділу 1 Металева площадка								23621	3337	-----	-----	-----
										328	2,32	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

18715

Підрозділ 2		Вентшахта (припливна) П-1									
455	КР20-26-2 Красх=2,	Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 500х500 мм (отвір під вент. шахту)	100 шт	0,01	59575,15 ----- 59042,55	191,73 ----- 72,71	596	590	2 ----- 1	601,2480 ----- 0,5904	6,01 ----- 0,01
456	КБ9-72-1	Виготовлення каркасу шахти	т	0,19064	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	5777	3759	1675 ----- 345	174,7200 ----- 12,9674	33,31 ----- 2,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
457	КБ9-34-53М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,19064	11054,21 ----- 4211,37	2719,15 ----- 977,91	2107	803	518 ----- 186	38,1984 ----- 7,2467	7,28 ----- 1,38
458	C1110-173	Кутник 56x56x5 мм	т	0,09356	39136,03 ----- -	- ----- -	3662	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
459	C1110-175	Кутник 75x75 x5мм	т	0,01508	32891,50 ----- -	- ----- -	496	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
460	C1110-171-1	Сталь штабова 30x5 мм	т	0,0196	35473,35 ----- -	- ----- -	695	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
461	C111-1837	Швелери N12 із сталі марки 18сп	т	0,0624	42310,26 ----- -	- ----- -	2640	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
462	КР7-27-3	Улаштування цементних покриттів площею до 10 м2 (вирвнювання плит під швелер)	100 м2	0,09	7299,41 ----- 7095,35	186,42 ----- 165,78	657	639	17 ----- 15	66,6480 ----- 1,4252	6,00 ----- 0,13
463	C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,18	2811,57 ----- -	- ----- -	506	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
464	КБ12-15-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів вентиляційних каналів із листової оцинкованої сталі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,269	19257,64 ----- 18320,90	294,48 ----- 99,72	5180	4928	79 ----- 27	183,2640 ----- 0,7241	49,30 ----- 0,19
465	С111-1801	Сталь листова оцинкована, товщина листа 1,4мм	т	0,296	49946,86 ----- -	- ----- -	14784	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
466	КР19-9-2	Ізоляція плоских поверхонь плитами мінераловатними	100 м2	0,24	18601,84 ----- 11322,32	5970,10 ----- 2622,25	4464	2717	1433 ----- 629	103,8840 ----- 23,7838	24,93 ----- 5,71
467	С114-1-УИ1	Напівжорстк мінватні бальзатові плити товщ. 80мм	м2	24,5	331,95 ----- -	- ----- -	8133	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
468	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100 м	0,068	2914,47 ----- 2810,28	19,61 ----- 18,01	198	191	1 ----- 1	27,3960 ----- 0,1714	1,86 ----- 0,01
469	С111-879	Планка примикання, 1 м	шт	7	92,47 ----- -	- ----- -	647	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 2 Вентшахта (припливна) П-1								50542	13627	3725 ----- 1204	128,69 ----- 9,90
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								33190			
Підрозділ 3	Вентшахта В-1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
470	КБ9-72-1	Виготовлення каркасу шахти	т	0,08132	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	2464	1604	715 ----- 147	174,7200 ----- 12,9674	14,21 ----- 1,05
471	КБ9-34-53М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,08132	11054,20 ----- 4211,37	2719,15 ----- 977,91	899	342	221 ----- 80	38,1984 ----- 7,2467	3,11 ----- 0,59
472	С1110-173	Кутник 56х56х5 мм	т	0,02212	39136,03 ----- -	- ----- -	866	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
473	С1110-171-1	Сталь штабова 30х5 мм	т	0,0138	35473,35 ----- -	- ----- -	490	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
474	С111-1838	Швелери N16 із сталі марки 18пс	т	0,0454	51846,80 ----- -	- ----- -	2354	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
475	КР7-27-3	Улаштування цементних покриттів площею до 10 м2 (вирвнювання плит під швелер)	100 м2	0,032	7299,41 ----- 7095,35	186,42 ----- 165,78	234	227	6 ----- 5	66,6480 ----- 1,4252	2,13 ----- 0,05
476	С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,065	2811,57 ----- -	- ----- -	183	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	КБ12-15-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів вентиляційних каналів із листової оцинкованої сталі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,071	19257,64 ----- 18320,90	294,48 ----- 99,72	1367	1301	21 ----- 7	183,2640 ----- 0,7241	13,01 ----- 0,05
478	С111-1801	Сталь листова оцинкована, товщина листа 1,4мм	т	0,0778	49946,86 ----- -	- ----- -	3886	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
479	КР19-9-2	Ізоляція плоских поверхонь плитами мінераловатними	100 м2	0,063	18601,84 ----- 11322,32	5970,10 ----- 2622,25	1172	713	376 ----- 165	103,8840 ----- 23,7838	6,54 ----- 1,50
480	С114-1-УИ1	Напівжорсткі мінватні бальзатові плити товщ. 80мм	м2	6,4	331,95 ----- -	- ----- -	2124	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
481	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100 м	0,036	2914,47 ----- 2810,28	19,61 ----- 18,01	105	101	1 ----- 1	27,3960 ----- 0,1714	0,99 ----- 0,01
482	С111-879	Планка примикання, 1 м	шт	4	92,47 ----- -	- ----- -	370	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 3 Вентшахта В-1								16514	4288	1340 ----- 405	39,99 ----- 3,25
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								10886			
Підрозділ 4	Вентшахта В-2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
483	КБ9-72-1	Виготовлення каркасу шахти	т	0,07244	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	2195	1428	637 ----- 131	174,7200 ----- 12,9674	12,66 ----- 0,94
484	КБ9-34-53М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,07244	11054,21 ----- 4211,37	2719,15 ----- 977,91	801	305	197 ----- 71	38,1984 ----- 7,2467	2,77 ----- 0,52
485	С1110-173	Кутник 56х56х5 мм	т	0,02212	39136,03 ----- -	- ----- -	866	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
486	С1110-171-1	Сталь штабова 30х5 мм	т	0,01052	35473,35 ----- -	- ----- -	373	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
487	С111-1838	Швелери N16 із сталі марки 18пс	т	0,0398	51846,80 ----- -	- ----- -	2064	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
488	КР7-27-3	Улаштування цементних покриттів площею до 10 м2 (вирівнювання плит під швелер)	100 м2	0,019	7299,41 ----- 7095,35	186,42 ----- 165,78	139	135	4 ----- 3	66,6480 ----- 1,4252	1,27 ----- 0,03
489	С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,039	2811,57 ----- -	- ----- -	110	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
490	КБ12-15-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів вентиляційних каналів із листової оцинкованої сталі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,045	19257,64 ----- 18320,90	294,48 ----- 99,72	867	824	13 ----- 4	183,2640 ----- 0,7241	8,25 ----- 0,03
491	С111-1801	Сталь листова оцинкована, товщина листа 1,4мм	т	0,0495	49946,86 ----- -	- ----- -	2472	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
492	КР19-9-2	Ізоляція плоских поверхонь плитами мінераловатними	100 м2	0,04	18601,84 ----- 11322,32	5970,10 ----- 2622,25	744	453	239 ----- 105	103,8840 ----- 23,7838	4,16 ----- 0,95
493	С114-1-УИ1	Напівжорсткі мінватні бальзатові плити товщ. 80мм	м2	4,1	331,95 ----- -	- ----- -	1361	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
494	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100 м	0,028	2914,47 ----- 2810,28	19,61 ----- 18,01	82	79	1 ----- 1	27,3960 ----- 0,1714	0,77 ----- -
495	С111-879	Планка примикання, 1 м	шт	3	92,47 ----- -	- ----- -	277	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 4 Вентшахта В-2								12351	3224	1091 ----- 315	29,88 ----- 2,47
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								8036			
Підрозділ 5	Вентшахта В-3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
496	КБ9-72-1	Виготовлення каркасу шахти	т	0,0657	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	1991	1296	577 ----- 119	174,7200 ----- 12,9674	11,48 ----- 0,85
497	КБ9-34-53М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,0657	11054,21 ----- 4211,37	2719,15 ----- 977,91	726	277	179 ----- 64	38,1984 ----- 7,2467	2,51 ----- 0,48
498	С1110-173	Кутник 56х56х5 мм	т	0,02212	39136,03 ----- -	- ----- -	866	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
499	С1110-171-1	Сталь штабова 30х5 мм	т	0,00808	35473,35 ----- -	- ----- -	287	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
500	С111-1838	Швелери N16 із сталі марки 18пс	т	0,0355	51846,80 ----- -	- ----- -	1841	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
501	КР7-27-3	Улаштування цементних покриттів площі до 10 м2 (вирівнювання плит під швелер)	100 м2	0,016	7299,41 ----- 7095,35	186,42 ----- 165,78	117	114	3 ----- 3	66,6480 ----- 1,4252	1,07 ----- 0,02
502	С1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,03264	2811,57 ----- -	- ----- -	92	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
503	КБ12-15-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів вентиляційних каналів із листової оцинкованої сталі ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,03	19257,64 ----- 18320,90	294,48 ----- 99,72	578	550	9 ----- 3	183,2640 ----- 0,7241	5,50 ----- 0,02
504	С111-1801	Сталь листовая оцинкована, товщина листа 1,4мм	т	0,033	49946,86 ----- -	- ----- -	1648	-	-	-	-
505	КР19-9-2	Ізоляція плоских поверхонь плитами мінераловатними	100 м2	0,03	18601,84 ----- 11322,32	5970,10 ----- 2622,25	558	340	179 ----- 79	103,8840 ----- 23,7838	3,12 ----- 0,71
506	С114-1-УИ1	Напівжорсткі мінватні бальзатові плити товщ. 80мм	м2	3,1	331,95 ----- -	- ----- -	1029	-	-	-	-
507	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100 м	0,022	2914,47 ----- 2810,28	19,61 ----- 18,01	64	62	- ----- -	27,3960 ----- 0,1714	0,60 ----- -
508	С111-879	Планка примикання, 1 м	шт	2	92,47 ----- -	- ----- -	185	-	-	-	-
Разом по підрозділу 5 Вентшахта В-3							9982	2639	947 ----- 268	24,28 ----- 2,08	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							6396				
Разом по розділу 12 Вентеляційні шахти							113010	27115	8672 ----- 2520	250,43 ----- 20,02	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							77223				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 13		Влаштування кронштейнів									
509	КРЗ-25-2	Пробивання гнізд розміром 250x250 мм в цегляних стінах вручну	100 гнізд	0,28	12625,87 ----- 12247,21	378,66 ----- 143,59	3535	3429	106 ----- 40	120,9840 ----- 1,1660	33,88 ----- 0,33
510	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,2571	31616,80 ----- 23284,80	6860,41 ----- 626,84	8129	5987	1764 ----- 161	211,2000 ----- 5,0112	54,30 ----- 1,29
511	КБ9-34-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж опорних конструкцій всередині будівель і споруд масою до 0,1 т ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	т	0,2571	21409,99 ----- 17300,69	1738,40 ----- 87,26	5505	4448	447 ----- 22	162,5088 ----- 0,7722	41,78 ----- 0,20
512	С111-1837	Швелери N10 із сталі марки 18сп	т	0,10902	42310,26 ----- -	- ----- -	4613	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
513	С1110-174	Кутник 63x63x5 мм	т	0,0638	33452,19 ----- -	- ----- -	2134	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
514	С1110-175	Кутник 75x75 х6мм	т	0,05264	32891,50 ----- -	- ----- -	1731	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
515	С1110-169	Полоса стальна 200x8 мм	т	0,03164	36493,00 ----- -	- ----- -	1155	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
516	КБ13-73-53М	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні металевих конструкцій	100 м2	0,1092	40900,00 ----- 6313,14	20,62 ----- 0,89	4466	689	2	-	57,9240 ----- 0,0079	6,33 ----- -
517	КБ13-73-73М	На кожний наступний шар нанесення вручну покриття з вогнезахисного матеріалу додавати до норми 13-73-5	100 м2	0,1092	2869,66 - ----- 2708,62	- ----- -	313	296	-	-	24,8520 ----- -	2,71 ----- -
518	С111-220-ЦГИ1	Ендотерм хт-150	кг	17,8	255,51 - ----- -	- ----- -	4548	-	-	-	-	-
519	КР3-9-13М	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,5	15823,11 - ----- 15823,11	- ----- -	7912	7912	-	-	162,6720 ----- -	81,34 ----- -
520	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,52	3095,35 - ----- -	- ----- -	1610	-	-	-	-	-
Разом по розділу 13 Влаштування кронштейнів							45651	22761		2319		220,34
										223		1,82
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							20571					

Розділ 14		Перемички										
521	КР3-45-13М	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,66196	28335,36 ----- 22533,80	1141,91 ----- 421,54	18757	14916		756	235,9560 ----- 3,7786	156,19 ----- 2,50
522	С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,36	2775,20 - ----- -	- ----- -	999	-	-	-	-	-
523	С111-1837	Швелери N10 із сталі марки 18сп	т	0,01804	42310,26 - ----- -	- ----- -	763	-	-	-	-	-
524	С111-1837	Швелери N12 із сталі марки 18сп	т	0,08984	42310,26 - ----- -	- ----- -	3801	-	-	-	-	-
525	С111-1838	Швелери N16 із сталі марки 18пс	т	0,28854	51846,80 - ----- -	- ----- -	14960	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
526	C111-1837	Швелери N8 із сталі марки 18сп	т	0,08572	42310,26 ----- -	----- -	3627		----- -	----- -	----- -	
527	C147-1-10	Стрижнева арматура А-I, діаметр 10 мм	100 кг	0,1054	2824,89 ----- -	----- -	298		----- -	----- -	----- -	
528	C147-1-12	Стрижнева арматура А-I, діаметр 12 мм	100 кг	0,0048	2824,89 ----- -	----- -	14		----- -	----- -	----- -	
529	C1110-173	Кутник 50x50x5 мм	т	0,1688	39136,03 ----- -	----- -	6606		----- -	----- -	----- -	
530	C113-2122	Болт М16	шт	5	49,11 ----- -	----- -	246		----- -	----- -	----- -	
531	C1110-171	Полоса стальна 40x3 мм	т	0,01575	34207,05 ----- -	----- -	539		----- -	----- -	----- -	
Разом по розділу 14 Перемички							50610	14916	756 -----	156,19 -----	2,50 -----	
									279	2,50		
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							34938					

Розділ 15		Сходи									
532	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,007	10581,23 ----- 589,09	9987,71 ----- 3202,02	74	4	70 ----- 22	6,3480 ----- 26,5069	0,04 ----- 0,19
533	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	1,23	61,05 ----- -	61,05 ----- 12,36	75		75 ----- 15	- ----- 0,0990	- ----- 0,12
534	KP2-14-53M	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 500 мм до 1000 мм	100 м3	0,0292	188665,01 ----- 92984,26	51464,01 ----- 15618,60	5509	2715	1503 ----- 456	906,4560 ----- 107,8870	26,47 ----- 3,15
535	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,42	2851,16 ----- -	----- -	6900		----- -	----- -	----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
536	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,5	3095,35 ----- -	----- ----- -	1548		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
537	C147-1-8	Стрижнева арматура А-І, діаметр 8 мм	100 кг	0,3997	2824,89 ----- -	----- ----- -	1129		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
538	КР9-20-4	Установлення металевих огорож без поручня	100 м	0,156	11496,13 ----- 9156,48	443,35 ----- 22,62	1793	1428	69 ----- 4	83,0520 ----- 0,2002	12,96 ----- 0,03	
539	C121-650	Огорожа сходових прорізів, сходові марші, пожежні сходи	т	0,04157	96665,44 ----- -	----- ----- -	4018		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
540	КБ13-16-6 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021 ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,233	1914,61 ----- 823,43	114,28 ----- 11,13	446	192	27 ----- 3	6,5964 ----- 0,0994	1,54 ----- 0,02	
541	КБ13-26-6 Красх=2,	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	100 м2	0,233	7089,20 ----- 1069,93	146,81 ----- 21,69	1652	249	34 ----- 5	8,6880 ----- 0,1930	2,02 ----- 0,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
542	КБ15-26-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	8,8	812,85 ----- 798,66	2,00 ----- 1,78	7153	7028	18 ----- 16	7,3278 ----- 0,0153	64,48 ----- 0,13
543	C111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	45,8	15,84 ----- -	- ----- -	725	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
544	C181-13-350	Суміш суха (для декоративного заповнення швів)	кг	4	100,54 ----- -	- ----- -	402	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
545	C111-287	Плитки "Грес" (темно-сірі)	м2	6,22	676,61 ----- -	- ----- -	4209	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
546	C111-287	Фасадна плитка на клею	м2	2,75	676,61 ----- -	- ----- -	1861	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 15 Сходи								37494	11616	1796 ----- 521	107,51 ----- 3,68
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							24082				

Розділ 16		Дашок над сходами									
547	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,2405	30301,14 ----- 19718,90	8788,03 ----- 1807,45	7287	4742	2114 ----- 435	174,7200 ----- 12,9674	42,02 ----- 3,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
548	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,2401	15565,19 ----- 10504,70	3504,49 ----- 710,63	3737	2522	841 ----- 171	83,0280 ----- 4,9453	19,94 ----- 1,19
549	С111-829-1И2	Труба профільна 40x20x4мм	м	15,6	98,53 ----- -	- ----- -	1537	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
550	С111-829-1И3	Труба профільна 60x40x4мм	м	33,69	277,62 ----- -	- ----- -	9353	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
551	С113-2122	Болт М14	шт	9	61,52 ----- -	- ----- -	554	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
552	КБ9-42-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м2	0,07	8334,12 ----- 7179,94	771,66 ----- 292,88	583	503	54 ----- 21	69,9936 ----- 2,5951	4,90 ----- 0,18
553	С111-1807И1	Профнастил	м2	7,9	223,10 ----- -	- ----- -	1762	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
554	С111-1849И1	Гвинти самонарізні	шт	63	1,51 ----- -	- ----- -	95	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
555	КР8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	100 м	0,042	10414,98 ----- 7324,13	- ----- -	437	308	- ----- -	66,4320 ----- -	2,79 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
556	C113-38	Кругла водостічна труба ф80мм	м	4,2	136,42 ----- -	-	573	-	-	-	-
557	C1532-22	Воронка ф80мм	шт	1	288,97 ----- -	-	289	-	-	-	-
558	C1532-30	Коліно ф80мм	шт	1	222,67 ----- -	-	223	-	-	-	-
559	C1545-294	Кріплення труби ф80мм	шт	2	76,60 ----- -	-	153	-	-	-	-
560	KP8-42-13M	Улаштування жолобів настінних зі звисами з оцинкованої сталі	100 м	0,039	18750,88 ----- 18750,88	-	731	731	-	170,0760	6,63
561	C1545-285	Водостічна ринва ф110	м	3,9	123,32 ----- -	-	481	-	-	-	-
562	KP8-40-43M	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	100 м	0,342	5345,36 ----- 5080,17	-	1828	1737	-	49,5240	16,94
563	C111-1797	Сталь листова оцинкована, товщина листа 0,4 мм	м2	1,2	60451,58 ----- -	-	72542	-	-	-	-
Разом по розділу 16 Дашок над сходами							102165	10543	3009	93,22	4,49
									627		

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

88613

Розділ 17		Пандус									
564	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,029	10581,23 ----- 589,09	9987,71 ----- 3202,02	307	17	290 ----- 93	6,3480 ----- 26,5069	0,18 ----- 0,77
565	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,075	61,05 ----- -	61,05 ----- 12,36	310		310 ----- 63	- ----- 0,0990	- ----- 0,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
566	КБ8-2-23М	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	0,55	458,12	183,08	252	151	101	2,8800	1,58
					-----	-----			-----	-----	-----
					275,04	67,79			37	0,6011	0,33
567	С1421-9464	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600	м3	0,63	1093,52	-	689		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
568	КР2-14-53М	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 500 мм до 1000 мм	100 м3	0,021	188665,01	51464,01	3962	1953	1081	906,4560	19,04
					-----	-----			-----	-----	-----
					92984,26	15618,60			328	107,8870	2,27
569	С1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,153	2878,77	-	440		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
570	С1424-11615	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,99	3595,49	-	7155		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
571	С147-4-10	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100 кг	0,3517	3722,97	-	1309		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
572	С147-4-12	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100 кг	0,341	3652,28	-	1245		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
573	С147-1-6	Стрижнева арматура А-I, діаметр 6 мм	100 кг	0,0746	2824,89	-	211		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
574	КБ6-11-73М	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,00576	30301,26	325,14	175	170	2	277,2000	1,60
					-----	-----			-----	-----	-----
					29510,71	107,05			1	0,7380	-
575	С124-64	Закладна деталь ЗД1	т	0,00576	75958,17	-	438		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-
576	КР9-20-4	Установлення металевих огорож без поручня	100 м	0,13	11496,13	443,35	1494	1190	58	83,0520	10,80
					-----	-----			-----	-----	-----
					9156,48	22,62			3	0,2002	0,03
577	С121-650	Огорожа сходових прорізів, сходові марші, пожежні сходи	т	0,0767	96665,44	-	7414		-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									1842		33,20
Разом по розділу 17 Пандус								25401	3481	-----	-----
									525		3,90

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

20078

Розділ 18		Підйомник									
578	КМ38-1-4	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,5 т	шт	2	5856,27 ----- 2546,50	828,69 ----- 250,99	11713	5093	1657 ----- 502	23,6400 ----- 1,9250	47,28 ----- 3,85
579	1501-1384	Підйомник	шт	2	455000,00 ----- -	- ----- -	910000	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 18 Підйомник								921713	5093	-----	-----
									1657		47,28
									502		3,85

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

4963

В тому числі устаткування

910000

Розділ 19		Сітка на вікна									
580	КМ8-394-23М	Натягування сітки на вікна 7шт - (7мх5,6м)	100 м	1,77	25031,03 ----- 6562,08	18468,95 ----- 5085,40	44305	11615	32690 ----- 9001	59,5200 ----- 46,1261	105,35 ----- 81,64
581	C1545-66	Трос діам.4мм	м	107	25,79 ----- -	- ----- -	2760	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
582	C1545-91	Коуш діам.4мм	100шт	0,19	86701,94 ----- -	- ----- -	16473	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
583	C1545-60	Зажим діам.4мм	100шт	0,38	4594,49 ----- -	- ----- -	1746	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
584	C1545-61	Талреп діам. 12мм	100шт	0,1	107167,52 ----- -	- ----- -	10717	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
585	C1545-291	Шпилька М10	комплект	4	153,15 ----- -	- ----- -	613	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
586	C1545-31	Римгайка М10	100шт	0,27	3319,38 ----- -	- ----- -	896	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
587	C1545-31	Гайка з шайбою M10	100шт	0,27	1049,88	-	283		-	-	-
588	C1545-290	Шнур для підв'язки сітки	10м	13,4	664,87	-	8909		-	-	-

Разом по розділу 19 Сітка на вікна

86702

11615

32690

105,35

9001

81,64

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

42397

Разом прямі витрати

26261110

7154068

272826

67081,95

88292

754,16

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

17924216

В тому числі устаткування

910000

Загальновиробничі витрати

Трудомісткість у загальновиробничих витратах

8081,70

Заробітна плата у загальновиробничих витратах

1413518

1413518

Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування

1904298

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності

82369

втраченою працездатності й витратами, обумовл. похованням

32364

Інші статті витрат

506686

Всього загальновиробничі витрати

3939235

1413518

8081,70

Вартість устаткування по кошторису

910000

Транспортні витрати від суми

грн.

910000

[3%]

27300

Заготівельно-складські витрати від суми

грн.

937300

[0,9%]

8436

Всього нараховано на устатк. за кошторисом

35736

Всього по устаткуванню за кошторисом

945736

Всього по кошторису

30236081

8655878

272826

75917,81

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

17924216

В тому числі устаткування

грн.

945736

Кошторисна трудомісткість

люд.-год.

75917,81

Кошторисна заробітна плата

грн.

8655878

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 2**Електроосвітлення (блок спортивного залу)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

2914,775 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

4,268 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

476,892 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,40 розряд

Складений в поточних цінах станом на "3" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Пристрої для розподілу електроенергії									
1	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (ВП)	шафа	1	1991,50 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	1992	1658	198 ----- 10	14,2560 ----- 0,0895	14,26 ----- 0,09
2	КМ8-600-23М	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	1	223,33 ----- 223,33	- ----- -	223	223	- ----- -	1,9200 ----- -	1,92 ----- -
3	КР17-12-93М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	100 шт	0,02	40431,38 ----- 40414,65	- ----- -	809	809	- ----- -	342,4680 ----- -	6,85 ----- -
4	1517-2552-1	Пристрій увідно-розподільчий Ін=250 ВРУ-1-11-10 з перимикачем	шт	1	5000,00 ----- -	- ----- -	5000	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1517-1477	Лічильник прямого включення NP-06 TD MME.3FD.SMxPD-U In=3x(10-80)A	шт	1	3500,00 ----- -	-	3500	-	-	-	-
6	1504-1062	Вимикач ВА88-32-3ф In=150A	шт	2	1365,00 ----- -	-	2730	-	-	-	-
7	KP17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (ПР1)	шафа	1	1991,50 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	1992	1658	198 ----- 10	14,2560 ----- 0,0895	14,26 ----- 0,09
8	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,03	28139,41 ----- 28122,68	-	844	844	-	261,0720 ----- -	7,83 ----- -
9	KP17-12-83M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,06	39242,67 ----- 39225,94	-	2355	2354	-	359,9040 ----- -	21,59 ----- -
10	1517-2552-2	Пункт розподільчий In=250A ПР11-3068-21У3.1 (265x310x130мм)	шт	1	7320,00 ----- -	-	7320	-	-	-	-
11	1504-1059	Вимикач ВА88-32-3ф In=20A	шт	1	1250,00 ----- -	-	1250	-	-	-	-
12	1504-1059	Вимикач ВА88-32-1ф In=20A	шт	1	850,00 ----- -	-	850	-	-	-	-
13	1504-1059	Вимикач ВА88-32-1ф In=16A	шт	1	750,00 ----- -	-	750	-	-	-	-
14	1504-1059	Вимикач ВА88-32-3ф In=32A	шт	4	1380,00 ----- -	-	5520	-	-	-	-
15	1504-1059	Вимикач ВА88-32-3ф In=40A	шт	2	1380,00 ----- -	-	2760	-	-	-	-
16	KP17-14-13M	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩС1)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640 ----- -	3,56 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,02	28139,41 ----- 28122,68	- ----- -	563	563	- ----- -	261,0720 ----- -	5,22 ----- -
18	1517-2235	Щиток освітлювальний начіпний 265x310x130мм НШ 12	шт	1	1072,23 ----- -	- ----- -	1072	-	- ----- -	-	-
19	1504-1059	Ввідний вимикач ВА63/3 Ін=20А	шт	1	485,00 ----- -	- ----- -	485	-	- ----- -	-	-
20	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=16А	шт	1	195,00 ----- -	- ----- -	195	-	- ----- -	-	-
21	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	4	216,69 ----- 216,69	- ----- -	867	867	- ----- -	1,9200 ----- -	7,68 ----- -
22	1504-1035	Диф. вимикач АД63 Ін=16А\30МА	шт	4	1250,00 ----- -	- ----- -	5000	-	- ----- -	-	-
23	КР17-14-13М	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩС2)	шт	1	499,89 ----- 392,93	- ----- -	500	393	- ----- -	3,5640 ----- -	3,56 ----- -
24	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,02	28139,41 ----- 28122,68	- ----- -	563	563	- ----- -	261,0720 ----- -	5,22 ----- -
25	1517-2235	Щиток освітлювальний начіпний 265x310x130мм НШ 12	шт	1	1072,23 ----- -	- ----- -	1072	-	- ----- -	-	-
26	1504-1059	Ввідний вимикач ВА88-32-3ф Ін=20А	шт	1	850,00 ----- -	- ----- -	850	-	- ----- -	-	-
27	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=10А	шт	2	175,00 ----- -	- ----- -	350	-	- ----- -	-	-
28	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	3	216,69 ----- 216,69	- ----- -	650	650	- ----- -	1,9200 ----- -	5,76 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1504-1035	Диф. вимикач АД63 Ін=16А\30мА	шт	3	1250,00 ----- -	-	3750	-	-	-	-
30	КР17-14-13М	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩВ1)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640	3,56
31	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,05	28139,41 ----- 28122,68	-	1407	1406	-	261,0720	13,05
32	1517-2552-3	Щит розподільчий начіпний НШ-24 (395x310x130мм)	шт	1	1655,00 ----- -	-	1655	-	-	-	-
33	1504-1059	Ввідний вимикач ВА63/3 Ін=20А	шт	1	485,00 ----- -	-	485	-	-	-	-
34	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=16А	шт	1	195,00 ----- -	-	195	-	-	-	-
35	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=10А	шт	1	175,00 ----- -	-	175	-	-	-	-
36	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=6А	шт	1	165,00 ----- -	-	165	-	-	-	-
37	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=4А	шт	1	340,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
38	КР17-14-13М	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩО1)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640	3,56
39	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,08	28139,41 ----- 28122,68	-	2251	2250	-	261,0720	20,89
40	КР17-12-83М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1517-2235	Щиток освітлювальний 405x320x120мм Ш 24	шт	1	1837,23 ----- -	-	1837	-	-	-	-
42	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Ірозч=32А	шт	1	650,00 ----- -	-	650	-	-	-	-
43	1504-1059	Вимикач ВА63/3 Ірозч=10А	шт	1	572,00 ----- -	-	572	-	-	-	-
44	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін розч=10А	шт	1	184,00 ----- -	-	184	-	-	-	-
45	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ірозч=6А	шт	6	170,00 ----- -	-	1020	-	-	-	-
46	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	2	216,69 ----- 216,69	-	433	433	-	1,9200	3,84
47	1504-1035	Диф. вимикач АД63 Ін=16А\30мА	шт	1	1022,00 ----- -	-	1022	-	-	-	-
48	1504-1035	Диф. вимикач АД63 Ін=25А\30мА	шт	1	1580,00 ----- -	-	1580	-	-	-	-
49	КР17-14-13М	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩОЗ)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640	3,56
50	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,06	28139,41 ----- 28122,68	-	1688	1687	-	261,0720	15,66
51	КР17-12-83М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60
52	1517-2235	Щиток освітлювальний 405x320x120мм Ш 24	шт	1	1837,23 ----- -	-	1837	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Iрозч=32А	шт	1	650,00 ----- -	-	650	-	-	-	-
54	1504-1059	Вимикач ВА63/3 Iрозч=10А	шт	1	572,00 ----- -	-	572	-	-	-	-
55	1504-1059	Вимикач ВА63/1 In розч=10А	шт	2	184,00 ----- -	-	368	-	-	-	-
56	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=6А	шт	2	170,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
57	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=4А	шт	1	340,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
58	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	4	216,69 ----- 216,69	-	867	867	-	1,9200	7,68
59	1504-1035	Диф. вимикач АД63 In=16А\30мА	шт	4	1022,00 ----- -	-	4088	-	-	-	-
60	КР17-14-13М	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩАО1)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640	3,56
61	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,07	28139,41 ----- 28122,68	-	1970	1969	-	261,0720	18,28
62	1517-2235	Щиток освітлювальний в ніші 275x320x130мм Ш 12	шт	1	1072,23 ----- -	-	1072	-	-	-	-
63	1504-1059	Ввідний вимикач ВА63/3 Iрозч=10А	шт	1	572,00 ----- -	-	572	-	-	-	-
64	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=4А	шт	6	340,00 ----- -	-	2040	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	КР17-14-13М	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩОБ)	шт	1	499,89 ----- 392,93	-	500	393	-	3,5640	3,56
66	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,04	28139,41 ----- 28122,68	-	1126	1125	-	261,0720	10,44
67	КР17-12-83М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60
68	1517-2235	Щиток освітлювальний в ніші 275x320x130мм НШ 12	шт	1	1072,23 ----- -	-	1072	-	-	-	-
69	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Ірозч=32А	шт	1	650,00 ----- -	-	650	-	-	-	-
70	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін розч=10А	шт	2	184,00 ----- -	-	368	-	-	-	-
71	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ірозч=6А	шт	1	170,00 ----- -	-	170	-	-	-	-
72	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ірозч=4А	шт	1	340,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
73	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	1	216,69 ----- 216,69	-	217	217	-	1,9200	1,92
74	1504-1035	Диф. вимикач АД63 Ін=16А\30мА	шт	1	1022,00 ----- -	-	1022	-	-	-	-
75	КР17-13-1	Монтаж ящика з понижувальним трансформатором	шафа	2	1991,50 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	3983	3317	397 ----- 20	14,2560 ----- 0,0895	28,51 ----- 0,18
76	1517-2392	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36В	шт	2	3790,00 ----- -	-	7580	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
77	КМ8-633-73М	Монтаж регулятора швидкості	шт	2	1862,05 ----- 1862,05	-	3724	3724	-	16,0080 ----- -	32,02 ----- -	
78	1504-11140-1	Регулятор обмеження швидкості (тиристор) Іn=2,5А REB-2.5	шт	1	4199,00 ----- -	-	4199	-	-	-	-	
79	1504-11140-2	Регулятор швидкості ESMD 222L4 TXA	шт	1	15400,00 ----- -	-	15400	-	-	-	-	
80	КМ8-533-13М	Пост керування кнопковий підвісний, що підвішується на кабелі [тросі], кількість елементів поста до 3	шт	1	380,75 ----- 379,21	-	381	379	-	3,3600 ----- -	3,36 ----- -	
81	1504-8051	Пост керування кнопковий АРВВ-22N	шт	1	86,00 ----- -	-	86	-	-	-	-	
Разом по розділу 1 Пристрої для розподілу електроенергії							128681	31490		793 ----- 40	281,96 ----- 0,36	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							9260					
В тому числі устаткування							87138					

Розділ 2		Світлотехнічні вироби									
82	КР17-11-13М	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100 шт	1,31	20806,43 ----- 20749,93	-	27256	27182	-	188,2080 ----- -	246,55 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
83	КБ21-17-123М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 шт	0,08	21132,42 - ----- 21060,43	----- ----- -	1691	1685	----- ----- -	181,0560	----- ----- -	14,48 ----- -
84	C1547-7-1	Світильник комплектно з світлодіодами IP54 ДББ64В	шт	27	2499,45 - ----- -	----- ----- -	67485	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -
85	C1547-7-2	Панель комплектно з світлодіодами LG. пот. 45Вт IP20 ДВО20У-45-112	шт	57	1173,93 - ----- -	----- ----- -	66914	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -
86	C1547-7-3	Панель комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення LG. пот. 45Вт IP20 ДВО20У-45-112+БАЖ	шт	5	4376,83 - ----- -	----- ----- -	21884	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -
87	C1547-7-4	Панель комплектно з світлодіодами LG. пот. 36Вт IP20 ДВО20У-36-111	шт	18	951,54 - ----- -	----- ----- -	17128	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -
88	C1547-7-5	Панель комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення LG. пот. 36Вт IP20 ДВО20У-36-111+БАЖ	шт	2	4183,03 - ----- -	----- ----- -	8366	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -
89	C1547-7-6	Світильник комплектно з світлодіодами OSRAM пот. 40Вт IP65 ДСП65В-40-121	шт	10	3214,03 - ----- -	----- ----- -	32140	-	----- ----- -	-	----- ----- -	----- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	C1547-7-7	Світильник комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення OSRAM пот. 40Вт IP65 ДСП65В-40-121+БАЖ	шт	2	7732,63 ----- -	-	15465	-	-	-	-
91	C1547-7-5	Світильник комплектно з світлодіодами ударостійкий IP66 ДСП07У-60-113	шт	10	3979,03 ----- -	-	39790	-	-	-	-
92	C1547-7-5	Світильник комплектно з світлодіодами ударостійкий з блоком аварійного живлення IP66 ДСП07У-60-113+БАЖ	шт	2	4591,03 ----- -	-	9182	-	-	-	-
93	C1547-7-11	Світильник табло з написом "Вихід" IP20 ДВО-01ВСП-6	шт	8	3331,33 ----- -	-	26651	-	-	-	-
94	1906-14016	Підіймач телескопічний 17м	шт	1	1600000,00 ----- -	-	1600000	-	-	-	-

Разом по розділу 2 Світлотехнічні вироби

1933952

28867

261,03

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

305085

В тому числі устаткування

1600000

Розділ 3		Кабелі та проводи									
95	КР20-28-13М	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	100 м	41,69	2888,14 ----- 2874,83	-	120407	119852	-	26,6880	1112,62
96	КР17-5-33М	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	100 м	31,98	3805,73 ----- 3778,48	-	121707	120836	-	36,3840	1163,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	КБ21-2-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вініпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	7,32	7402,80 ----- 5913,39	495,13 ----- 28,90	54188	43286	3624 ----- 212	58,4154 ----- 0,2575	427,60 ----- 1,88
98	С1530-145И4	Труба вінілпласова Д=20мм	м	682	15,50 ----- -	- ----- -	10571	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
99	С1530-145И5	Труба вінілпласова Д=25мм	м	50	17,46 ----- -	- ----- -	873	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КБ21-2-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вініпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	0,68	8044,05 ----- 6481,96	561,91 ----- 33,22	5470	4408	382 ----- 23	64,0320 ----- 0,2961	43,54 ----- 0,20
101	С1530-145И6	Труба вінілпласова Д=32мм	м	68	19,68 ----- -	----- ----- -	1338		----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	КБ21-2-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вініпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	1,71	8011,62 ----- 6677,54	628,68 ----- 37,53	13700	11419	1075 ----- 64	65,9640 ----- 0,3348	112,80 ----- 0,57
103	C1530-145I7	Труба вінілпласова Д=40мм	м	55	35,74 ----- -	- ----- -	1966	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
104	C1530-145I2	Труба вінілпласова Д=50мм	м	116	39,82 ----- -	- ----- -	4619	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
105	C157-273	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 16 мм ²	1000 м	0,58	87394,10 ----- -	- ----- -	50689	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
106	C157-272	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 10 мм ²	1000 м	0,275	69667,22 ----- -	- ----- -	19158	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
107	C157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 6 мм ²	1000 м	0,175	43116,08 ----- -	- ----- -	7545	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	C157-268	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 4 мм2	1000 м	0,54	23750,88	-	12825	-	-	-	-
109	C157-266	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 2,5 мм2	1000 м	0,84	14953,04	-	12561	-	-	-	-
110	C157-264	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 1,5 мм2	1000 м	0,18	9188,01	-	1654	-	-	-	-
111	15093-35023	Кабель напругою до 660в перерізом 5х2,5мм2 ВВГнгд	1000 м	0,055	77611,58	-	4269	-	-	-	-
112	15093-35023	Провід напругою до 660в перерізом 3х2,5мм2 ВВГнгд	1000 м	0,225	51571,32	-	11604	-	-	-	-
113	15093-35013	Провід напругою до 660в перерізом 3х1,5мм2 ВВГнгд	1000 м	0,981	32678,89	-	32058	-	-	-	-
114	15093-34013	Провід напругою до 660в перерізом 2х1,5мм2 ВВГнгд	1000 м	0,23	22599,01	-	5198	-	-	-	-
115	15093-35023-3	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек30, перерізом 5х4мм2 FLAME 180/Е30	1000 м	0,05	142738,74	-	7137	-	-	-	-
116	15093-35023-4	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек30, перерізом 3х1,5мм2 FLAME 180/Е30	1000 м	0,038	46126,56	-	1753	-	-	-	-

Разом по розділу 3 Кабелі та проводи

501290

299801

5081

299

2860,12

2,65

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

196408

Розділ 4		Апарати влаштувальні									
117	КР17-12-11	Установлення штепсельних розеток з зеземл. контактом	100 шт	0,34	4279,07	-	1455	1444	-	42,4920	14,45
					4247,93	-			-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	C113-2106	Розетка з зеземл. контактом In=10 PC-10	шт	24	92,02 ----- -	-	2208	-	-	-	-
119	C113-2106	Розетка з зеземл. контактом In=10 PC-25	шт	10	112,42 ----- -	-	1124	-	-	-	-
120	KP17-12-2	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	100 шт	0,38	4276,16 ----- 4229,93	-	1625	1607	-	42,3120	16,08
121	290902-55	Вимикач одноклавішний С-1,6А, 220В, IP20	шт	30	143,00 ----- -	-	4290	-	-	-	-
122	290902-55	Вимикач одноклавішний С-1,10А, 220В, IP20	шт	4	163,40 ----- -	-	654	-	-	-	-
123	290902-55	Вимикач в захисному виконанні А-14 IP54	шт	4	71,60 ----- -	-	286	-	-	-	-
124	KP17-12-3	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	100 шт	0,05	4546,08 ----- 4499,85	-	227	225	-	45,0120	2,25
125	290902-256	Вимикач звоєний двоклавішний С-2, 6А, 220В, IP20	шт	5	142,87 ----- -	-	714	-	-	-	-
126	KP17-12-6	Установлення перемикачів утопленого типу при схованій проводці	100 шт	0,03	4469,81 ----- 4438,67	-	134	133	-	44,4000	1,33
127	1504-6156	Перемикач для управління з двох місць	шт	3	235,00 ----- -	-	705	-	-	-	-
128	2405-1342-1	Коробка для установки вимикачів і розеток У196	шт	77	9,22 ----- -	-	710	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	КБ21-31-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення розподільних коробок ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 шт	2,4	5406,46 - ----- 5406,46	-----	12976	12976	-----	50,7840	121,88
130	2405-1342-1	Коробка для трубної проводки У197	шт	100	18,45 - ----- -	-----	1845	-	-----	-	-
131	2405-1342-1	Коробка для схованої проводки У194	шт	140	16,41 - ----- -	-----	2297	-	-----	-	-
132	КМ8-88-33М	Конструкції металеві	т	0,15	90117,24 - ----- 11267,94	-----	13518	1690	-----	99,8400	14,98
Разом по розділу 4 Апарати влаштувальні								44768	18075	-----	170,97
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								25988			
В тому числі устаткування								705			

Розділ 5		Демонтажні роботи									
133	КР17-4-7	Демонтаж пункту розподільчого ПР	100 шт	0,02	4850,14 - ----- 4850,14	-----	97	97	-----	48,5160	0,97
134	КР17-4-7	Демонтаж ящику обліку	100 шт	0,01	4850,14 - ----- 4850,14	-----	49	49	-----	48,5160	0,49
135	КР17-4-7	Демонтаж ящик силовий	100 шт	0,02	4850,14 - ----- 4850,14	-----	97	97	-----	48,5160	0,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	KP17-4-7	Демонтаж щита розподільчого на 12 груп	100 шт	0,02	4850,14 ----- 4850,14	- ----- -	97	97	- ----- -	48,5160 ----- -	0,97 ----- -
137	KP17-4-3	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	100 шт	1,17	993,30 ----- 993,30	- ----- -	1162	1162	- ----- -	9,9360 ----- -	11,63 ----- -
138	KP17-4-1	Демонтаж вимикачів	100 шт	0,47	876,69 ----- 876,69	- ----- -	412	412	- ----- -	9,1800 ----- -	4,31 ----- -
139	KP17-4-1	Демонтаж розеток	100 шт	0,48	876,69 ----- 876,69	- ----- -	421	421	- ----- -	9,1800 ----- -	4,41 ----- -
140	KP17-2-10	Демонтаж труб сталевих діаметром 32мм	100 м	5,1	4653,48 ----- 4493,87	- ----- -	23733	22919	- ----- -	46,2000 ----- -	235,62 ----- -
141	KP17-1-1	Демонтаж схованої електропроводки	100 м	5	595,92 ----- 595,92	- ----- -	2980	2980	- ----- -	6,2400 ----- -	31,20 ----- -
Разом по розділу 5 Демонтажні роботи								29048	28234	- ----- -	290,57 ----- -
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								814			
Разом прямі витрати								2637739	406467	5874 ----- 339	3864,65 ----- 3,01
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								537555			
В тому числі устаткування								1687843			
Загальновиробничі витрати											
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											400,79
Заробітна плата у загальновиробничих витратах								70086	70086		
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування								104926			
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності								4538			
втратою працездатності й витратами, обумовл.похованням								1783			
Інші статті витрат								29426			
Всього загальновиробничі витрати								210759	70086		400,79
Вартість устаткування по кошторису								1687843			
Транспортні витрати від суми								грн. 1687843	[3%]	50635	
Заготівельно-складські витрати від суми								грн. 1738478	[0,9%]	15646	
Всього нараховано на устатк. за кошторисом										66277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всього по устаткуванню за кошторисом							1754120				
Всього по кошторису							2914775	476892	5874		4268,45
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							537555				
В тому числі устаткування							1754120				
Кошторисна трудомісткість							4268,45				
Кошторисна заробітна плата							476892				

Склав:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 22/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 3**Електроосвітлення (басейн)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

3020,287 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

4,734 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

538,720 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,56 розряд

Складений в поточних цінах станом на "6" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Пристрої для розподілу електроенергії									
1	КР17-13-13М	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (ВП)	шафа	1	2026,53 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	2027	1658	198 ----- 10	14,2560 ----- 0,0895	14,26 ----- 0,09
2	КМ8-600-23М	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	1	223,33 ----- 223,33	- ----- -	223	223	- ----- -	1,9200 ----- -	1,92 ----- -
3	КР17-12-83М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	- ----- -	392	392	- ----- -	359,9040 ----- -	3,60 ----- -
4	1517-2552-1	Ящик обліку з перемикачем Ін=100А ЯУРП-100М-21УЗ	шт	1	4200,00 ----- -	- ----- -	4200	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1517-1477	Лічильник прямого включення NP-06 TD MME.3FD.SMxPD-U In=3x(10-80)A	шт	1	3500,00 ----- -	- ----- -	3500	-	-	-	-
6	1504-1062	Вимикач ВА88-32-3ф In=100A	шт	1	1350,00 ----- -	- ----- -	1350	-	-	-	-
7	KP17-13-13M	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (ПР2)	шафа	1	2026,53 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	2027	1658	198 ----- 10	14,2560 ----- 0,0895	14,26 ----- 0,09
8	KP17-12-93M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	100 шт	0,01	40431,38 ----- 40414,65	- ----- -	404	404	-	342,4680 ----- -	3,42 ----- -
9	KP17-12-83M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,07	39242,67 ----- 39225,94	- ----- -	2747	2746	-	359,9040 ----- -	25,19 ----- -
10	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,01	28139,41 ----- 28122,68	- ----- -	281	281	-	261,0720 ----- -	2,61 ----- -
11	1517-2552-2	Пункт розподільчий In=250A ПР11-3068-21УЗ.1 (265x310x130мм)	шт	1	7320,00 ----- -	- ----- -	7320	-	-	-	-
12	1504-1062	Вимикач ВА88-32-3ф In=160A	шт	1	2085,00 ----- -	- ----- -	2085	-	-	-	-
13	1504-1062	Вимикач ВА88-32-3ф In=40A	шт	2	1230,00 ----- -	- ----- -	2460	-	-	-	-
14	1504-1062	Вимикач ВА88-32-3ф In=32A	шт	4	1135,00 ----- -	- ----- -	4540	-	-	-	-
15	1504-1059	Вимикач ВА88-32-3ф In=20A	шт	1	1250,00 ----- -	- ----- -	1250	-	-	-	-
16	1504-1059	Вимикач ВА63/1-1ф In=40A	шт	1	232,00 ----- -	- ----- -	232	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КР17-14-13М	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩС3)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640 ----- -	3,56 ----- -
18	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,08	28139,41 ----- 28122,68	-	2251	2250	-	261,0720 ----- -	20,89 ----- -
19	1517-2552-3	Щит розподільчий начіпний НШ-24 (395x310x130мм)	шт	1	1655,00 ----- -	-	1655	-	-	-	-
20	1504-1059	Ввідний вимикач ВА63/3 Ін=25А	шт	1	520,00 ----- -	-	520	-	-	-	-
21	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=10А	шт	3	175,00 ----- -	-	525	-	-	-	-
22	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=6А	шт	2	165,00 ----- -	-	330	-	-	-	-
23	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=4А	шт	1	340,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
24	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=2А	шт	1	398,00 ----- -	-	398	-	-	-	-
25	КР17-14-13М	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩС4)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640 ----- -	3,56 ----- -
26	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,09	28139,41 ----- 28122,68	-	2533	2531	-	261,0720 ----- -	23,50 ----- -
27	КР17-12-83М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040 ----- -	3,60 ----- -
28	1517-2552-3	Щит металевий начіпний ЩМП-4	шт	1	8900,00 ----- -	-	8900	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
29	1504-1059	Ввідний вимикач ВА63/1 Ін=32А	шт	1	210,00 ----- -	- ----- -	210		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
30	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=6А	шт	9	165,00 ----- -	- ----- -	1485		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
31	КМ8-80-43М	Монтаж контакторів	шт	8	237,22 ----- 216,69	- ----- -	1898	1734	- ----- -	- ----- -	1,9200 ----- -	15,36 ----- -
32	1503-7001	Контактор КМИ-10910 Ін=9А	шт	8	370,00 ----- -	- ----- -	2960		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
33	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів	шт	8	229,51 ----- 223,33	3,80 ----- 1,67	1836	1787	30 ----- 13	1,9200 ----- 0,0151	15,36 ----- 0,12	
34	1503-7046	Реле електротеплове РТИ1303 Ін=0,25-0,4А	шт	1	125,00 ----- -	- ----- -	125		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
35	1503-7046	Реле електротеплове РТИ1306 Ін=1,0-1,6А	шт	6	317,00 ----- -	- ----- -	1902		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
36	1503-7046	Реле електротеплове РТИ1307 Ін=1,6-2,5А	шт	1	317,00 ----- -	- ----- -	317		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
37	КМ8-532-43М	Пост керування кнопковий загального призначення, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	24	287,48 ----- 270,86	0,30 ----- 0,05	6900	6501	7 ----- 1	2,4000 ----- 0,0005	57,60 ----- 0,01	
38	1504-18041	Кнопка керування зелена "Пуск" (1н.р) (Ganz) C21AA10+230E=230E1	шт	8	250,00 ----- -	- ----- -	2000		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
39	1504-18041	Кнопка керування червона "Стоп" (1н.з) (Ganz) C21AA10+230E=230E0	шт	8	250,00 ----- -	- ----- -	2000		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1504-18041	Арматура сигнальна зелена з лампою 220В 50Гц	шт	8	150,00 ----- -	-	1200		-	-	-
41	C117-1	Клемний затискач ЗНИ-4	шт	70	12,26 ----- -	-	858		-	-	-
42	C111-516ИЗ	DIN-рейка	м	2	56,19 ----- -	-	112		-	-	-
43	KP17-14-13M	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩС5)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640	3,56
44	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,05	28139,41 ----- 28122,68	-	1407	1406	-	261,0720	13,05
45	KP17-12-83M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60
46	1517-2552-3	Щит металевий начіпний ЩМП-4	шт	1	8900,00 ----- -	-	8900		-	-	-
47	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Ін=32А	шт	1	650,00 ----- -	-	650		-	-	-
48	1504-1059	Вимикач ВА63/3 Ін=10А	шт	2	572,00 ----- -	-	1144		-	-	-
49	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=16А	шт	1	195,00 ----- -	-	195		-	-	-
50	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=10А	шт	2	175,00 ----- -	-	350		-	-	-
51	KM8-80-43M	Монтаж контакторів	шт	3	237,22 ----- 216,69	-	712	650	-	1,9200	5,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1503-7001	Контактор КМИ-10910 In=9A	шт	2	370,00 ----- -	- ----- -	740		- ----- -	- ----- -	- ----- -
53	1503-7001	Контактор КМИ-11811 In=18A	шт	1	420,00 ----- -	- ----- -	420		- ----- -	- ----- -	- ----- -
54	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів	шт	4	229,51 ----- 223,33	3,80 ----- 1,67	918	893	15 ----- 7	1,9200 ----- 0,0151	7,68 ----- 0,06
55	1503-7046	Реле електротеплове РТИ1312 In=5,5-8,0A	шт	2	400,00 ----- -	- ----- -	800		- ----- -	- ----- -	- ----- -
56	1503-7046	Реле проміжне модульне ETI 002471202 VS316K 230V AC (3x16A AC1)	шт	2	1167,00 ----- -	- ----- -	2334		- ----- -	- ----- -	- ----- -
57	КМ10-309-13М	Перемикач, установлюваний на пультах і панелях	шт	2	221,60 ----- 216,69	- ----- -	443	433	- ----- -	1,9200 ----- -	3,84 ----- -
58	1503-7020	Перемикач універсальний 1-0-2 ККО-20	шт	2	1670,00 ----- -	- ----- -	3340		- ----- -	- ----- -	- ----- -
59	КМ8-532-43М	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	12	287,48 ----- 270,86	0,30 ----- 0,05	3450	3250	4 ----- 1	2,4000 ----- 0,0005	28,80 ----- 0,01
60	1504-18041	Кнопка керування зелена "Пуск" (1н.р) (Ganz) C21AA10+230E=230E1	шт	2	250,00 ----- -	- ----- -	500		- ----- -	- ----- -	- ----- -
61	1504-18041	Кнопка керування червона "Стоп" (1н.з) (Ganz) C21AA10+230E=230E0	шт	2	250,00 ----- -	- ----- -	500		- ----- -	- ----- -	- ----- -
62	1504-18041	Арматура сигнальна зелена з лампою 220В 50Гц	шт	8	150,00 ----- -	- ----- -	1200		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	C117-1	Клемний затискач ЗНИ-4	шт	70	12,26 ----- -	-	858	-	-	-	-
64	C111-516ИЗ	DIN-рейка	м	2	56,19 ----- -	-	112	-	-	-	-
65	KP17-14-13M	Установлення щитків групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩВ2)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640	3,56
66	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,1	28139,41 ----- 28122,68	-	2814	2812	-	261,0720	26,11
67	1517-2552-3	Щит розподільчий начіпний НШ-24	шт	1	1655,00 ----- -	-	1655	-	-	-	-
68	1504-1059	Ввідний незалежний розчіплювач ВА63/3+МХ Ін=25А	шт	1	1280,00 ----- -	-	1280	-	-	-	-
69	1504-1059	Вимикач ВА63/3 Ін=16А	шт	1	572,00 ----- -	-	572	-	-	-	-
70	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=10А	шт	6	175,00 ----- -	-	1050	-	-	-	-
71	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін=4А	шт	2	340,00 ----- -	-	680	-	-	-	-
72	KP17-14-13M	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩО2)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640	3,56
73	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,08	28139,41 ----- 28122,68	-	2251	2250	-	261,0720	20,89
74	KP17-12-83M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1517-2235	Щиток освітлювальний начіпний 395x310x130мм ЩО-2, НШ 24	шт	1	1689,33 ----- -	-	1689	-	-	-	-
76	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Iрозч=32А	шт	1	650,00 ----- -	-	650	-	-	-	-
77	1504-1059	Вимикач ВА63/1 In розч=10А	шт	2	184,00 ----- -	-	368	-	-	-	-
78	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=6А	шт	6	170,00 ----- -	-	1020	-	-	-	-
79	КМ8-80-13М	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	5	216,69 ----- 216,69	-	1083	1083	-	1,9200 ----- -	9,60 ----- -
80	1504-1035	Диф. вимикач АД63 In=16А\30мА	шт	5	1022,00 ----- -	-	5110	-	-	-	-
81	КР17-14-13М	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩАО2)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640 ----- -	3,56 ----- -
82	КР17-12-73М	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,06	28139,41 ----- 28122,68	-	1688	1687	-	261,0720 ----- -	15,66 ----- -
83	1517-2235	Щиток освітлювальний начіпний 265x310x130мм НШ 12	шт	1	1072,23 ----- -	-	1072	-	-	-	-
84	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Iрозч=10А	шт	1	560,00 ----- -	-	560	-	-	-	-
85	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=6А	шт	2	170,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
86	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=4А	шт	3	165,00 ----- -	-	495	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	KP17-14-13M	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩО4)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640	3,56
88	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,05	28139,41 ----- 28122,68	-	1407	1406	-	261,0720	13,05
89	1517-2235	Щиток освітлювальний в ніші 275x320x130мм Ш 12	шт	1	1072,23 ----- -	-	1072	-	-	-	-
90	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Ірозч=25А	шт	1	520,00 ----- -	-	520	-	-	-	-
91	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ін розч=10А	шт	2	184,00 ----- -	-	368	-	-	-	-
92	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ірозч=6А	шт	1	170,00 ----- -	-	170	-	-	-	-
93	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Ірозч=4А	шт	1	165,00 ----- -	-	165	-	-	-	-
94	KM8-80-13M	Прилад вимірювання і захисту, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	2	216,69 ----- 216,69	-	433	433	-	1,9200	3,84
95	1504-1035	Диф. вимикач АД63 16А\30мА	шт	2	1022,00 ----- -	-	2044	-	-	-	-
96	KP17-14-13M	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні (ЩО5)	шт	1	534,91 ----- 392,93	-	535	393	-	3,5640	3,56
97	KP17-12-73M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100 шт	0,06	28139,41 ----- 28122,68	-	1688	1687	-	261,0720	15,66
98	KP17-12-83M	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100 шт	0,01	39242,67 ----- 39225,94	-	392	392	-	359,9040	3,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	1517-2235	Щиток освітлювальний в ніші 275x320x130мм Ш 12	шт	1	1072,23 ----- -	-	1072	-	-	-	-
100	1504-1059	Ввідний автоматичний вимикач ВА63/3 Iрозч=32А	шт	1	558,00 ----- -	-	558	-	-	-	-
101	1504-1059	Вимикач ВА63/1 In розч=10А	шт	1	184,00 ----- -	-	184	-	-	-	-
102	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=6А	шт	2	170,00 ----- -	-	340	-	-	-	-
103	1504-1059	Вимикач ВА63/1 Iрозч=4А	шт	1	165,00 ----- -	-	165	-	-	-	-
104	КР17-13-13М	Монтаж ящика з понижувальним трансформатором	шафа	5	2026,53 ----- 1658,26	198,29 ----- 10,12	10133	8291	991 ----- 51	14,2560 ----- 0,0895	71,28 ----- 0,45
105	1517-2392	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36В	шт	5	3790,00 ----- -	-	18950	-	-	-	-
106	КМ8-633-73М	Монтаж регулятора швидкості	шт	6	1862,05 ----- 1862,05	-	11172	11172	-	16,0080 ----- -	96,05 ----- -
107	1504-11140-1	Регулятор обмеження швидкості (тиристор) In=2,5А REB-2.5	шт	3	4199,00 ----- -	-	12597	-	-	-	-
108	1504-11140-2	Регулятор обмеження швидкості (тиристор) In=1,0А REB-1	шт	1	3750,00 ----- -	-	3750	-	-	-	-
109	1504-11140-2	Регулятор швидкості ESMD 222L4 TXA	шт	2	15400,00 ----- -	-	30800	-	-	-	-
110	КМ8-533-13М	Пост керування кнопковий підвісний, що підвішується на кабелі [тросі], кількість елементів поста до 3	шт	3	380,75 ----- 379,21	-	1142	1138	-	3,3600 ----- -	10,08 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
111	1504-8051	Пост керування кнопковий АРВВ-22N	шт	3	86,00 ----- -	- ----- -	258		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 1 Пристрої для розподілу електроенергії								234479	65468	1443 ----- 93	582,20 ----- 0,83	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

10042

В тому числі устаткування

157526

Розділ 2		Світлотехнічні вироби										
112	KP17-11-13M	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100 шт	1,48	20806,43 ----- 20749,93	- ----- -	30794	30710	- ----- -	- ----- -	188,2080 ----- -	278,55 ----- -
113	KM8-596-53M	Прожектор, що встановлюється окремо, на кронштейні на опорі з лампою потужністю 500 Вт	100 шт	0,1	64766,98 ----- 64766,98	- ----- -	6477	6477	- ----- -	- ----- -	556,8000 ----- -	55,68 ----- -
114	KB21-17-123M ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 шт	0,08	21132,42 ----- 21060,43	- ----- -	1691	1685	- ----- -	- ----- -	181,0560 ----- -	14,48 ----- -
115	C1547-7-1	Світильник комплектно з світлодіодами IP54 ДББ64В	шт	66	2499,45 ----- -	- ----- -	164964		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
116	C1547-7-2	Панель комплектно з світлодіодами LG. пот. 45Вт IP20 ДВО20У-45-112	шт	30	1173,93 ----- -	- ----- -	35218		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	C1547-7-3	Панель комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення LG. пот. 45Вт IP20 ДВО20У-45-112+БАЖ	шт	9	4376,83 ----- -	-	39391	-	-	-	-
118	C1547-7-4	Панель комплектно з світлодіодами LG. пот. 36Вт IP20 ДВО20У-36-111	шт	7	951,54 ----- -	-	6661	-	-	-	-
119	C1547-7-5	Панель комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення LG. пот. 36Вт IP20 ДВО20У-36-111+БАЖ	шт	2	4183,03 ----- -	-	8366	-	-	-	-
120	C1547-7-6	Світильник комплектно з світлодіодами OSRAM пот. 40Вт IP65 ДСП65В-40-121	шт	30	3214,03 ----- -	-	96421	-	-	-	-
121	C1547-7-7	Світильник комплектно з світлодіодами та з блоком аварійного живлення OSRAM пот. 40Вт IP65 ДСП65В-40-121+БАЖ	шт	4	7732,63 ----- -	-	30931	-	-	-	-
122	C1547-7-8	Прожектор з світлодіодами пот. 40Вт IP67 ДО72У-200	шт	10	14536,03 ----- -	-	145360	-	-	-	-
123	C1547-7-9	Світильник на понижену напругу пот. 40Вт IP67 ДКПО1У-20-213	шт	5	4234,03 ----- -	-	21170	-	-	-	-
124	C1547-7-10	Світильник табло з написом "Протипожежна насосна станція" ДВО-01ВСП-6	шт	1	3331,33 ----- -	-	3331	-	-	-	-
125	C1547-7-11	Світильник табло з написом "Вихід" IP20 ДВО-01ВСП-6	шт	7	3331,33 ----- -	-	23319	-	-	-	-
Разом по розділу 2 Світлотехнічні вироби								614094	38872	-	348,71
										-	-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

575222

Розділ 3		Кабелі та проводи									
126	KP20-28-1	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	100 м	37,49	3290,77 ----- 2874,83	402,63 ----- 152,68	123371	107777	15095 ----- 5724	26,6880 ----- 1,2398	1000,53 ----- 46,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	КР17-5-33М	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	100 м	28,62	3805,73 ----- 3778,48	- ----- -	108920	108140	- ----- -	36,3840 ----- -	1041,31 ----- -
128	КБ21-2-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вінілпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	7,08	7402,80 ----- 5913,39	495,13 ----- 28,90	52412	41867	3506 ----- 205	58,4154 ----- 0,2575	413,58 ----- 1,82
129	С1530-145И4	Труба вінілпласова Д=20мм	м	683	15,50 ----- -	- ----- -	10587	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
130	С1530-145И5	Труба вінілпласова Д=25мм	м	25	17,46 ----- -	- ----- -	437	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	КБ21-2-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вініпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	0,49	8044,05 ----- 6481,96	561,91 ----- 33,22	3942	3176	275 ----- 16	64,0320 ----- 0,2961	31,38 ----- 0,15
132	С1530-145И6	Труба вінілпласова Д=32мм	м	49	19,68 ----- -	- ----- -	964	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	КБ21-2-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання вініпласових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	1,3	8011,62 ----- 6677,54	628,68 ----- 37,53	10415	8681	817 ----- 49	65,9640 ----- 0,3348	85,75 ----- 0,44
134	C1530-145I7	Труба вінілпласова Д=40мм	м	15	35,74 ----- -	- ----- -	536	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
135	C1530-145I2	Труба вінілпласова Д=50мм	м	55	39,82 ----- -	- ----- -	2190	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
136	C1530-145I8	Труба вінілпласова Д=63мм	м	60	59,82 ----- -	- ----- -	3589	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
137	C157-273	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 16 мм ²	1000 м	0,275	87394,10 ----- -	- ----- -	24033	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
138	C157-272	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 10 мм ²	1000 м	0,075	57673,04 ----- -	- ----- -	4325	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	C157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 6 мм2	1000 м	0,075	32666,18	-	2450		-	-	-
140	C157-268	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 4 мм2	1000 м	0,186	21029,52	-	3911		-	-	-
141	C157-266	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 2,5 мм2	1000 м	0,267	12833,48	-	3427		-	-	-
142	C157-264	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗнгд-0,38, переріз 1,5 мм2	1000 м	1,605	8015,01	-	12864		-	-	-
143	15093-35023	Кабель напругою до 660в перерізом 5х6мм2 ВВГнгд-0,66	1000 м	0,024	148518,44	-	3564		-	-	-
144	15093-35023	Кабель напругою до 660в перерізом 5х2,5мм2 ВВГнгд-066	1000 м	0,02	77611,58	-	1552		-	-	-
145	15093-35013	Кабель напругою до 660в перерізом 3х1,5мм2 ВВГнгд-0,66	1000 м	0,267	41629,57	-	11115		-	-	-
146	15093-34023	Кабель напругою до 660в перерізом 2х2,5мм2 ВВГнгд-0,66	1000 м	0,1	45783,98	-	4578		-	-	-
147	15093-35043	Кабель напругою до 660в перерізом 3х6мм2 ВВГнгд-0,66	1000 м	0,02	102899,85	-	2058		-	-	-
148	15093-35013-1	Провід з мідними жилами з ПВХ ізол. ВВП-0,38 перерізом 3х2,5мм2	1000 м	0,2	39666,07	-	7933		-	-	-
149	15093-35013-2	Провід з мідними жилами з ПВХ ізол. ВВП-0,38 перерізом 3х1,5мм2	1000 м	0,203	26355,07	-	5350		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	15093-35013-3	Провід з мідними жилами з ПВХ ізол. ВВП-0,38 перерізом 2x2,5мм2	1000 м	0,1	30639,07 ----- -	-	3064	-	-	-	-
151	15093-35023-1	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек90, перерізом 5x70мм2 FLAME 180/E90	1000 м	0,06	1966947,54 ----- -	-	118017	-	-	-	-
152	15093-35023-2	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек90, перерізом 7x1,5мм2 FLAME 180/E30	1000 м	0,015	148032,54 ----- -	-	2220	-	-	-	-
153	15093-35023-3	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек30, перерізом 5x4мм2 FLAME 180/E30	1000 м	0,025	142738,74 ----- -	-	3568	-	-	-	-
154	15093-35023-4	Кабель з мідними жилами з ПВХ вогнестійкий, Ек30, перерізом 3x1,5мм2 FLAME 180/E30	1000 м	0,347	46154,94 ----- -	-	16016	-	-	-	-
Разом по розділу 3 Кабелі та проводи								547408	269641	19693 ----- 5994	2572,55 ----- 48,89

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

258074

Розділ 4		Апарати влаштувальні										
155	КР17-12-11	Установлення штепсельних розеток з зеземл. контактом	100 шт	0,13	4279,07 ----- 4247,93	-	556	552	-	-	42,4920 ----- -	5,52 ----- -
156	С113-2106	Розетка з зеземл. контактом Ін=10 РС-10	шт	8	92,02 ----- -	-	736	-	-	-	-	-
157	С113-2106	Розетка з зеземл. контактом Ін=10 РС-25	шт	2	112,42 ----- -	-	225	-	-	-	-	-
158	С113-2106	Розетка з зеземл. контактом захищена Ін=10 РА3-10	шт	3	132,82 ----- -	-	398	-	-	-	-	-
159	КР17-12-2	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	100 шт	0,53	4276,16 ----- 4229,93	-	2266	2242	-	-	42,3120 ----- -	22,43 ----- -
160	290902-55	Вимикач одноклавішний С-1,6А, 220В, ІР20	шт	43	143,00 ----- -	-	6149	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	290902-55	Вимикач в захисному виконанні А-14 IP54	шт	10	71,60 ----- -	-	716	-	-	-	-
162	КР17-12-3	Установлення вимикачів утепленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	100 шт	0,05	4546,08 ----- 4499,85	-	227	225	-	45,0120 ----- -	2,25 ----- -
163	290902-256	Вимикач звоєний двоклавішний С-2, 6А, 220В, IP20	шт	5	142,87 ----- -	-	714	-	-	-	-
164	КР17-12-6	Установлення перемикачів утепленого типу при схованій проводці	100 шт	0,02	4469,81 ----- 4438,67	-	89	89	-	44,4000 ----- -	0,89 ----- -
165	1504-6156	Перемикач для управління з двох місць	шт	2	320,00 ----- -	-	640	-	-	-	-
166	2405-1342-1	Коробка для установки вимикачів і розеток У196	шт	76	9,22 ----- -	-	701	-	-	-	-
167	КБ21-31-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення розподільних коробок ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 шт	2,5	5406,46 ----- 5406,46	-	13516	13516	-	50,7840 ----- -	126,96 ----- -
168	2405-1342-1	Коробка для трубної проводки У197	шт	100	18,45 ----- -	-	1845	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	2405-1342-1	Коробка для схованої проводки У194	шт	150	16,41	-	2462	-	-	-	-
								-	-	-	158,05
Разом по розділу 4 Апарати влаштувальні								31240	16624	-	-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

13976

В тому числі устаткування

640

Розділ 5		ДЕС									
170	КМ8-25-13М	Монтаж автономної електростанції аварійного живлення Himoinsa HFW-125 T5 (Дизельгенератор трифазний (130кВа))	подст.	1	15327,57	9476,91	15328	5851	9477	51,8400	51,84
					5850,66	3028,86			3029	21,4910	21,49
171	284-2011-1И1	Автономна електростанція аварійного живлення Himoinsa HFW-125 T5 (Дизельгенератор трифазний (130кВа))	шт	1	1095000,00	-	1095000	-	-	-	-
								-	-	-	-
Разом по розділу 5 ДЕС								1110328	5851	9477	51,84
										3029	21,49

В тому числі устаткування

1095000

Розділ 6		Засоби для безпечної експлуатації електроустановок									
172	С1545-15-1	Вказівник напруги	шт	1	459,17	-	459	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
173	С1545-15-2	Ізолюючі кліщі	шт	1	326,75	-	327	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
174	С1545-15-3	Інструмент монтажний з ізольованими рукоятками	шт	2	3060,69	-	6121	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
175	С1545-15-4	Діелектричні рукавиці	шт	2	515,30	-	1031	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
176	С1545-15-5	Діелектричні галоші	шт	2	1020,35	-	2041	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	C1545-15-6	Діелектричний килимок гумовий розміром 1000x750	шт	3	715,03 ----- -	-	2145	-	-	-	-
178	C1545-15-7	Переносне заземлення захисне для установок до 1000В	шт	3	2387,49 ----- -	-	7162	-	-	-	-
179	C1545-15-8	Тимчасове огороження (щити і прокладки)	шт	3	4871,53 ----- -	-	14615	-	-	-	-
180	C1545-15-9	Плакати попереджувальні	шт	3	459,69 ----- -	-	1379	-	-	-	-
181	C1545-15-10	Окуляри захисні	шт	1	265,40 ----- -	-	265	-	-	-	-
182	C1545-15-11	Магометр переносний напругою 220В змінного струму	шт	1	1428,35 ----- -	-	1428	-	-	-	-
183	C1545-15-12	Провогаз	шт	1	1107,05 ----- -	-	1107	-	-	-	-

Разом по розділу 6 Засоби для безпечної експлуатації електроустановок

38080

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

38080

Розділ 7		Заземлення									
184	KM8-472-63M	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,2	3910,71	246,66	782	677	49	30,7200	6,14
					3386,88	12,58			3	0,1114	0,02
185	C1493-295	Сталь штабова перфорована 25x4 мм2	м	20	73,97 ----- -	-	1479	-	-	-	-
186	KM8-472-103M	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм2	100 м	2	8660,58	-	17321	16511	-	74,8800	149,76
					8255,52	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
187	15093-33073	Кабель з мідними жилами в ПВХ ізол. негор. перерізом 25мм2 ВВГнгд	1000 м	0,2	122602,82 ----- -	- ----- -	24521		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
188	C1493-267И1	Шина мідна 25x4мм2	м	1,5	739,78 ----- -	- ----- -	1110		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
189	КМ8-472-83М	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм	100 м	0,2	3834,91 ----- 3598,56	- ----- -	767	720	- ----- -	- ----- -	32,6400 ----- -	6,53 ----- -
190	C111-1809	Сталь діам. 8мм	м	20	128,47 ----- -	- ----- -	2569		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 7 Заземлення							48549	17908	49 ----- 3	162,43 ----- 0,02		

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

30592

Розділ 8		Лоток для кабелів до теплових модулів										
191	КБ21-14-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання лотків ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	0,15	8600,75 ----- 7182,77	590,06 ----- 153,80	1290	1077	89 ----- 23	65,1498 ----- 1,3919	9,77 ----- 0,21	
192	C111-517И1	Лоток неперфорований з кришкою розм. 50x50x2500мм	м	15	132,84 ----- -	- ----- -	1993		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
193	C111-517И2	Кришка для лотка замкова КЛЗ-50пр	м	15	61,29 ----- -	- ----- -	919		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
194	C111-517И4	Кут плоский 90 плавний для лотка 50x50 УПП-50	шт	1	265,35	-	265		-	-	-	
195	C111-517И5	Кут зовнішній 90 плавний для лотка 50x50 УВ-50	шт	3	265,35	-	796		-	-	-	
196	C111-517И6	Т-ввід для лотка 50x50 з кришкою Т-50	шт	1	244,95	-	245		-	-	-	
197	C111-517И7	Кронштейн настінний для лотка КН-100	шт	2	123,60	-	247		-	-	-	
198	C111-91И2	Болт повнонарізний М8x45	шт	14	8,73	-	122		-	-	-	
199	C111-91И3	Анкер забивний М8x30	шт	14	4,21	-	59		-	-	-	
200	C111-91И4	З'єднувальна планка універсальна СПУ	шт	32	17,35	-	555		-	-	-	
201	C111-91И5	Гвинт М6x12	шт	102	1,23	-	125		-	-	-	
202	C111-91И6	Гайка М6	шт	102	0,53	-	54		-	-	-	
203	C111-91И7	С-подібний підвіс стельовий СПП	шт	6	40,81	-	245		-	-	-	
Разом по розділу 8 Лоток для кабелів до теплових модулів							6915	1077	89	9,77		
									23	0,21		
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							5749					
Розділ 9	Управління і сигналізація											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	КБ21-11-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїрітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами ; (Окремі види ремонтно- будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно- будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	1,25	10881,28 - ----- 10875,32	----- -	13602	13594 - ----- -	----- -	98,6424 ----- -	123,30 ----- -
205	КБ21-11-23М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наїрітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами ; (Окремі види ремонтно- будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно- будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	1,8	11331,63 - ----- 11325,67	----- -	20397	20386 - ----- -	----- -	102,7272 ----- -	184,91 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	КБ21-15-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у лотках ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	0,77	385,62 ----- 331,68	8,73 ----- 3,83	297	255	7 ----- 3	3,0084 ----- 0,0348	2,32 ----- 0,03
207	15093-35013	Кабель напругою до 660в перерізом 3х1,5мм ² ВВГнг-0,66	1000 м	0,06	41629,57 ----- -	- ----- -	2498	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
208	15093-34023	Кабель напругою до 660в перерізом 5х1,5мм ² ВВГнг-0,66	1000 м	0,028	67294,37 ----- -	- ----- -	1884	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
209	С153-74	Кабелі з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, негорючі, марка КВВГнг, число жил та переріз 10х0,75 мм ²	1000 м	0,14	54075,58 ----- -	- ----- -	7571	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
210	С153-72	Кабелі з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, негорючі, марка КВВГнг, число жил та переріз 5х0,75 мм ²	1000 м	0,025	28593,12 ----- -	- ----- -	715	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
211	С153-72	Кабелі з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, негорючі, марка КВВГнг, число жил та переріз 4х0,75 мм ²	1000 м	0,069	27267,12 ----- -	- ----- -	1881	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	C153-75	Кабелі з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, негорючі, марка КВВГнг, число жил та переріз 14x0,75 мм2	1000 м	0,04	93933,14 ----- -	-	3757	-	-	-	-
213	C153-47	Кабелі контрольні з мідними жилами, екрановий, марка КВВГЭ, число жил та переріз 4x1 мм2	1000 м	0,02	28618,64 ----- -	-	572	-	-	-	-
214	KP17-14-13M	Установлення щитка сигналізації	шт	1	393,23 ----- 392,93	-	393	393	-	3,5640	3,56
215	1517-2552-6	Щит сигналізації	шт	1	1500,00 ----- -	-	1500	-	-	-	-
216	КБ21-31-33М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення розподільних коробок ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 шт	0,01	5406,46 ----- 5406,46	-	54	54	-	50,7840	0,51
217	2405-1342-1	Коробка клемна КК-16	шт	1	739,85 ----- -	-	740	-	-	-	-
218	КМ8-88-33М	Конструкції металеві для кріплення кабелів по стінах	т	0,01	90117,24 ----- 11267,94	-	901	113	-	99,8400	1,00
219	KP17-14-23M	Установлення щитків сигналізації насосів	шт	1	468,64 ----- 468,34	-	469	469	-	4,2480	4,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
220	1517-2552-6	Щит сигналізації насосів	шт	1	34000,00 ----- -	----- -	34000		-	----- -	----- -	----- -

Разом по розділу 9 Управління і сигналізація

91231

35264

7

3

319,85

0,03

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

20460

В тому числі устаткування

35500

Розділ 10		Лоток для кабелів фільтрації										
221	КБ21-14-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Прокладання лотків ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	100 м	0,25	8600,75 ----- 7182,77	590,06 ----- 153,80	2150	1796		148 ----- 38	65,1498 ----- 1,3919	16,29 ----- 0,35
222	C111-517И1	Лоток неперфорований з кришкою розм. 100х50х2500мм	м	25	148,14 ----- -	----- -	3703		-	----- -	----- -	----- -
223	C111-517И2	Кришка для лотка замкова КЛЗ-100пр	м	25	100,05 ----- -	----- -	2501		-	----- -	----- -	----- -
224	C111-517И4	Кут плоский 90 плавний для лотка 100х50 УПП-100	шт	1	265,35 ----- -	----- -	265		-	----- -	----- -	----- -
225	C111-517И5	Кут зовнішній 90 плавний для лотка 100х50 УВ-100	шт	3	265,35 ----- -	----- -	796		-	----- -	----- -	----- -
226	C111-517И6	Т-ввід для лотка 100х50 з кришкою Т-10	шт	3	326,55 ----- -	----- -	980		-	----- -	----- -	----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
227	C111-517И7	Кронштейн настінний для лотка КН-100	шт	2	123,60	-	247	-	-	-	-	
228	C111-91И2	Болт повнонарізний М8х45	шт	14	8,73	-	122	-	-	-	-	
229	C111-91И3	Анкер забивний М8х30	шт	14	4,21	-	59	-	-	-	-	
230	C111-91И4	З'єднувальна планка універсальна СПУ	шт	32	17,35	-	555	-	-	-	-	
231	C111-91И5	Гвинт М6х12	шт	102	1,23	-	125	-	-	-	-	
232	C111-91И6	Гайка М6	шт	102	0,53	-	54	-	-	-	-	
233	C111-91И7	С-подібний підвіс стельовий СПП	шт	10	40,81	-	408	-	-	-	-	
Разом по розділу 10 Лоток для кабелів фільтрації							11965	1796	148	16,29		
									38	0,35		
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							10021					
Разом прямі витрати							2734289	452501	30906	4221,69		
									9183	71,82		
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							962216					
В тому числі устаткування							1288666					
Загальновиробничі витрати												
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											440,55	
Заробітна плата у загальновиробничих витратах							77036	77036				
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування							118523					
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності							5126					
втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням							2014					
Інші статті витрат							32695					
Всього загальновиробничі витрати							235394	77036			440,55	
Вартість устаткування по кошторису							1288666					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні витрати від суми		грн.	1288666	[3%]	38660				
		Заготівельно-складські витрати від суми		грн.	1327326	[0,9%]	11946				
		Всього нараховано на устатк. за кошторисом					50604				
		Всього по устаткуванню за кошторисом					1339270				
		Всього по кошторису					3020287	538720	30906		4734,06
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					962216				
		В тому числі устаткування		грн.			1339270				
		Кошторисна трудомісткість		люд.-год.			4734,06				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			538720				

Склав:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 4**Водопровід та каналізація (басейн)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

4846,644 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

1,843 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

215,716 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,86 розряд

Складений в поточних цінах станом на "13" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Водопровід В1									
Підрозділ 1		Монтаж обладнання									
1	КР15-103-9	Установлення фільтрів для очищення води	фільтр	2	1426,36 ----- 1194,09	180,02 ----- 38,13	2853	2388	360 ----- 76	10,9560 ----- 0,2698	21,91 ----- 0,54
2	1901-3144	Фільтр "Hayward HCFF47902 WVA FA Bobbin (45-56м3/год D1200)" продуктивністю 46м3/год "AquaViva"	шт	2	177000,00 ----- -	- ----- -	354000	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
3	С140-9051И1	Пісок кварцевий (фільтруючий матеріал) AquaViva	кг	1720	18,16 ----- -	- ----- -	31235	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
4	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	3	4307,50 ----- 3206,92	116,49 ----- 24,55	12923	9621	349 ----- 74	29,4240 ----- 0,1738	88,27 ----- 0,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5	2301-1001	Насос самовсмоктующий "Aquaviva LX SLP400T (300 В. 50м3/ч, 4 HP" Q=46м3/год; H=12м; N=3,0 кВт	шт	2	41500,00 ----- -	- ----- -	83000		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
6	2301-1001	Мембранный дозуючий насос Aquaviva APG803 Universal 0.1-54л/год	шт	1	20533,00 ----- -	- ----- -	20533		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
7	KM11-60-13M	Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 1	комплектаці	1	879,74 ----- 879,74	- ----- -	880	880	- ----- -	7,6800 ----- -	7,68 ----- -	- ----- -
8	17064-1608-3	Станція контролю якості води Hayward	шт	1	40000,00 ----- -	- ----- -	40000		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
9	KM11-31-13M	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	129,79 ----- 111,67	- ----- -	130	112	- ----- -	0,9600 ----- -	0,96 ----- -	- ----- -
10	17064-1608-1	Модуль для Wi-fi управління	шт	1	13500,00 ----- -	- ----- -	13500		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
11	17064-1608-2	Комплект для вимірювання Redox	шт	1	18500,00 ----- -	- ----- -	18500		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
12	1805-1011	Набір для корегування PH Aquaviva	набір	1	18490,00 ----- -	- ----- -	18490		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
13	1805-1011	Набір для хлорування Aquaviva	набір	1	80500,00 ----- -	- ----- -	80500		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
14	KM38-1-1	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,03 т	шт	1	3637,20 ----- 2262,12	247,82 ----- 56,85	3637	2262	248 ----- 57	21,0000 ----- 0,5141	21,00 ----- 0,51	- ----- -
15	1701-1011	УФ-установка "Sita UV SMP 33 ECO 230"	шт	1	625650,00 ----- -	- ----- -	625650		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КМ34-166-9	Монтаж генератора електроаерозолів, маса до 0,01 т	комплект	1	2298,05 ----- 2298,05	- ----- -	2298	2298	- ----- -	19,2000 ----- -	19,20 ----- -
17	280222-16042И1	Модуль ГВА FS-A-60 генератор аерозолю, вогнегасяча маса 2,5кг	шт	1	11000,00 ----- -	- ----- -	11000	-	- ----- -	-	-
18	КМ13-376-33	Монтаж теплообмінника пластинчастого	т	0,18	112271,14 ----- 105366,10	6318,92 ----- 2803,31	20209	18966	1137 ----- 505	933,6000 ----- 22,2565	168,05 ----- 4,01
19	1905-4067	Теплообмінник "JFA-009-P10-54" потужністю 120кВт в комплекті з циркуляційним насосом, запірною арматурою і зворотнім клапаном	комплект	2	1017788,33 ----- -	- ----- -	2035577	-	- ----- -	-	-
20	С113-948-П8	Форсунка Kripsol KCHB для протитечії з набором закладних деталей	шт	22	7859,34 ----- -	- ----- -	172905	-	- ----- -	-	-
21	КР15-32-113М	Установлення трапів діаметром 50 мм	0 комплект	1	41095,86 ----- 1161,09	3,48 ----- 3,10	41096	1161	3 ----- 3	10,4040 ----- 0,0266	10,40 ----- 0,03
22	КР15-32-123М	Установлення трапів діаметром 100 мм	0 комплект	0,1	52248,01 ----- 1995,41	10,45 ----- 9,30	5225	200	1 ----- 1	17,8800 ----- 0,0799	1,79 ----- 0,01
								2098		339,26	
Разом по підрозділу 1 Монтаж обладнання							3594141	37888	716		5,62

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

253405

В тому числі устаткування

3300750

Підрозділ 2		Водопровід холодної води В1									
23	КР15-15-53М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100 м	0,09	8736,54 ----- 8001,32	41,81 ----- 37,18	786	720	4 ----- 3	70,8960 ----- 0,3197	6,38 ----- 0,03
24	С130-891	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 40 мм	м	9	281,66 ----- -	- ----- -	2535	-	- ----- -	-	-
25	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	0,09	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	453	453	- ----- -	47,2800 ----- -	4,26 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C114-98И1	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 40/13мм	м	9	70,40 ----- -	-	634	-	-	-	-
27	KP15-27-43M	Установлення лічильників [вodomірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	448,09 ----- 223,46	-	448	223	-	1,9800	1,98
28	C1630-982	Лічильники води діам. 40мм Q=0,1/20	шт	1	3266,87 ----- -	-	3267	-	-	-	-
29	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,03	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	1666	1100	91 ----- 7	332,5800 ----- 2,0974	9,98 ----- 0,06
30	C130-931	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	6	120,69 ----- -	-	724	-	-	-	-
31	C1630-545	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1	1802,32 ----- -	-	1802	-	-	-	-
32	C1630-672	Крани кульові, діаметр 40 мм	шт	2	2245,38 ----- -	-	4491	-	-	-	-
Разом по підрозділу 2 Водопровід холодної води В1								16806	2496	95 ----- 10	22,60 ----- 0,09

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

14215

Підрозділ 3		Рециркуляційний водопровід із басейна В3									
33	KP15-15-12	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 150 мм	100 м	0,36	31798,95 ----- 26309,02	797,47 ----- 194,03	11448	9471	287 ----- 70	233,1120 ----- 1,6760	83,92 ----- 0,60
34	C130-897	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 150 мм	м	36	1621,58 ----- -	-	58377	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КР15-15-10	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм	100 м	0,08	21593,19 ----- 17623,77	435,48 ----- 139,05	1727	1410	35 ----- 11	156,1560 ----- 1,1993	12,49 ----- 0,10
36	С130-895	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 100 мм	м	8	768,28 ----- -	- ----- -	6146	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
37	С1534-290	Переходи редукційні діам.150/100 мм	шт	1	378,70 ----- -	- ----- -	379	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
38	КР15-20-5	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 125 до 150 мм	100 шт	0,1	186735,70 ----- 111450,99	7277,57 ----- 634,15	18674	11145	728 ----- 63	1022,5800 ----- 5,5416	102,26 ----- 0,55
39	С1630-69	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	8	7272,68 ----- -	- ----- -	58181	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
40	С1630-1413	Клапани зворотні Donfoss тип 402, система 02, діаметр 150 мм	шт	1	52797,96 ----- -	- ----- -	52798	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
41	С1630-1432	Крани кульові прохідні муфтові, діаметр 15 мм	шт	1	331,74 ----- -	- ----- -	332	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
42	КР15-85-1	Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,01	16579,25 ----- 14335,70	1719,70 ----- 180,67	166	143	17 ----- 2	125,1480 ----- 1,4542	1,25 ----- 0,01
43	С113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	м	1	85,87 ----- -	- ----- -	86	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
44	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	0,45	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	2265	2265	- ----- -	47,2800 ----- -	21,28 ----- -
45	С114-98И1-2	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 100/13мм	м	8	198,92 ----- -	- ----- -	1591	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
46	C114-98И1-1	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 150/13мм	м	36	265,22 ----- -	- ----- -	9548		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
47	C114-98И1-3	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 20/13мм	м	1	37,45 ----- -	- ----- -	37		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
								1067			221,20	
Разом по підрозділу 3 Рециркуляційний водопровід із басейна В3								221755	24434	-----	-----	-----
									146		1,26	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

196254

Підрозділ 4		Рециркуляційний водопровід із переливних жолобів і трапів В3,1										
48	КР15-15-12	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 150 мм	100 м	0,29	31798,95 ----- 26309,02	797,47 ----- 194,03	9222	7630		231 ----- 56	233,1120 ----- 1,6760	67,60 ----- 0,49
49	C130-897	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 150 мм	м	29	1621,58 ----- -	- ----- -	47026		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
50	КР15-15-10	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм	100 м	0,77	21593,19 ----- 17623,77	435,48 ----- 139,05	16627	13570		335 ----- 107	156,1560 ----- 1,1993	120,24 ----- 0,92
51	C130-895	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 100 мм	м	77	768,28 ----- -	- ----- -	59158		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
52	КР15-15-63М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100 м	0,405	11983,57 ----- 11059,38	60,98 ----- 54,23	4853	4479		25 ----- 22	97,9920 ----- 0,4662	39,69 ----- 0,19
53	C130-892	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 50 мм	м	40,5	389,11 ----- -	- ----- -	15759		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
54	C1534-290	Переходи редукційні діам.150/100 мм	шт	1	378,70 ----- -	- ----- -	379		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
55	КР15-20-5	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 125 до 150 мм	100 шт	0,1	186735,70	7277,57	18674	11145	728	1022,5800	102,26	
					-----	-----				-----	-----	
					111450,99	634,15			63	5,5416	0,55	
56	С1630-69	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	2	7272,68	-	14545		-	-	-	
					-----	-----						-----
					-	-			-	-	-	
57	С1630-1378-1	Прочистка, діаметр 100 мм	шт	8	7635,14	-	61081		-	-	-	
					-----	-----						-----
					-	-			-	-	-	
58	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,465	5033,43	-	7374	7374	-	-	47,2800	69,27
					-----	-----					-----	-----
					5033,43	-			-	-	-	
59	С114-98И1-2	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 100/13мм	м	77	198,92	-	15317		-	-	-	
					-----	-----						-----
					-	-			-	-	-	
60	С114-98И1-1	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 150/13мм	м	29	265,22	-	7691		-	-	-	
					-----	-----						-----
					-	-			-	-	-	
61	С114-98И1-4	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 50/13мм	м	40,5	56,12	-	2273		-	-	-	
					-----	-----						-----
					-	-			-	-	-	
Разом по підрозділу 4 Рециркуляційний водопровід із переливних жолобів і трапів В3,1								279979	44198	1319	399,06	
										248	2,15	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

234462

Підрозділ 5		Водопровід на заповнення басейна В5									
62	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,35	9216,52	41,81	3226	3013	15	76,2720	26,70
					-----	-----				-----	-----
					8608,06	37,18			13	0,3197	0,11
63	С130-887	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 15 мм	м	35	123,29	-	4315		-	-	-
					-----	-----					
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	КР15-15-10	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм	100 м	1,03	21593,19 ----- 17623,77	435,48 ----- 139,05	22241	18152	449 ----- 143	156,1560 ----- 1,1993	160,84 ----- 1,24
65	С130-895	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 100 мм	м	103	768,28 ----- -	- ----- -	79133	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
66	КР15-15-63М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100 м	0,27	11983,57 ----- 11059,38	60,98 ----- 54,23	3236	2986	16 ----- 15	97,9920 ----- 0,4662	26,46 ----- 0,13
67	С130-892	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 50 мм	м	27	389,11 ----- -	- ----- -	10506	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
68	С1534-290	Переходи редукційні діам.160/110 мм	шт	3	460,30 ----- -	- ----- -	1381	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
69	КР15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,23	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	12776	8433	698 ----- 55	332,5800 ----- 2,0974	76,49 ----- 0,48
70	КР15-20-5	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 125 до 150 мм	100 шт	0,08	186735,70 ----- 111450,99	7277,57 ----- 634,15	14939	8916	582 ----- 51	1022,5800 ----- 5,5416	81,81 ----- 0,44
71	С1630-69	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 150 мм	шт	7	7272,68 ----- -	- ----- -	50909	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
72	С1630-1413	Клапани зворотні Donfoss тип 402, система 02, діаметр 150 мм	шт	1	52797,96 ----- -	- ----- -	52798	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
73	С1630-1432	Крани кульові муфтові, діаметр 15 мм	шт	1	331,74 ----- -	- ----- -	332	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	C1630-1434	Крани кульові муфтові, діаметр 50 мм	шт	22	1895,88 ----- -	-	41709	-	-	-	-
75	KP15-27-43M	Установлення лічильників [вodomірів] на різьбі діаметром до 65 мм	шт	1	448,09 ----- 223,46	-	448	223	-	1,9800 ----- -	1,98 ----- -
76	C1630-982	Лічильник ультразвуковий ДУ65/50 MeiStream	шт	1	28257,35 ----- -	-	28257	-	-	-	-
77	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,015	21636,98 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	325	282	31 ----- 4	164,0880 ----- 2,1040	2,46 ----- 0,03
78	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,5	260,02 ----- -	-	390	-	-	-	-
79	KP15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,01	16579,25 ----- 14335,70	1719,70 ----- 180,67	166	143	17 ----- 2	125,1480 ----- 1,4542	1,25 ----- 0,01
80	C113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 18, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	м	1	85,87 ----- -	-	86	-	-	-	-
81	C1534-293	Перехід з електрозварних труб 150/65	шт	2	262,67 ----- -	-	525	-	-	-	-
82	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,65	5033,43 ----- 5033,43	-	8305	8305	-	47,2800 ----- -	78,01 ----- -
83	C114-98И1-2	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 100/13мм	м	103	198,92 ----- -	-	20489	-	-	-	-
84	C114-98И1-4	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 50/13мм	м	27	56,12 ----- -	-	1515	-	-	-	-
85	C114-98И1-5	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 15/13мм	м	35	35,11 ----- -	-	1229	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	C114-98И1-3	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 20/13мм	м	1	37,45	-	37	-	-	-	-
87	C114-98И1-7	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 76/13мм	м	1,5	102,02	-	153	-	-	-	-
								1808			456,00
Разом по підрозділу 5 Водопровід на заповнення басейна В5								359426	50453		
									283		2,44
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								307165			

Підрозділ 6		Водопровід дозування флокулянта В5,1									
88	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,135	9166,71	-	1238	1162	-	76,2720	10,30
					8608,06	-			-		
89	C130-887-1	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 10 мм	м	13,5	66,36	-	896	-	-	-	-
											10,30
Разом по підрозділу 6 Водопровід дозування флокулянта В5,1								2134	1162		
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								972			

Підрозділ 7		Водопровід рециркуляційної води від фільтрів до теплообмінників В5,2									
90	КР15-15-12	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 150 мм	100 м	0,03	31798,95	797,47	954	789	24	233,1120	6,99
					26309,02	194,03			6	1,6760	0,05
91	C130-897	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 150 мм	м	3	1621,58	-	4865	-	-	-	-
92	КР15-15-10	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм	100 м	0,29	21593,19	435,48	6262	5111	126	156,1560	45,29
					17623,77	139,05			40	1,1993	0,35
93	C130-895	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 100 мм	м	29	768,28	-	22280	-	-	-	-
94	C1534-290	Переходи редукційні діам. 150/100 мм	шт	2	378,70	-	757	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	КР15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100 шт	0,06	87101,36	4965,60	5226	3083	298	471,4200	28,29
					51380,07	405,21			24	3,5453	0,21
96	C1630-67	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	4	3878,47	-	15514	-	-	-	-
97	C1630-545-1	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	2	4387,38	-	8775	-	-	-	-
Разом по підрозділу 7 Водопровід рециркуляційної води від фільтрів до теплообмінників В5,2								64633	8983	448	80,57
										70	0,61
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								55202			
Підрозділ 8		Водопровід вимірювальної води В5.3									
98	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,06	9166,71	-	550	516	-	76,2720	4,58
					8608,06	-			-	-	-
99	C130-887	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 15 мм	м	6	123,29	-	740	-	-	-	-
Разом по підрозділу 8 Водопровід вимірювальної води В5.3								1290	516	-	4,58
										-	-
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								774			
Підрозділ 9		Водопровід скиду вимірювальної води (в каналізацію) В5.4									
100	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,025	9166,71	-	229	215	-	76,2720	1,91
					8608,06	-			-	-	-
101	C113-127	Труби сталеві діаметр 6х3 мм	м	2,5	67,55	-	169	-	-	-	-
Разом по підрозділу 9 Водопровід скиду вимірювальної води (в каналізацію) В5.4								398	215	-	1,91
										-	-
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								183			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Підрозділ 10		Водопровід корегування рівня Рн В5.5									
102	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,03	9166,71 ----- 8608,06	- ----- -	275	258	- ----- -	76,2720 ----- -	2,29 ----- -
103	С130-887-1	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 10 мм	м	3	66,36 ----- -	- ----- -	199	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

Разом по підрозділу 10 Водопровід корегування рівня Рн В5.5 **474** **258** ----- **2,29**

-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

216

Підрозділ 11		Водопровід хлорування В5.6									
104	КР15-15-13М	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	100 м	0,03	9166,71 ----- 8608,06	- ----- -	275	258	- ----- -	76,2720 ----- -	2,29 ----- -
105	С130-887-1	Труби сталеві водогазопровідні для водопостачання, діаметр 10 мм	м	3	66,36 ----- -	- ----- -	199	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

Разом по підрозділу 11 Водопровід хлорування В5.6 **474** **258** ----- **2,29**

-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

216

Разом по розділу 1 Водопровід В1 **4541510** **170861** ----- **6835** **1540,06**

1473 **12,17**

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

1063064

В тому числі устаткування

3300750

Розділ 2		Трубопровід зворотньої мережевої води Т2,Т2									
106	КР15-85-3	Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100 м	0,41	19064,23 ----- 17006,55	1505,61 ----- 202,36	7816	6973	617 ----- 83	148,4640 ----- 1,6031	60,87 ----- 0,66
107	С113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	20	260,02 ----- -	- ----- -	5200	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
108	С113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	21	202,16 ----- -	- ----- -	4245	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	C1534-264	Перехід з електрозварних труб діам. 76/57мм	шт	2	153,21 ----- -	- ----- -	306		- ----- -	- ----- -	- ----- -
110	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,02	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	1111	733	61 ----- 5	332,5800 ----- 2,0974	6,65 ----- 0,04
111	C1630-1434	Крани кульові муфтові, діаметр 50 мм	шт	2	1895,88 ----- -	- ----- -	3792		- ----- -	- ----- -	- ----- -
112	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	0,41	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	2064	2064	- ----- -	47,2800 ----- -	19,38 ----- -
113	C114-98И1-5	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 76/30мм	м	20	532,46 ----- -	- ----- -	10649		- ----- -	- ----- -	- ----- -
114	C114-98И1-6	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 57/30мм	м	21	387,01 ----- -	- ----- -	8127		- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 2 Трубопровід зворотньої мережевої води Т2,Т2							43310	9770	678 ----- 88	86,90 ----- 0,70	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

32862

Розділ 3		Каналізаційний водопровід К3									
115	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100 м	0,2	8835,99 ----- 8820,31	15,68 ----- 13,94	1767	1764	3 ----- 3	75,8280 ----- 0,1199	15,17 ----- 0,02
116	C113-1454	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 200 мм	м	4	567,50 ----- -	- ----- -	2270		- ----- -	- ----- -	- ----- -
117	C113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160 мм	м	8	404,29 ----- -	- ----- -	3234		- ----- -	- ----- -	- ----- -
118	C113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110 мм	м	8	206,74 ----- -	- ----- -	1654		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	KP15-20-6	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 150 до 200 мм	100 шт	0,01	240038,84 ----- 146574,11	10643,18 ----- 864,27	2400	1466	106 ----- 9	1344,8400 ----- 7,5624	13,45 ----- 0,08
120	C181-4-157	Клапан зворотній каналізаційний Ду200 мм	шт	1	21588,30 ----- -	- ----- -	21588	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
121	C130-972	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 200 мм	шт	2	1155,37 ----- -	- ----- -	2311	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
122	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів зі сталевих електроварних труб діаметром 200 мм	100 м	0,01	29894,83 ----- 25949,32	2581,63 ----- 383,37	299	259	26 ----- 4	235,3680 ----- 2,9101	2,35 ----- 0,03
123	C113-190	Труби сталеві електроварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм в ізоляції "дуже посиленій"	м	1	2325,68 ----- -	- ----- -	2326	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 3 Каналізаційний водопровід К3							37849	3489	135 ----- 16	30,97 ----- 0,13	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							34225				
Разом прямі витрати							4622669	184120	7648 ----- 1577	1657,93 ----- 13,00	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							1130151				
В тому числі устаткування							3300750				
Загальновиробничі витрати											
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											171,66
Заробітна плата у загальновиробничих витратах							30019	30019			
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування							47468				
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності							2053				
втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням							807				
Інші статті витрат							14009				
Всього загальновиробничі витрати							94356	30019			171,66
Вартість устаткування по кошторису							3300750				
Транспортні витрати від суми							грн. 3300750	[3%]	99022		
Заготівельно-складські витрати від суми							грн. 3399772	[0,9%]	30598		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього нараховано на устатк. за кошторисом					129619				
		Всього по устаткуванню за кошторисом					3430369				
		Всього по кошторису					4846644	215716	7648		1842,59
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					1130151				
		В тому числі устаткування		грн.			3430369				
		Кошторисна трудомісткість		люд.-год.			1842,59				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			215716				

Склав:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 5**Водопровід та каналізація (спортивний зал)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

2784,872 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

1,950 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

229,340 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,90 розряд

Складений в поточних цінах станом на "16" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Водопровід В1									
1	КМ7-244-43М	Монтаж насосної станції	шт	1	9684,80 ----- 9101,03	- ----- -	9685	9101	- ----- -	80,6400 ----- -	80,64 ----- -
2	1514-4059-1	Насосна станція серії "Fire 2 CRF 64-X 3x400V 50Hz UA"	шт	1	1239558,00 ----- -	- ----- -	1239558	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
3	КР15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100 м	0,03	9679,88 ----- 9606,19	- ----- -	290	288	- ----- -	85,1160 ----- -	2,55 ----- -
4	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100 м	0,45	8184,03 ----- 8118,39	- ----- -	3683	3653	- ----- -	70,8720 ----- -	31,89 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100 м	0,36	7842,86 ----- 7778,86	- ----- -	2823	2800	- ----- -	67,9080	24,45
6	С113-1693	Труби поліпропіленові РН 20 для гарячої води і опалення діам. 50х8,3 мм	м	3	316,79 ----- -	- ----- -	950		- ----- -	-	-
7	С113-1690	Труби поліпропіленові РН 20 для гарячої води і опалення діам. 25х4,2 мм	м	45	91,95 ----- -	- ----- -	4138		- ----- -	-	-
8	С113-1689	Труби поліпропіленові РН 20 для гарячої води і опалення діам. 20х3,4 мм	м	36	51,07 ----- -	- ----- -	1839		- ----- -	-	-
9	КБ16-10-83М	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 200 мм	100 м	0,21	46593,78 ----- 36458,38	8849,23 ----- 2669,00	9785	7656	1858 ----- 560	326,6880 ----- 23,2631	68,60 ----- 4,89
10	КР15-85-53М	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100 м	0,58	21576,22 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	12514	10902	1188 ----- 156	164,0880 ----- 2,1040	95,17 ----- 1,22
11	КР15-85-43М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	1,08	21576,22 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	23302	20300	2212 ----- 291	164,0880 ----- 2,1040	177,22 ----- 2,27
12	КР15-85-23М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,18	16575,28 ----- 14335,70	1738,87 ----- 197,72	2984	2580	313 ----- 36	125,1480 ----- 1,6007	22,53 ----- 0,29
13	С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	21	1026,90 ----- -	- ----- -	21565		- ----- -	-	-
14	С113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	58	456,52 ----- -	- ----- -	26478		- ----- -	-	-
15	С113-153	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	108	342,97 ----- -	- ----- -	37041		- ----- -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	18	202,16 ----- -	-	3639		-	-	-
17	C1534-267	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80х50 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 89х3-75х3 мм	шт	1	83,81 ----- -	-	84		-	-	-
18	KP15-15-23M	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100 м	0,24	8920,34 ----- 8437,41	-	2141	2025	-	74,7600	17,94
19	C130-889	Труби сталеві водогазопровідні оцинковані для водопостачання, діаметр 25 мм	м	24	184,25 ----- -	-	4422		-	-	-
20	C1630-70	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 200 мм	шт	1	12626,27 ----- -	-	12626		-	-	-
21	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	2,05	5033,43 ----- 5033,43	-	10319	10319	-	47,2800	96,92
22	C114-98И1-2	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 108/13мм	м	58	198,92 ----- -	-	11537		-	-	-
23	C114-98И1-4	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 57/13мм	м	18	102,02 ----- -	-	1836		-	-	-
24	C114-98И1-8	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 89/13мм	м	108	160,16 ----- -	-	17297		-	-	-
25	KP15-23-23M	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм (зовнішній)	шт	1	78,23 ----- 76,98	-	78	77	-	0,6720	0,67
26	C130-1186	Рукава поливальні, діаметр 25 мм	м	20	66,82 ----- -	-	1336		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27	C1630-26	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	2	242,32 ----- -	- ----- -	485		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
28	KP15-23-23M	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм (внутрішній)	шт	5	78,23 ----- 76,98	- ----- -	391	385	- ----- -	0,6720 ----- -	3,36 ----- -	- ----- -
29	C130-1186	Рукава поливальні, діаметр 20 мм	м	10	55,60 ----- -	- ----- -	556		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
30	C1630-26	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	10	242,32 ----- -	- ----- -	2423		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
31	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,22	52949,66 ----- 36666,95	2403,24 ----- 189,78	11649	8067	529 ----- 42	332,5800 ----- 1,6615	73,17 ----- 0,37	- ----- -
32	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,02	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	1111	733	61 ----- 5	332,5800 ----- 2,0974	6,65 ----- 0,04	- ----- -
33	C130-472И1-1	Кран кульовий Ду40	шт	1	1351,78 ----- -	- ----- -	1352		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
34	C130-472И1-2	Кран кульовий Ду25	шт	7	552,00 ----- -	- ----- -	3864		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
35	C130-472И1-3	Кран кульовий Ду20	шт	2	443,88 ----- -	- ----- -	888		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
36	C130-472И1-3	Кран кульовий Ду25	шт	13	552,00 ----- -	- ----- -	7176		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
37	C1630-545	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1	817,38 ----- -	- ----- -	817		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	КР12-54-43М	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100 м2	0,68	18499,88 ----- 15611,29	1,74 ----- 1,55	12580	10616	1 ----- 1	146,6400 ----- 0,0133	99,72 ----- 0,01
39	С113-102	Муфти прями короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 25 мм	10 шт	0,2	400,48 ----- -	- ----- -	80	-	-	-	-
40	С113-101	Муфти прями короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 20 мм	10 шт	0,2	263,79 ----- -	- ----- -	53	-	-	-	-
41	С113-83	Трійники прями [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 20 мм	10 шт	0,4	496,25 ----- -	- ----- -	199	-	-	-	-
42	С113-84	Трійники прями [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 25 мм	10 шт	3,2	713,96 ----- -	- ----- -	2285	-	-	-	-
43	С113-74	Кутники прями [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 20 мм	10 шт	0,7	307,77 ----- -	- ----- -	215	-	-	-	-
44	С113-75	Кутники прями [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 25 мм	10 шт	1,8	551,91 ----- -	- ----- -	993	-	-	-	-
45	С113-102	Муфта перехідна 25/20	10 шт	2,8	969,61 ----- -	- ----- -	2715	-	-	-	-
46	С1530-156-1	Перехід з металевою різьбою 25x3/4 мм	шт	16	142,97 ----- -	- ----- -	2288	-	-	-	-
47	С1530-156-2	Перехід з металевою різьбою 20x1/2 мм	шт	50	125,63 ----- -	- ----- -	6282	-	-	-	-
48	С1530-156-3	Кутник настінний Ду20	шт	9	349,01 ----- -	- ----- -	3141	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	C181-11-18И1	Шланг гумовий армований ДУ15, L=1,0м	шт	9	204,28 ----- -	-	1839	-	-	-	-
50	C1530-156-4	Обвід Ду25	шт	6	22,72 ----- -	-	136	-	-	-	-
51	C1530-156-5	Обвід Ду20	шт	28	17,54 ----- -	-	491	-	-	-	-
Разом по розділу 1 Водопровід В1								1525959	89502	6162 ----- 1091	801,48 ----- 9,09

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

190737

В тому числі устаткування

1239558

Розділ 2		Пожежна шафа									
52	KP15-23-13M	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	9	229,11 ----- 227,66	-	2062	2049	-	2,0400	18,36
53	KM10-901-6	Шафа настінна, розмір до 600x600x230 мм HW-25-52 NKV	шт	9	701,08 ----- 613,21	18,98 ----- 8,34	6310	5519	171 ----- 75	5,7600 ----- 0,0756	51,84 ----- 0,68
54	C113-2137	Шафа розм. 600x600x230 мм	шт	9	1194,14 ----- -	-	10747	-	-	-	-
55	C1630-23	Вентиль муфтовий з цапкою, діаметр 50 мм	шт	9	668,81 ----- -	-	6019	-	-	-	-
56	C1630-63	Головки для пожежних рукавів з'єднувальні напірні рукавні, тиск 1,2 МПа [12 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	27	72,56 ----- -	-	1959	-	-	-	-
57	C1630-91	Стволи пожежні ручні, марка РС, діаметр 50 мм	шт	9	212,57 ----- -	-	1913	-	-	-	-
58	C1630-116	Рукав пожежний із капронових ниток, діаметр 50 мм ТУ84-402-28-82	м	180	44,94 ----- -	-	8089	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	C111-1756	Барaban для намотки рукава Ду50	шт	9	562,35 ----- -	-	5061	-	-	-	-
60	2402-3018	Вогнегаситель порошковий ВП-5	шт	9	608,00 ----- -	-	5472	-	-	-	-
61	KP15-23-13M	Установлення пожежних кранів діаметром 25 мм	шт	9	229,11 ----- 227,66	-	2062	2049	-	2,0400	18,36
62	C1630-23	Вентиль муфтовий з цапкою, діаметр 25 мм	шт	9	301,77 ----- -	-	2716	-	-	-	-
63	C111-1756	Барaban для намотки рукава Ду25	шт	9	562,35 ----- -	-	5061	-	-	-	-
64	C1630-63	Головки для пожежних рукавів з'єднувальні напірні рукавні, тиск 1,2 МПа [12 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	27	59,30 ----- -	-	1601	-	-	-	-
65	C1630-116	Рукав пожежний із капронових ниток, діаметр 25 мм ТУ84-402-28-82	м	180	37,04 ----- -	-	6667	-	-	-	-
66	C1630-91	Стволи пожежні ручні, марка РС, діаметр 25 мм	шт	9	184,01 ----- -	-	1656	-	-	-	-
Разом по розділу 2 Пожежна шафа							67395	9617	171 ----- 75	88,56 ----- 0,68	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

52135

В тому числі устаткування

5472

Розділ 3		Водомірний вузол									
67	KP15-85-53M	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100 м	0,04	21576,22 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	863	752	82 ----- 11	164,0880 ----- 2,1040	6,56 ----- 0,08
68	KP15-85-23M	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,02	16575,28 ----- 14335,70	1738,87 ----- 197,72	332	287	35 ----- 4	125,1480 ----- 1,6007	2,50 ----- 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	KP15-85-13M	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,005	16292,46 ----- 14335,70	1456,05 ----- 74,28	81	72	7	125,1480 ----- 0,6574	0,63 ----- -
70	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	4	456,52 ----- -	- ----- -	1826	-	-	-	-
71	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	2	202,16 ----- -	- ----- -	404	-	-	-	-
72	C113-130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2 мм	м	0,5	120,46 ----- -	- ----- -	60	-	-	-	-
73	KP15-103-73M	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 100 мм	фільтр	1	479,84 ----- 401,52	47,84 ----- 2,44	480	402	48 ----- 2	3,6840 ----- 0,0216	3,68 ----- 0,02
74	C1545-215ИЗ	Фільтр осадочний Ду100	шт	1	3417,69 ----- -	- ----- -	3418	-	-	-	-
75	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,01	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	555	367	30 ----- 2	332,5800 ----- 2,0974	3,33 ----- 0,02
76	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100 шт	0,04	87101,36 ----- 51380,07	4965,60 ----- 405,21	3484	2055	199 ----- 16	471,4200 ----- 3,5453	18,86 ----- 0,14
77	C1630-547	Клапани зворотні підйомні, 16чбп, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	1	4624,50 ----- -	- ----- -	4625	-	-	-	-
78	C1630-67	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	3	3878,26 ----- -	- ----- -	11635	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
79	C130-472И1-4	Кран пробно-спускний Ду25	шт	1	710,10 ----- -	- ----- -	710		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
80	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	0,04	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	201	201	- ----- -	47,2800 ----- -	1,89 ----- -	
81	C114-98И1-2	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 108/13мм	м	4	198,92 ----- -	- ----- -	796		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
82	C114-98И1-4	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 57/13мм	м	2	102,02 ----- -	- ----- -	204		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
83	C114-98И1-5	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 32/13мм	м	0,5	60,20 ----- -	- ----- -	30		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
84	KP15-27-1	Установлення лічильників [водомірів] на фланцях діаметром 50 мм	шт	1	1449,11 ----- 311,49	29,24 ----- 1,49	1449	311	29 ----- 1	2,7600 ----- 0,0132	2,76 ----- 0,01	
85	C1630-1821	Лічильник крильчастий імпульсний багатоструменевий 15м3/год Ду50 "MULTIMAG MSO"	шт	1	4287,79 ----- -	- ----- -	4288		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
86	KP12-54-43M	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100 м2	0,02	18499,88 ----- 15611,29	1,74 ----- 1,55	370	312	- ----- -	146,6400 ----- 0,0133	2,93 ----- -	

Разом по розділу 3 Водомірний вузол

35811

4759

430

36

43,14

0,30

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

30622

Розділ 4		Водопровід Т3, Т4									
87	KM13-376-33	Монтаж теплообмінника пластинчастого	т	0,18	112271,14 ----- 105366,10	6318,92 ----- 2803,31	20209	18966	1137 ----- 505	933,6000 ----- 22,2565	168,05 ----- 4,01
88	1905-4067	Теплообмінний модуль (комплект)	омплектаці	1	429830,83 ----- -	- ----- -	429831		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	KP15-37-13M	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	0 комплект	0,8	19717,99 ----- 19637,29	66,21 ----- 58,87	15774	15710	53 ----- 47	178,1160 ----- 0,5062	142,49 ----- 0,40
90	C130-418	Водонагрівач електричний навісний "Atlantic" V=50л, N=1.2кВт	шт	8	8257,20 ----- -	- ----- -	66058	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
91	KP15-33-33M	Установлення змішувачів	10 шт	3,2	1832,49 ----- 1814,47	- ----- -	5864	5806	- ----- -	15,8400 ----- -	50,69 ----- -
92	C130-624	Змішувачі для душових установок з душовою сіткою на гнучкому шлангові	омплектаці	17	5100,82 ----- -	- ----- -	86714	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
93	C130-628	Змішувачі для умивальників з нижньою камерою	омплектаці	15	3672,46 ----- -	- ----- -	55087	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
94	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100 м	0,3	7842,86 ----- 7778,86	- ----- -	2353	2334	- ----- -	67,9080 ----- -	20,37 ----- -
95	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм	м	30	51,07 ----- -	- ----- -	1532	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
96	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100 м	0,48	8184,03 ----- 8118,39	- ----- -	3928	3897	- ----- -	70,8720 ----- -	34,02 ----- -
97	C113-1690	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	48	91,95 ----- -	- ----- -	4414	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
98	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100 м	0,22	9023,87 ----- 8956,89	- ----- -	1985	1971	- ----- -	78,1920 ----- -	17,20 ----- -
99	C113-1691	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	22	153,22 ----- -	- ----- -	3371	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100 м	0,28	9609,06 ----- 9538,35	- ----- -	2691	2671	- ----- -	83,2680 ----- -	23,32 ----- -
101	С113-1692	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	28	229,88 ----- -	- ----- -	6437	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
102	КР15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100 м	0,18	9679,88 ----- 9606,19	- ----- -	1742	1729	- ----- -	85,1160 ----- -	15,32 ----- -
103	С113-1693	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 50x8,3 мм	м	18	316,79 ----- -	- ----- -	5702	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
104	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,46	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	7349	7349	- ----- -	47,2800 ----- -	69,03 ----- -
105	С114-98И1-6	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 50/13мм	м	18	81,62 ----- -	- ----- -	1469	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
106	С114-98И1-7	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 40/13мм	м	28	70,40 ----- -	- ----- -	1971	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
107	С114-98И1-8	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 32/13мм	м	22	66,32 ----- -	- ----- -	1459	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
108	С114-98И1-9	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 25/13мм	м	48	48,98 ----- -	- ----- -	2351	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
109	С114-98И1-10	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 20/13мм	м	30	39,80 ----- -	- ----- -	1194	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
110	КР15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,06	52949,66 ----- 36666,95	2403,24 ----- 189,78	3177	2200	144 ----- 11	332,5800 ----- 1,6615	19,95 ----- 0,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,01	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	555	367	30 ----- 2	332,5800 ----- 2,0974	3,33 ----- 0,02
112	C1630-1433	Крани кульові, діаметр 20 мм	шт	3	444,15 ----- -	-	1332	-	-	-	-
113	C1630-1432	Крани кульові , діаметр 15 мм	шт	3	331,74 ----- -	-	995	-	-	-	-
114	C1630-1433-1	Крани кульові, діаметр 40 мм	шт	1	1352,40 ----- -	-	1352	-	-	-	-
115	C113-1709	Кутник 90 град. діам. 50 мм	шт	5	63,31 ----- -	-	317	-	-	-	-
116	C113-1708	Кутник 90 град. діам. 40 мм	шт	7	34,67 ----- -	-	243	-	-	-	-
117	C113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	3	22,00 ----- -	-	66	-	-	-	-
118	C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	9	10,78 ----- -	-	97	-	-	-	-
119	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	5	7,21 ----- -	-	36	-	-	-	-
120	C113-1740	Трійник із поліпропілену діам. 40 мм	шт	9	51,58 ----- -	-	464	-	-	-	-
121	C113-1739	Трійник діам. 32 мм	шт	6	21,79 ----- -	-	131	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	C113-1738	Трійник діам. 25 мм	ШТ	11	11,43	-	126	-	-	-	-
123	C113-1737	Трійник діам. 20 мм	ШТ	5	9,76	-	49	-	-	-	-
124	C113-1792	Муфта діам. 20 мм	ШТ	4	10,78	-	43	-	-	-	-
125	C113-1793	Муфта діам. 25 мм	ШТ	2	11,80	-	24	-	-	-	-
126	C113-1794	Муфта діам. 32 мм	ШТ	2	13,74	-	27	-	-	-	-
127	C113-1751	Муфта перехідна діам. 40x32 мм	ШТ	2	25,61	-	51	-	-	-	-
128	C113-1748	Муфта перехідна діам. 32x25 мм	ШТ	7	14,86	-	104	-	-	-	-
129	C113-1747	Муфта перехідна діам. 32x20 мм	ШТ	8	13,84	-	111	-	-	-	-
130	C113-1746	Муфта перехідна діам. 25x20 мм	ШТ	6	8,74	-	52	-	-	-	-
131	C113-1849	Перехідник з металевою різьбою діам. 20x1/2" мм	ШТ	24	66,37	-	1593	-	-	-	-
132	C113-1852	Перехідник з металевою різьбою діам. 25x3/4" мм	ШТ	1	76,57	-	77	-	-	-	-
133	C113-1869	Обвід діам. 20 мм	ШТ	24	61,27	-	1470	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	C113-1870	Обвід діам. 25 мм	шт	1	73,51 ----- -	-	74		-	-	-
Разом по розділу 4 Водопровід Т3, Т4								742051	63000	1364 ----- 565	563,77 ----- 4,53

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

247856

В тому числі устаткування

429831

Розділ 5		Каналізація К1										
135	KP15-32-63M	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	0 комплект	1,5	5990,08 ----- 4981,19	-	8985	7472	-	-	44,1360 ----- -	66,20 ----- -
136	C130-644И1	Умивальник керамічний 600x450 із пластмасовим сифоном	0мплектаці	15	1843,33 ----- -	-	27650		-	-	-	-
137	KP15-34-53M	Установлення чаш [унітазів] підлогових з сифоном	0 комплект	1	7885,17 ----- 5895,92	-	7885	5896	-	-	54,0960 ----- -	54,10 ----- -
138	C130-901И3	Чаша чавунна для громадських вбиралень в комплекті з сифоном	шт	10	4749,90 ----- -	-	47499		-	-	-	-
139	KP15-32-103M	Установлення піддонів душових сталевих	0 комплект	0,9	2504,84 ----- 2386,41	22,65 ----- 20,14	2254	2148	20 ----- 18	22,4160 ----- 0,1732	20,17 ----- 0,16	
140	C130-539И1	Піддони душові сталеві, розмір 700x700 мм	шт	9	2134,77 ----- -	-	19213		-	-	-	-
141	C130-231И2	Сифон для піддона	шт	9	510,28 ----- -	-	4593		-	-	-	-
142	C130-1097И1	Ніжки для піддона	шт	36	459,17 ----- -	-	16530		-	-	-	-
143	KP15-33-33M	Установлення змішувачів	10 шт	0,9	1832,49 ----- 1814,47	-	1649	1633	-	-	15,8400 ----- -	14,26 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	C130-616И1	Змішувач для душу з гнучким шлангом до піддона	шт	9	3417,87 ----- -	-	30761		-	-	-
145	KP15-32-83M	Установлення біде	0 комплект	0,1	11048,42 ----- 6946,43	13,94 ----- 12,39	1105	695	1 ----- 1	62,2440 ----- 0,1066	6,22 ----- 0,01
146	C130-901И4	Біде в комплекті з змішувачем, сифоном та кріпленням	шт	1	6687,90 ----- -	-	6688		-	-	-
147	KP15-32-33M	Установлення ванн ніжних та ручних	0 комплект	0,2	8998,17 ----- 7021,43	-	1800	1404	-	62,9160 ----- -	12,58 ----- -
148	C130-56	Ванна ножна	шт	2	3881,83 ----- -	-	7764		-	-	-
149	KP15-18-23M	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100 м	0,5	8820,31 ----- 8820,31	-	4410	4410	-	75,8280 ----- -	37,91 ----- -
150	KP15-18-13M	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100 м	0,47	9187,42 ----- 9187,42	-	4318	4318	-	78,9840 ----- -	37,12 ----- -
151	C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	50	265,35 ----- -	-	13268		-	-	-
152	C113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	47	122,51 ----- -	-	5758		-	-	-
153	KP15-35-13M	Установлення пісуарів настінних [одиначних]	0 комплект	0,2	2729,49 ----- 2320,54	-	546	464	-	21,0480 ----- -	4,21 ----- -
154	C130-530	Пісуар керамічний з сифоном і краном пісуарним	шт	2	2105,17 ----- -	-	4210		-	-	-
155	C113-1458	Ревізія ПВХ діам. 100	шт	3	193,38 ----- -	-	580		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	C113-1458-1	Сифон двохобортний пластмасовий для мийок	шт	2	1356,82	-	2714		-	-	-
157	KP15-32-123M	Установлення трапів діаметром 100 мм	0 комплект	0,2	2095,23	10,45	419	399	2	17,8800	3,58
					1995,41	9,30			2	0,0799	0,02
158	C130-637	Трап Т-100	комплект	2	5002,45	-	10005		-	-	-
159	C113-2244	Коліна каналізаційні 90 град. діам. 110 мм	шт	10	65,30	-	653		-	-	-
160	C113-2236	Коліна каналізаційні 45 град. діам. 110 мм	шт	32	71,42	-	2285		-	-	-
161	C113-2243	Коліна каналізаційні 90 град. діам. 50 мм	шт	3	19,56	-	59		-	-	-
162	C113-2235	Коліна каналізаційні 45 град. діам. 50 мм	шт	23	26,54	-	610		-	-	-
163	C113-2280	Редукції до каналізаційних труб діам. 110x50 мм	шт	16	50,05	-	801		-	-	-
164	C113-2257	Трійники каналізаційні 45 град. діам. 110x110 мм	шт	40	112,27	-	4491		-	-	-
165	C113-2254	Трійники каналізаційні 45 град. діам. 50x50 мм	шт	20	43,42	-	868		-	-	-
166	C113-2267	Хрестовина каналізаційна 45 град. діам. 110/110 мм	шт	4	397,87	-	1591		-	-	-
167	C113-2292	Заглушка до каналізаційних труб діам. 50 мм	шт	9	18,43	-	166		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	C113-2293	Заглушка до каналізаційних труб діам. 110 мм	шт	5	29,65	-	148		-	-	-
169	C111-9690-1	Хомут KARRO з дюбелем 4"	шт	50	69,51	-	3476		-	-	-
170	C111-9690-2	Хомут KARRO з дюбелем 2"	шт	47	47,07	-	2212		-	-	-
Разом по розділу 5 Каналізація К1								247964	28839	23	256,35
										21	0,19
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								219102			
Разом прямі витрати								2619180	195717	8150	1753,30
										1788	14,79
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								740452			
В тому числі устаткування								1674861			
Загальновиробничі витрати											
Трудовістю у загальновиробничих витратах											182,03
Заробітна плата у загальновиробничих витратах								31835	31835		
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування								50459			
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності								2179			
втратаю працездатності й витратами, обумовл. похованням								858			
Інші статті витрат								14590			
Всього загальновиробничі витрати								99921	31835		182,03
Вартість устаткування по кошторису								1674861			
Транспортні витрати від суми								грн. 1674861	[3%]	50246	
Заготівельно-складські витрати від суми								грн. 1725107	[0,9%]	15526	
Всього нараховано на устатк. за кошторисом								65771			
Всього по устаткуванню за кошторисом								1740632			
Всього по кошторису								2784872	229340	8150	1950,12
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								740452			
В тому числі устаткування								грн. 1740632			
Кошторисна трудовістю								люд.-год. 1950,12			
Кошторисна заробітна плата								грн. 229340			

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 6**Пожежна сигналізація (спортивний зал)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

541,626 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

1,875 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

213,285 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,64 розряд

Складений в поточних цінах станом на "16" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Пожежна сигналізація									
1	КМ10-667-13М	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	4703,24 ----- 4701,27	1,97 ----- 0,31	4703	4701	2 ----- -	44,1600 ----- 0,0031	44,16 ----- -
2	1602-30046	Базовий прилад адресної пожежної сигналізації Tiras PRIME A	шт	1	27900,00 ----- -	- ----- -	27900	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	213,06 ----- 209,26	3,80 ----- 1,67	426	419	7 ----- 3	1,9200 ----- 0,0151	3,84 ----- 0,03
4	1708-3114	Модуль GSM-комунікатор М-GSM для серії "Tiras PRIME"	шт	1	2739,00 ----- -	- ----- -	2739	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1708-3114	Адресний інтеграційний модуль AM-CONVERTER	шт	1	919,00 ----- -	- ----- -	919		- ----- -	- ----- -	- ----- -
6	KM10-667-113M	Пристрій проміжний на 10 променів	шт	1	2688,93 ----- 2687,19	1,59 ----- 0,25	2689	2687	2 ----- -	26,8800 ----- 0,0025	26,88 ----- -
7	1708-3121	Виносний модуль розширення на 8 реле M-OUT8R	шт	1	3800,00 ----- -	- ----- -	3800		- ----- -	- ----- -	- ----- -
8	KM10-669-63M	Блок безперебійного живлення і контролю	шт	1	1735,72 ----- 1733,53	2,04 ----- 0,32	1736	1734	2 ----- -	15,3600 ----- 0,0032	15,36 ----- -
9	1504-13247	Блок безперебійного живлення 24В, 5А ИБП-24-5	шт	1	3100,00 ----- -	- ----- -	3100		- ----- -	- ----- -	- ----- -
10	KM8-125-13M	Акумулятор гелевий одноелементний, ємкість 9 А.год	шт	4	82,16 ----- 81,76	- ----- -	329	327	- ----- -	0,7680 ----- -	3,07 ----- -
11	1511-5007	Акумуляторна батарея TRINIX TGL -12 V-9Ah/20Hr	шт	4	800,00 ----- -	- ----- -	3200		- ----- -	- ----- -	- ----- -
12	KM10-668-33M	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	73	399,50 ----- 383,88	2,27 ----- 0,36	29164	28023	166 ----- 26	3,8400 ----- 0,0036	280,32 ----- 0,26
13	1602-30035	Сповіщувач димовий адресний пожежний DETECTO SMK100 (58+6шт)	шт	64	855,00 ----- -	- ----- -	54720		- ----- -	- ----- -	- ----- -
14	1602-30035	Сповіщувач димовий адресний пожежний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO SMK110 (4+1 шт)	шт	5	1095,00 ----- -	- ----- -	5475		- ----- -	- ----- -	- ----- -
15	1602-30035	Сповіщувач тепловий адресний пожежний DETECTO HT100 (3+1 шт)	шт	4	715,00 ----- -	- ----- -	2860		- ----- -	- ----- -	- ----- -
16	KM8-532-43M	Сповіщувач ручний	шт	17	271,16 ----- 270,86	0,30 ----- 0,05	4610	4605	5 ----- 1	2,4000 ----- 0,0005	40,80 ----- 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1602-30035	Ручний адресний пожежний сповіщувач DETECTO MNL100 (15+2 шт)	шт	4	1067,00 ----- -	-	4268		-	-	-
18	C111-1704И2	Знак безпеки згідно ДСТУ "Пристрій ручного вмикання"	шт	15	20,43 ----- -	-	306		-	-	-
19	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	2	98,19 ----- 95,97	-	196	192	-	0,9600	1,92
20	C1512-5-1	Коробка вогнестійка пластикова з керамічним клемником Trinix TFB-105P 6x3.5	шт	2	442,70 ----- -	-	885		-	-	-
21	КМ8-148-13М	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	11,3	2116,80 ----- 2116,80	-	23920	23920	-	19,2000	216,96
22	C1545-64	Кабель силовий вогнестійкий безгалогенний КМВСнг-FRHF 180/E90 2x1,5	1000 м	0,05	38322,44 ----- -	-	1916		-	-	-
23	C1545-64	Кабель пожежної сигналізації, не розповсюджує горіння КОНЕНнг-HF 180/E90 2x2x0,8	1000 м	1,08	33197,26 ----- -	-	35853		-	-	-
24	КБ21-12-23М	Прокладання коробів пластикових	100 м	0,4	4247,46 ----- 4239,86	-	1699	1696	-	39,3600	15,74
25	C1530-144	Короб монтажний розміром 25x16	м	40	26,07 ----- -	-	1043		-	-	-
26	C121-383	Метизи	т	0,025	108126,51 ----- -	-	2703		-	-	-

Разом по розділу 1 Пожежна сигналізація

221159

68304

184

649,05

30-----
0,30

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

43690

В тому числі устаткування

108981

Розділ 2**Звукове оповіщення**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27	КМ10-122-13М	Пристрій центральний керуючий станції або вузла зв'язку автоматичної комутації	пристрій	1	17125,73 ----- 17118,60	- ----- -	17126	17119	- ----- -	151,6800 ----- -	151,68 ----- -	
28	1602-30001	Моноблок настінного типу ВЕЛЛЕЗн-120-400	шт	1	35100,00 ----- -	- ----- -	35100	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
29	КМ10-667-133М	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	1	769,51 ----- 767,77	1,59 ----- 0,25	770	768	2 ----- -	7,6800 ----- 0,0025	7,68 ----- -	
30	1504-12180	Блок керування інформацією БКІ-02Б	шт	1	10065,00 ----- -	- ----- -	10065	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
31	КМ10-386-73М	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	31	411,89 ----- 408,81	- ----- -	12769	12673	- ----- -	3,8400 ----- -	119,04 ----- -	
32	280180-1085	Гучномовець настінного монтажу Р=1Вт або 3Вт ЗАС100ПН-2	шт	31	451,00 ----- -	- ----- -	13981	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
33	КМ10-386-93М	Гучномовець або звукова колонка на стовпі або покрівлі, потужність понад 10 кВ	шт	6	1025,10 ----- 1022,02	- ----- -	6151	6132	- ----- -	9,6000 ----- -	57,60 ----- -	
34	280180-1085	Гучномовець для монтажу на відкритих площадках Р=20Вт 20АСП100Пв	шт	6	1595,00 ----- -	- ----- -	9570	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
Разом по розділу 2 Звукове оповіщення								2	-	-	336,00	
								105532	36692	-	-	-

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

122

В тому числі устаткування

68716

Розділ 3		Світлове оповіщення									
35	КБ21-17-123М	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100 шт	0,24	20594,61 ----- 18313,42	2127,43 ----- 711,05	4943	4395	511 ----- 171	157,4400 ----- 5,5160	37,79 ----- 1,32
36	1602-30092-1	Оповіщувач світловий "Соло" М-06	шт	8	458,00 ----- -	- ----- -	3664	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
37	1602-30092-2	Світловий покажчик з написом "Вихід" 12/24В ОС-1	шт	12	880,00 ----- -	-	10560	-	-	-	-	
38	1602-30092-3	Світловий покажчик з написом "Запасний вихід" 12/24В ОС-2	шт	4	880,00 ----- -	-	3520	-	-	-	-	
Разом по розділу 3 Світлове оповіщення							22687	4395	511 -----	37,79 -----	1,32 -----	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							37					
В тому числі устаткування							17744					

Розділ 4		Кабельно-провідникова продукція і монтажні матеріали										
39	КБ21-11-13М	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїротовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100 м	8,1	9461,98 ----- 9456,80	-	76642	76600	-	-	85,7760 ----- -	694,79 ----- -
40	C1545-64	Кабель мідний, безгалогенний, вогнестійкий КОРкН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	1000 м	0,78	18384,14 ----- -	-	14340	-	-	-	-	-
41	C1545-64	Кабель мідний, безгалогенний, вогнестійкий КОРкН FRHF FE180/E30 2x2x0,8	1000 м	0,03	33197,26 ----- -	-	996	-	-	-	-	-
42	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	2	98,19 ----- 95,97	-	196	192	-	-	0,9600 ----- -	1,92 ----- -
43	C1512-5-1	Коробка вогнестійка пластикова з керамічним клемником Trinix TFB-105P 6x3.5	шт	2	442,70 ----- -	-	885	-	-	-	-	-
44	C121-383	Метизи	т	0,025	108126,51 ----- -	-	2703	-	-	-	-	-
Разом по розділу 4 Кабельно-провідникова продукція і монтажні матеріали							95762	76792	-	-	696,71 -----	1,32 -----
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							18970					
Разом прями витрати							445140	186183	697 -----	1719,55 -----	1,62 -----	
									201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					62819				
		В тому числі устаткування					195441				
		Загальновиробничі витрати									
		Трудовіткість у загальновиробничих витратах									153,82
		Заробітна плата у загальновиробничих витратах					26901	26901			
		Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування					46924				
		Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності					2030				
		втратаю працездатності й витратами, обумовл.похованням					797				
		Інші статті витрат					12158				
		Всього загальновиробничі витрати					88810	26901			153,82
		Вартість устаткування по кошторису					195441				
		Транспортні витрати від суми	грн.		195441	[3%]	5863				
		Заготівельно-складські витрати від суми	грн.		201304	[0,9%]	1812				
		Всього нараховано на устатк. за кошторисом					7676				
		Всього по устаткуванню за кошторисом					203117				
		Всього по кошторису					541626	213285	697		1874,99
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					62819				
		В тому числі устаткування			грн.		203117				
		Кошторисна трудовіткість		люд.-год.			1874,99				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			213285				

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 7**Пожежна сигналізація (басейн)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

317,327 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

1,085 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

123,316 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,63 розряд

Складений в поточних цінах станом на "16" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Пожежна сигналізація									
1	КМ10-667-13М	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	4703,24 ----- 4701,27	1,97 ----- 0,31	4703	4701	2 ----- -	44,1600 ----- 0,0031	44,16 ----- -
2	1602-30046	Базовий прилад адресної пожежної сигналізації Tiras PRIME A	шт	1	27900,00 ----- -	- ----- -	27900	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	213,06 ----- 209,26	3,80 ----- 1,67	426	419	7 ----- 3	1,9200 ----- 0,0151	3,84 ----- 0,03
4	1708-3114	Модуль GSM-комунікатор M-GSM для серії "Tiras PRIME"	шт	1	2739,00 ----- -	- ----- -	2739	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ10-668-33М	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	40	399,50 ----- 383,88	2,27 ----- 0,36	15980	15355	91 ----- 14	3,8400 ----- 0,0036	153,60 ----- 0,14
6	1602-30035	Сповіщувач димовий адресний пожежний DETECTO SMK100 (28+3шт)	шт	31	855,00 ----- -	- ----- -	26505	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
7	1602-30035	Сповіщувач димовий адресний пожежний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO SMK110 (3+1 шт)	шт	4	1095,00 ----- -	- ----- -	4380	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
8	1602-30035	Сповіщувач тепловий адресний пожежний DETECTO НТ100 (4+1 шт)	шт	5	715,00 ----- -	- ----- -	3575	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
9	КМ8-532-43М	Сповіщувач ручний	шт	10	271,16 ----- 270,86	0,30 ----- 0,05	2712	2709	3 ----- 1	2,4000 ----- 0,0005	24,00 ----- -
10	1602-30035	Ручний адресний пожежний сповіщувач DETECTO MNL100 (9+1 шт)	шт	10	1067,00 ----- -	- ----- -	10670	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
11	С111-1704И2	Знак безпеки згідно ДСТУ "Пристрій ручного вмикання"	шт	9	20,43 ----- -	- ----- -	184	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
12	С1512-5-1	Коробка вогнестійка пластикова з керамічним клемником Trinix TFB-105P 6x3.5	шт	2	442,70 ----- -	- ----- -	885	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
13	КМ8-148-13М	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,49	2116,80 ----- 2116,80	- ----- -	1037	1037	- ----- -	19,2000 ----- -	9,41 ----- -
14	С1545-64	Кабель пожежної сигналізації, не розповсюджує горіння КОЕННг-НФ 180/Е90 2х2х0,8	1000 м	0,49	33197,26 ----- -	- ----- -	16267	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
15	КБ21-12-23М	Прокладання коробів пластикових	100 м	0,26	4247,46 ----- 4239,86	- ----- -	1104	1102	- ----- -	39,3600 ----- -	10,23 ----- -
16	С1530-144	Короб монтажний розміром 25х16	м	26	26,07 ----- -	- ----- -	678	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
17	C121-383	Метизи	т	0,025	108126,51 ----- -	- ----- -	2703		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 1 Пожежна сигналізація							122448	25323	103 -----	245,24 -----		
									18	0,17		

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

21253

В тому числі устаткування

75769

Розділ 2		Звукове оповіщення										
18	КМ10-386-73М	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	24	411,89 ----- 408,81	- ----- -	9885	9811	- ----- -	- ----- -	3,8400 ----- -	92,16 ----- -
19	280180-1085	Гучномовець настінного монтажу Р=1Вт або 3Вт ЗАС100ПН-2	шт	24	451,00 ----- -	- ----- -	10824		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
20	КМ10-386-93М	Гучномовець або звукова колонка на стовпі або покрівлі, потужність понад 10 кВт	шт	6	1025,10 ----- 1022,02	- ----- -	6151	6132	- ----- -	- ----- -	9,6000 ----- -	57,60 ----- -
21	280180-1085	Гучномовець для монтажу на відкритих площадках Р=20Вт 20АСП100Пв	шт	6	1595,00 ----- -	- ----- -	9570		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по розділу 2 Звукове оповіщення							36430	15943	- ----- -	- ----- -	149,76 ----- -	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

93

В тому числі устаткування

20394

Розділ 3		Світлове оповіщення										
22	КБ21-17-123М	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100 шт	0,21	20594,61 ----- 18313,42	2127,43 ----- 711,05	4325	3846	- ----- -	447 ----- 149	157,4400 ----- 5,5160	33,06 ----- 1,16
23	1602-30092-1	Оповіщувач світловий "Соло" М-06	шт	5	458,00 ----- -	- ----- -	2290		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
24	1602-30092-2	Світловий покажчик з написом "Вихід" 12/24В ОС-1	шт	14	880,00 ----- -	- ----- -	12320		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1602-30092-3	Світловий покажчик з написом "Запасний вихід" 12/24В ОС-2	шт	2	880,00 ----- -	-	1760	-	-	-	-
Разом по розділу 3 Світлове оповіщення								20695	3846	447 -----	33,06 -----
										149	1,16

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

32

В тому числі устаткування

16370

Розділ 4		Кабельно-провідникова продукція і монтажні матеріали										
26	КБ21-11-13М	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїртовою та поліетиленою оболонками з кріпленням накладними скобами	100 м	6,5	9461,98 ----- 9456,80	-	61503	61469	-	-	85,7760 ----- -	557,54 ----- -
27	C1545-64	Кабель мідний, безгалогенний, вогнестійкий КОРКН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	1000 м	0,6	18384,14 ----- -	-	11030	-	-	-	-	-
28	C1545-64	Кабель мідний, безгалогенний, вогнестійкий КОРКН FRHF FE180/E30 2x2x0,8	1000 м	0,05	33197,26 ----- -	-	1660	-	-	-	-	-
29	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	9	98,19 ----- 95,97	-	884	864	-	-	0,9600 ----- -	8,64 ----- -
30	C1512-5-1	Коробка вогнестійка пластикова з керамічним клемником Trinix TFB-105P 6x3.5	шт	9	442,70 ----- -	-	3984	-	-	-	-	-
31	C121-383	Метизи	т	0,025	108126,51 ----- -	-	2703	-	-	-	-	-
Разом по розділу 4 Кабельно-провідникова продукція і монтажні матеріали								81764	62333	- ----- -	566,18 ----- -	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

19431

Разом прямі витрати**261337****107445****550**
-----**994,24**
-----**167****1,33**

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

40809

В тому числі устаткування

112533

Загальновиробничі витрати

Трудомісткість у загальновиробничих витратах

89,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заробітна плата у загальнови­робничих витратах					15704	15704			
		Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування					27130				
		Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності					1173				
		втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням					461				
		Інші статті витрат					7102				
		Всього загальнови­робничі витрати					51570	15704			89,80
		Вартість устаткування по кошторису					112533				
		Транспортні витрати від суми	грн.		112533	[3%]	3376				
		Заготівельно-складські витрати від суми	грн.		115909	[0,9%]	1043				
		Всього нараховано на устатк. за кошторисом					4420				
		Всього по устаткуванню за кошторисом					116953				
Всього по кошторису							317327	123316	550		1085,37
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					40809				
		В тому числі устаткування	грн.				116953				
		Кошторисна трудомісткість	люд.-год.				1085,37				
		Кошторисна заробітна плата	грн.				123316				

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 8**Блискавкозахист**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №**Кошторисна вартість****203,572 тис.грн.****Кошторисна трудомісткість****0,426 тис.люд-год.****Кошторисна заробітна плата****48,117 тис.грн.****Середній розряд робіт****3,50 розряд**

Складений в поточних цінах станом на "16" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,16	27390,93 ----- 27390,93	- ----- -	4383	4383	- ----- -	300,9000 ----- -	48,14 ----- -
2	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,16	15784,60 ----- 15784,60	- ----- -	2526	2526	- ----- -	173,4000 ----- -	27,74 ----- -
3	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,16	9196,00 ----- 2107,37	7088,63 ----- 2608,07	1471	337	1134 ----- 417	21,0800 ----- 23,6555	3,37 ----- 3,78
4	КМ8-472-23М	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,9	2729,92 ----- 2469,60	191,38 ----- 9,76	2457	2223	172 ----- 9	22,4000 ----- 0,0864	20,16 ----- 0,08
5	С1110-171И1	Сталь штабова оцинкована 25x4 мм W-25/ST	м	90	119,55 ----- -	- ----- -	10760	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6	КМ8-472-83М ; т.ч. п.1.4 к=1,05 Котз=1,05	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм ; [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	6,1	3154,40 - ----- 3148,74	- ----- -	19242	19207	- ----- -	- ----- -	28,5600 ----- -	174,22 ----- -
7	C1545-201	Дріт алюмінієвий для блискавкозахисту д8мм (1м.п.=0,135кг), W-08/AL	м	610	41,26 - ----- -	- ----- -	25169		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
8	C1110-77-1	Затискач для дроту універсальний, С-011	шт	100	63,98 - ----- -	- ----- -	6398		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
9	C1110-77-2	Затискач для полоси В25 хрестовий, С-022	шт	10	105,50 - ----- -	- ----- -	1055		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
10	C1110-77-3	Затискач контрольний для полоси W-25 і дроту W-8, С-032	шт	10	87,55 - ----- -	- ----- -	876		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
11	C1110-77-5	Тримач дроту фальцевий , Н-093	шт	10	126,89 - ----- -	- ----- -	1269		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
12	C1110-77-6	Тримач дроту металевий , Н-030	шт	140	50,59 - ----- -	- ----- -	7083		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
13	C1110-77-7	Тримач полоси металевий з дюбелем , Н- 037	шт	10	51,71 - ----- -	- ----- -	517		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
14	C1110-77-8	Тримач кониковий дроту NIRO , Н-042	шт	7	70,79 - ----- -	- ----- -	496		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
15	C1110-77-9	Тримач дроту пластиковий для плоского даху з бетоном, Н-303	шт	420	51,71 - ----- -	- ----- -	21718		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
16	КМ8-471-43М	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	1,9	4674,57 ----- 1234,80	3381,87 ----- 671,47	8882	2346	6426 ----- 1276	11,2000 ----- 5,6140	21,28 ----- 10,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	C1545-537	Комплект стержневого заземлювача d16 мм, G-16/31	шт	19	1428,60 ----- -	-	27143		-	-	-
18	C1110-77-10	Насадка SOS-MAX для вібромолота G-160	шт	5	505,00 ----- -	-	2525		-	-	-
19	C1110-77-11	Струмопровідна паста 150мл. G-101	шт	4	334,43 ----- -	-	1338		-	-	-
20	C1110-77-12	Гідроізоляційна стрічка 10м G-115	шт	7	403,99 ----- -	-	2828		-	-	-
21	KM8-409-13M	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,3	4301,18 ----- 4285,07	-	1290	1286	-	42,3300 ----- -	12,70 ----- -
22	C113-953-ЦГ	Труба монтажна d20/12, K-201	м	30	49,03 ----- -	-	1471		-	-	-
23	C1110-77-13	Муфта з'єднання відрізків труби між собою, K-202	шт	10	17,98 ----- -	-	180		-	-	-
24	C1110-77-14	Тримач труби 20/12, K-204	шт	40	72,96 ----- -	-	2918		-	-	-
25	C1110-77-15	Компенсатор температурний, K-220	шт	12	81,93 ----- -	-	983		-	-	-
26	KM8-545-113M	Коробка із затискачами для кабелів і проводів перерізом жили до 70 мм ² , що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 4	шт	10	722,55 ----- 722,30	0,25 ----- 0,04	7226	7223	3	6,4000 ----- 0,0004	64,00 ----- -
27	C1110-77-16	Коробка для фасадного контрольного з'єднання, K-682	шт	10	398,33 ----- -	-	3983		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C1110-77-17	Шуруп даховий "під біту" з двома підкладками, К-901	шт	30	252,47	-	7574	-	-	-	-
29	C1110-77-18	Шуруп з дюбелем розпірними, К-904	шт	20	3,39	-	68	-	-	-	-
30	C1110-77-19	Мастика бітумна для бетонних та пластикових тримачів (10кг), К-910	шт	3	1078,32	-	3235	-	-	-	-
31	C1110-77-20	Спрей цинковий, 400мл, К-930	шт	6	397,36	-	2384	-	-	-	-
32	C1110-77-21	Шпилька двогвинтова 8x350 з дюбелем	шт	190	12,92	-	2455	-	-	-	-
33	C1110-77-22	Табличка з попереджувальним написом "Під час грози не підходити!"	шт	10	31,76	-	318	-	-	-	-
34	C1110-77-23	Клей-герметик поліуретановий 310мл Sikaflex-11FC+	шт	1	297,68	-	298	-	-	-	-
Разом								182519	39531	7735	371,61
										1702	14,53
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								135253			
Разом прями витрати								182519	39531	7735	371,61
										1702	14,53
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								135253			
Загальновиробничі витрати											
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											39,37
Заробітна плата у загальновиробничих витратах								6884	6884		
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування								10588			
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності								458			
втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням								180			
Інші статті витрат								2943			
Всього загальновиробничі витрати								21053	6884		39,37
Всього по кошторису								203572	48117	7735	425,51
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								135253			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість		люд.-год.			425,51				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			48117				

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 9**Опалення (басейн)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №**Кошторисна вартість****1180,552 тис.грн.****Кошторисна трудомісткість****1,936 тис.люд-год.****Кошторисна заробітна плата****228,667 тис.грн.****Середній розряд робіт****3,96 розряд**

Складений в поточних цінах станом на "17" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Опалення									
1	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100 м	0,07	9609,06 ----- 9538,35	- ----- -	673	668	- ----- -	83,2680 ----- -	5,83 ----- -
2	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100 м	1,48	9023,87 ----- 8956,89	- ----- -	13355	13256	- ----- -	78,1920 ----- -	115,72 ----- -
3	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100 м	1,32	8184,03 ----- 8118,39	- ----- -	10803	10716	- ----- -	70,8720 ----- -	93,55 ----- -
4	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100 м	2,8	7842,86 ----- 7778,86	- ----- -	21960	21781	- ----- -	67,9080 ----- -	190,14 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C113-1692	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	7	229,88	-	1609	-	-	-	-
6	C113-1691	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	148	153,22	-	22677	-	-	-	-
7	C113-1690	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	132	91,95	-	12137	-	-	-	-
8	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм	м	280	51,07	-	14300	-	-	-	-
9	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	2	34,67	-	69	-	-	-	-
10	C113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	14	22,00	-	308	-	-	-	-
11	C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	16	10,78	-	172	-	-	-	-
12	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	68	7,21	-	490	-	-	-	-
13	C113-1740	Трійник із поліпропілену діам. 40 мм	шт	2	51,58	-	103	-	-	-	-
14	C113-1739	Трійник із поліпропілену діам. 32 мм	шт	12	22,50	-	270	-	-	-	-
15	C113-1746	Трійник з переходом із поліпропілену 25/20	шт	16	16,90	-	270	-	-	-	-
16	C113-1869	Обвід діам. 20 мм	шт	26	61,27	-	1593	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	C113-1870	Обвід діам. 25 мм	шт	2	73,51	-	147		-	-	-
18	C113-1871	Обвід діам. 32 мм	шт	2	188,77	-	378		-	-	-
19	C113-1795	Муфта діам. 40 мм	шт	2	15,98	-	32		-	-	-
20	C113-1794	Муфта діам. 32 мм	шт	24	13,74	-	330		-	-	-
21	C113-1793	Муфта діам. 25 мм	шт	22	11,80	-	260		-	-	-
22	C113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	48	10,78	-	517		-	-	-
23	C113-1781	Муфта редукційна діам. 40x32 мм	шт	4	22,66	-	91		-	-	-
24	C113-1778	Муфта редукційна діам. 32/25 мм	шт	8	11,95	-	96		-	-	-
25	C113-1852	Перехідник з металевою різьбою діам. 25 мм	шт	2	79,63	-	159		-	-	-
26	C113-1850	Перехідник з металевою різьбою діам. 20 мм	шт	68	76,57	-	5207		-	-	-
27	C113-1859	Хрестовина діам. 25 мм	шт	1	83,71	-	84		-	-	-
28	C113-1737-1	Трійник з пробкою Ду 20 мм	шт	2	127,57	-	255		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	C113-1736-2	Трійник з пробкою Ду15 мм	шт	2	112,58 ----- -	-	225	-	-	-	-
30	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	3,23	5033,43 ----- 5033,43	-	16258	16258	-	47,2800 ----- -	152,71 ----- -
31	C114-98И1-8	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 25мм	м	80	124,46 ----- -	-	9957	-	-	-	-
32	C114-98И1-9	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду20мм	м	68	122,42 ----- -	-	8325	-	-	-	-
33	C114-98И1-11	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду32мм	м	148	153,02 ----- -	-	22647	-	-	-	-
34	C114-98И1-12	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду40мм	м	7	168,32 ----- -	-	1178	-	-	-	-
35	C114-98И1-13	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду25мм	м	18	37,45 ----- -	-	674	-	-	-	-
36	C114-98И1-3	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду 20мм	м	2	37,45 ----- -	-	75	-	-	-	-
37	C121-792	Кріплення для трубопроводів	кг	105	75,61 ----- -	-	7939	-	-	-	-
38	C1630-33	Автоматичний повітровідвідник FIX MATIC 548	шт	11	561,04 ----- -	-	6171	-	-	-	-
39	KP15-90-23M	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100 кВт	0,8721	14383,73 ----- 14058,67	-	12544	12261	-	133,7520 ----- -	116,65 ----- -
40	C130-558И1	Радіатори алюмінієві 500/100 "Calidor" Fondital	секція	459	539,03 ----- -	-	247415	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
41	C130-483-1	Кронштейни для кріплення алюмінієвих радіаторів	100шт	0,39	2385,68 ----- -	- ----- -	930		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
42	KP15-104-53M	Установлення кранів повітряних	комплект	16	34,28 ----- 33,03	- ----- -	548	528	- ----- -	0,2760 ----- -	4,42 ----- -	
43	C130-472И2	Кран повітровідвідний типу "Маєвського"	шт	16	68,52 ----- -	- ----- -	1096		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
44	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,04	6766,02 ----- 6703,88	- ----- -	271	268	- ----- -	59,4000 ----- -	2,38 ----- -	
45	C130-472И1-5	Кран кульовий Ду20 (для спуску води)	шт	2	520,38 ----- -	- ----- -	1041		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
46	C130-472И1-6	Кран кульовий Ду15 (для спуску води)	шт	2	663,18 ----- -	- ----- -	1326		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
47	KM11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	91	279,82 ----- 211,68	11,39 ----- 5,00	25464	19263	1036 ----- 455	1,9200 ----- 0,0454	174,72 ----- 4,13	
48	C113-2301И1	Клапан регулювальний з попереднім налаштуванням прямий Ду15 RA-N 15 Danfoss	шт	16	999,67 ----- -	- ----- -	15995		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
49	C113-2301И3	Клапан регулювальний прохідний радіаторний Ду15 Герц-AS-T-90 HERZ	шт	15	1626,97 ----- -	- ----- -	24405		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
50	C113-2301И5	Запірний клапан Ду15 з можливістю приєднання до дренажного крана RLV Danfoss	шт	33	708,97 ----- -	- ----- -	23396		- ----- -	- ----- -	- ----- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	C113-2301И6	Дренажний кран із зовнішньою нарізкою 3/4" для приєднання шланга Danfoss	шт	1	1269,97 ----- -	-	1270		-	-	-
52	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 15 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	2	7028,39 ----- -	-	14057		-	-	-
53	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 20 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	2	7523,17 ----- -	-	15046		-	-	-
54	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 25 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	1	15769,87 ----- -	-	15770		-	-	-
55	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 15 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	2	2570,85 ----- -	-	5142		-	-	-
56	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 20 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	2	3045,22 ----- -	-	6090		-	-	-
57	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 25 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	1	3723,67 ----- -	-	3724		-	-	-
58	C113-2301И3	Запірна рукоятка з латуні Danfoss	шт	1	800,77 ----- -	-	801		-	-	-
59	C113-2301И2	Термостатична головка А 2991 Danfoss	шт	16	724,27 ----- -	-	11588		-	-	-
60	КБ10-38-23М	Установлення екранів радіаторних	10 шт	0,5	533,43 ----- 533,43	-	267	267	-	5,4840	2,74
61	C111-740И1	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 490х630мм Е cr 5	шт	2	765,46 ----- -	-	1531		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
62	C111-740И2	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 390х630мм Е cr 4	шт	1	699,10 ----- -	----- ----- -	699		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
63	C111-740И3	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 290х630мм Е cr 3	шт	2	612,33 ----- -	----- ----- -	1225		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
64	KP15-33-2	Установлення висушувачів для рушників	10 шт	0,1	6009,02 ----- 5974,96	----- ----- -	601	598	-	----- ----- -	56,1240 ----- -	5,61 ----- -
65	C130-549И2	Рушникосушка "KORALUX RONDO KLASSIK" H=500мм, L=535мм (в комплекті з краном Маєвського)	шт	1	2857,80 ----- -	----- ----- -	2858		-	----- ----- -	----- ----- -	----- ----- -
Разом по розділу 1 Опалення								616894	95864	1036 ----- 455	864,47 ----- 4,13	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

519994

Розділ 2		Магістральні трубопроводи модулів теплообмінних									
66	KP15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100 м	0,07	19064,23 ----- 17006,55	1505,61 ----- 202,36	1334	1190	105 ----- 14	148,4640 ----- 1,6031	10,39 ----- 0,11
67	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,05	21636,98 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	1082	940	102 ----- 13	164,0880 ----- 2,1040	8,20 ----- 0,11
68	KP15-85-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100 м	0,13	21636,98 ----- 18796,28	2048,47 ----- 269,34	2813	2444	266 ----- 35	164,0880 ----- 2,1040	21,33 ----- 0,27
69	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	7	260,02 ----- -	----- ----- -	1820		-	----- ----- -	----- ----- -
70	C113-155	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	5	361,52 ----- -	----- ----- -	1808		-	----- ----- -	----- ----- -
71	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	13	456,52 ----- -	----- ----- -	5935		-	----- ----- -	----- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	КР15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100 м	0,02	8003,44 ----- 7313,37	231,96 ----- 96,51	160	146	5 ----- 2	65,5320 ----- 0,7286	1,31 ----- 0,01
73	КР15-83-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100 м	0,27	8079,42 ----- 7389,71	231,96 ----- 96,51	2181	1995	63 ----- 26	66,2160 ----- 0,7286	17,88 ----- 0,20
74	КР15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,03	8320,00 ----- 7490,15	231,96 ----- 96,51	250	225	7 ----- 3	67,1160 ----- 0,7286	2,01 ----- 0,02
75	КР15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	1	8320,00 ----- 7490,15	231,96 ----- 96,51	8320	7490	232 ----- 97	67,1160 ----- 0,7286	67,12 ----- 0,73
76	С130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	2	67,14 ----- -	- ----- -	134	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
77	С130-882	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 20 мм	м	27	80,61 ----- -	- ----- -	2176	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
78	С130-883	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 25 мм	м	3	118,10 ----- -	- ----- -	354	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
79	С1534-274	Перехід сталевий зварний 108x4/76x3 мм	шт	2	122,72 ----- -	- ----- -	245	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
80	С1534-276	Перехід сталевий зварний 108x4/32x2 мм	шт	2	110,48 ----- -	- ----- -	221	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
81	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,11	1792,27 ----- 716,02	99,37 ----- 9,68	197	79	11 ----- 1	5,7360 ----- 0,0864	0,63 ----- 0,01
82	КБ13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100 м2	0,11	2152,90 ----- 407,45	78,09 ----- 8,23	237	45	9 ----- 1	3,2640 ----- 0,0734	0,36 ----- 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	0,57	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	2869	2869	- ----- -	47,2800 ----- -	26,95 ----- -
84	С114-98И1-5	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 108/30мм	м	13	587,54 ----- -	- ----- -	7638	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
85	С114-98И1-6	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 89/30мм	м	5	484,52 ----- -	- ----- -	2423	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
86	С114-98И1-7	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 76/30мм	м	7	365,18 ----- -	- ----- -	2556	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
87	С114-98И1-8	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 25/30мм	м	3	124,46 ----- -	- ----- -	373	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
88	С114-98И1-9	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 20/30мм	м	27	122,42 ----- -	- ----- -	3305	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
89	С114-98И1-10	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 15/30мм	м	2	117,32 ----- -	- ----- -	235	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
90	С121-792	Кріплення для трубопроводів	кг	10	75,61 ----- -	- ----- -	756	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
91	КР15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100 м	0,32	1861,14 ----- 1830,88	- ----- -	596	586	- ----- -	13,4160 ----- -	4,29 ----- -
92	КР15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100 м	0,25	1861,14 ----- 1830,88	- ----- -	465	458	- ----- -	13,4160 ----- -	3,35 ----- -
93	КР15-99-1	Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм	шт	2	306,55 ----- 279,89	15,85 ----- 4,94	613	560	32 ----- 10	2,5080 ----- 0,0341	5,02 ----- 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	C1630-33	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпуса 159 мм	шт	2	2620,68 ----- -	-	5241	-	-	-	-
95	КБ18-22-53М	Установлення повідровідвідників	омплектаці	2	28,99 ----- 28,73	-	58	57	-	0,2400 ----- -	0,48 ----- -
96	C1630-33	Автоматичний повідровідвідник FIX MATIC 548	шт	2	561,04 ----- -	-	1122	-	-	-	-
Разом по розділу 2 Магістральні трубопроводи модулів теплообмінних								57517	19084	832 ----- 202	169,32 ----- 1,54

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

37601

Розділ 3		Обігрів обхідних доріжок									
97	КМ38-6-73М	Монтаж теплообмінного модуля	шт	1	14245,90 ----- 11245,50	895,45 ----- 217,66	14246	11246	895 ----- 218	102,0000 ----- 1,9284	102,00 ----- 1,93
98	1905-4067	Теплообмінний модуль МТП-1-25/25-20/О	омплектаці	1	131445,00 ----- -	-	131445	-	-	-	-
99	КР15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100 м	0,16	8003,44 ----- 7313,37	231,96 ----- 96,51	1281	1170	37 ----- 15	65,5320 ----- 0,7286	10,49 ----- 0,12
100	C130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	16	67,14 ----- -	-	1074	-	-	-	-
101	КР15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	4,6	8320,00 ----- 7490,15	231,96 ----- 96,51	38272	34455	1067 ----- 444	67,1160 ----- 0,7286	308,73 ----- 3,35
102	C130-883-1	Труба KAN-Therm PE-RT з антидифузійним захистом 25x3,5 мм	м	460	215,74 ----- -	-	99240	-	-	-	-
103	КР15-99-1	Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм	шт	1	306,55 ----- 279,89	15,85 ----- 4,94	307	280	16 ----- 5	2,5080 ----- 0,0341	2,51 ----- 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	C1630-35	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпуса 273 мм	шт	1	3589,32 ----- -	-	3589	-	-	-	-
105	KP12-55-43M	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	100 м2	0,012	17818,78 ----- 15659,84	34,85 ----- 30,99	214	188	-	147,0960 ----- 0,2664	1,77 ----- -
106	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100 м	4,66	1861,14 ----- 1830,88	-	8673	8532	-	13,4160 ----- -	62,52 ----- -
Разом по розділу 3 Обігрів обхідних доріжок								298341	55871	2015 ----- 682	488,02 ----- 5,43
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							109010				
В тому числі устаткування							131445				

Розділ 4		Теплопостачання приливних систем П4; П5									
107	KP15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100 м	0,62	19064,23 ----- 17006,55	1505,61 ----- 202,36	11820	10544	933 ----- 125	148,4640 ----- 1,6031	92,05 ----- 0,99
108	KP15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,27	16579,25 ----- 14335,70	1719,70 ----- 180,67	4476	3871	464 ----- 49	125,1480 ----- 1,4542	33,79 ----- 0,39
109	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	62	260,02 ----- -	-	16121	-	-	-	-
110	C113-130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	0,5	120,46 ----- -	-	60	-	-	-	-
111	C113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	м	26	85,87 ----- -	-	2233	-	-	-	-
112	C113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 18 мм, товщина стінки 2 мм	м	0,5	85,87 ----- -	-	43	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,15	1792,27 ----- 716,02	99,37 ----- 9,68	269	107	15 ----- 1	5,7360 ----- 0,0864	0,86 ----- 0,01
114	КБ13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100 м2	0,15	2152,90 ----- 407,45	78,09 ----- 8,23	323	61	12 ----- 1	3,2640 ----- 0,0734	0,49 ----- 0,01
115	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,03	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	5184	5184	- ----- -	47,2800 ----- -	48,70 ----- -
116	С114-98И1-7	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 76/30мм	м	38	365,18 ----- -	- ----- -	13877	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
117	С114-98И1-8	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 76/13мм	м	24	86,82 ----- -	- ----- -	2084	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
118	С114-98И1-9	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 25/13мм	м	26	30,62 ----- -	- ----- -	796	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
119	С121-792	Кріплення для трубопроводів	кг	15	75,61 ----- -	- ----- -	1134	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
120	КР15-20-13М	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,08	52181,68 ----- 36666,95	2403,24 ----- 189,78	4175	2933	192 ----- 15	332,5800 ----- 1,6615	26,61 ----- 0,13
121	КР15-20-23М	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,02	54011,27 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	1080	733	61 ----- 5	332,5800 ----- 2,0974	6,65 ----- 0,04
122	С130-472И1-4	Кран кульовий Ду20	шт	2	443,88 ----- -	- ----- -	888	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
123	С130-472И1-5	Кран кульовий Ду20 (для спуску води)	шт	2	663,18 ----- -	- ----- -	1326	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	C130-472И1-6	Кран кульовий Ду25	шт	2	552,00 ----- -	-	1104	-	-	-	-
125	C130-472И1-6	Кран кульовий Ду65	шт	2	3060,18 ----- -	-	6120	-	-	-	-
126	C181-3-39	Клапан регулювальний змішувальний триходовий, Ду 15 мм, CV316MGA (П4) "IMI"	шт	1	8246,98 ----- -	-	8247	-	-	-	-
127	C181-3-41	Клапан регулювальний змішувальний триходовий, Ду 25 мм, CV316MGA (П4) "IMI"	шт	1	12342,35 ----- -	-	12342	-	-	-	-
128	C1534-258-1	Перехід сталевий зварний 76/32	шт	2	89,90 ----- -	-	180	-	-	-	-
129	C1534-258-2	Перехід сталевий зварний 76/25	шт	2	81,74 ----- -	-	163	-	-	-	-
130	KP15-99-1	Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм	шт	2	306,55 ----- 279,89	15,85 ----- 4,94	613	560	32 ----- 10	2,5080 ----- 0,0341	5,02 ----- 0,07
131	C1630-33	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпусу 159 мм	шт	2	2620,68 ----- -	-	5241	-	-	-	-
132	KB18-22-53M	Установлення повідровідвідників	омплектаці	5	28,99 ----- 28,73	-	145	144	-	0,2400 ----- -	1,20 ----- -
133	C1630-33	Автоматичний повідровідвідник FIX MATIC 548	шт	5	561,04 ----- -	-	2805	-	-	-	-
134	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100 м	0,26	1861,14 ----- 1830,88	-	484	476	-	13,4160 ----- -	3,49 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	КР15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100 м	0,62	1861,14 ----- 1830,88	- ----- -	1154	1135	- ----- -	13,4160 ----- -	8,32 ----- -
Разом по розділу 4 Теплопостачання приливних систем П4; П5								104487	25748	1709 ----- 206	227,18 ----- 1,64
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								77030			
Разом прямі витрати								1077239	196567	5592 ----- 1545	1748,99 ----- 12,74
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								743635			
В тому числі устаткування								131445			
Загальновиробничі витрати											
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											174,66
Заробітна плата у загальновиробничих витратах								30555	30555		
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування								50305			
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності втраченою працездатності й витратами, обумовл. похованням								2175			
Інші статті витрат								855			
Інші статті витрат								14261			
Всього загальновиробничі витрати								98151	30555		174,66
Вартість устаткування по кошторису								131445			
Транспортні витрати від суми								грн. 131445	[3%]	3943	
Заготівельно-складські витрати від суми								грн. 135388	[0,9%]	1219	
Всього нараховано на устатк. за кошторисом								5162			
Всього по устаткуванню за кошторисом								136607			
Всього по кошторису								1180552	228667	5592	1936,39
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								743635			
В тому числі устаткування								грн. 136607			
Кошторисна трудомісткість								люд.-год. 1936,39			
Кошторисна заробітна плата								грн. 228667			

Склав:

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

Перевірив:

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

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 10**Опалення (спортивний зал)**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

3628,932 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

5,304 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

609,692 тис.грн.

Середній розряд робіт

3,68 розряд

Складений в поточних цінах станом на "21" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
6	7	8	9	10	11	12					
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Опалення									
1	КР20-12-1 Кдем=0,4	Демонтаж існуючого вузла управління	т	0,2	7263,10 ----- 5387,32	1875,78 ----- 366,40	1453	1077	376 ----- 73	42,5808 ----- 2,5524	8,52 ----- 0,51
2	КР15-85-5 Кдем=0,4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм. Демонтаж.	100 м	0,36	8337,90 ----- 7518,51	819,39 ----- 107,73	3002	2707	295 ----- 39	65,6352 ----- 0,8416	23,63 ----- 0,30
3	КР15-85-13М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,01	16357,42 ----- 14335,70	1497,87 ----- 111,47	164	143	15 ----- 1	125,1480 ----- 0,9770	1,25 ----- 0,01
4	КР15-85-23М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0	16376,58 ----- -	- ----- -			- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР15-85-53М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100 м	0,02	21201,23 ----- 18796,28	1612,72 ----- 133,39	424	376	32 ----- 3	164,0880 ----- 1,1668	3,28 ----- 0,02
6	С113-135	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	1	161,94 ----- -	- ----- -	162	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
7	С113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	2	202,16 ----- -	- ----- -	404	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
8	С113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	2	456,52 ----- -	- ----- -	913	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
9	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,012	1792,27 ----- 716,02	99,37 ----- 9,68	22	9	1 ----- -	5,7360 ----- 0,0864	0,07 ----- -
10	КБ13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою	100 м2	0,012	2152,90 ----- 407,45	78,09 ----- 8,23	26	5	1 ----- -	3,2640 ----- 0,0734	0,04 ----- -
11	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100 м	1,6	9609,06 ----- 9538,35	- ----- -	15374	15261	- ----- -	83,2680 ----- -	133,23 ----- -
12	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100 м	1,35	9023,87 ----- 8956,89	- ----- -	12182	12092	- ----- -	78,1920 ----- -	105,56 ----- -
13	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100 м	2,2	8184,03 ----- 8118,39	- ----- -	18005	17860	- ----- -	70,8720 ----- -	155,92 ----- -
14	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100 м	3,35	7842,86 ----- 7778,86	- ----- -	26274	26059	- ----- -	67,9080 ----- -	227,49 ----- -
15	С113-1692	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	160	229,88 ----- -	- ----- -	36781	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C113-1691	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	135	153,22	-	20685	-	-	-	-
17	C113-1690	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	220	91,95	-	20229	-	-	-	-
18	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм	м	335	51,07	-	17108	-	-	-	-
19	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	16	34,67	-	555	-	-	-	-
20	C113-1707	Кутник 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	21	22,00	-	462	-	-	-	-
21	C113-1706	Кутник 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	16	10,78	-	172	-	-	-	-
22	C113-1705	Кутник 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	86	7,21	-	620	-	-	-	-
23	C113-1751	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x32 мм	шт	3	57,23	-	172	-	-	-	-
24	C113-1750	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x25 мм	шт	11	46,01	-	506	-	-	-	-
25	C113-1748	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25 мм	шт	11	29,65	-	326	-	-	-	-
26	C113-1746	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20 мм	шт	22	12,82	-	282	-	-	-	-
27	C113-1869	Обвід діам. 20 мм	шт	32	61,27	-	1961	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C113-1870	Обвід діам. 25 мм	шт	32	73,51 ----- -	-	2352	-	-	-	-
29	C113-1871	Обвід діам. 32 мм	шт	10	188,77 ----- -	-	1888	-	-	-	-
30	C113-1795	Муфта діам. 40 мм	шт	28	15,98 ----- -	-	447	-	-	-	-
31	C113-1794	Муфта діам. 32 мм	шт	22	13,74 ----- -	-	302	-	-	-	-
32	C113-1793	Муфта діам. 25 мм	шт	36	11,80 ----- -	-	425	-	-	-	-
33	C113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	56	10,78 ----- -	-	604	-	-	-	-
34	C113-1853	Перехідник з металевою різьбою діам. 32 мм	шт	4	112,27 ----- -	-	449	-	-	-	-
35	C113-1852	Перехідник з металевою різьбою діам. 25 мм	шт	24	79,63 ----- -	-	1911	-	-	-	-
36	C113-1850	Перехідник з металевою різьбою діам. 20 мм	шт	100	76,57 ----- -	-	7657	-	-	-	-
37	C113-1844	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 40x5/4" мм	шт	3	249,97 ----- -	-	750	-	-	-	-
38	C113-1844-2	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 40x3/4" мм	шт	2	224,47 ----- -	-	449	-	-	-	-
39	C113-1844-3	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 40x1" мм	шт	2	552,91 ----- -	-	1106	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	C113-1781	Муфта редукційна діам. 40х32 мм	шт	2	22,66	-	45	-	-	-	-
41	C113-1778	Муфта редукційна діам. 32/25 мм	шт	8	11,95	-	96	-	-	-	-
42	C113-1859	Хрестовина діам. 25 мм	шт	1	83,71	-	84	-	-	-	-
43	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,832	5033,43	-	9221	9221	-	47,2800	86,62
44	C114-98И1-12	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду 40мм	м	6	70,40	-	422	-	-	-	-
45	C114-98И1-13	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду32мм	м	32	60,40	-	1933	-	-	-	-
46	C114-98И1-13	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду25мм	м	23	48,22	-	1109	-	-	-	-
47	C114-98И1-3	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду 20мм	м	32	39,80	-	1274	-	-	-	-
48	C114-98И1-11	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду32мм	м	17	193,82	-	3295	-	-	-	-
49	C114-98И1-9	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду40мм	м	63	201,98	-	12725	-	-	-	-
50	C114-98И1-6	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 57мм	м	2	387,01	-	774	-	-	-	-
51	C114-98И1-13	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 108мм	м	2	765,02	-	1530	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
52	C114-98И1-14	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 273мм (розподільні гребінки)	м	6,2	1989,02 ----- -	- ----- -	12332		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
53	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,14901	20016,91 ----- 13468,31	4689,45 ----- 915,99	2983	2007	699 ----- 136	106,4520 ----- 6,3809	15,86 ----- 0,95	
54	C111-1837	Швелери N2 із сталі марки 18сп	т	0,1404	42310,26 ----- -	- ----- -	5940		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
55	C1110-173	Сталь кутова 55x55x3 мм	т	0,00861	39136,03 ----- -	- ----- -	337		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
56	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	40	76,79 ----- -	- ----- -	3072		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
57	C1630-114	Кріплення для поліпропіленових трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	18	76,79 ----- -	- ----- -	1382		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
58	C113-1557	Опора нерухома до теплоізованих труб, типорозмір 159/250 мм, L=2 м	шт	4	14503,30 ----- -	- ----- -	58013		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
59	C113-1567	Комплект ізоляції стиків EP-2 /насувна муфта/ до теплоізованих труб, типорозмір 159/250 мм	шт	24	1138,25 ----- -	- ----- -	27318		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
60	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100 м	8	1861,14 ----- 1830,88	- ----- -	14889	14647	- ----- -	13,4160 ----- -	107,33 ----- -	
61	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,33	6766,02 ----- 6703,88	- ----- -	2233	2212	- ----- -	59,4000 ----- -	19,60 ----- -	
62	C130-472И1-6	Кран кульовий Ду15 (для спуску води)	шт	5	459,18 ----- -	- ----- -	2296		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	C130-472И1-5	Кран кульовий Ду20 (для спуску води)	шт	4	520,38 ----- -	-	2082		-	-	-
64	C130-472И1-7	Кран кульовий Ду25 (для спуску води)	шт	10	663,18 ----- -	-	6632		-	-	-
65	C130-472И1-8	Кран кульовий Ду40 (для спуску води)	шт	2	1351,68 ----- -	-	2703		-	-	-
66	C130-472И1-6	Кран кульовий Ду15	шт	6	331,68 ----- -	-	1990		-	-	-
67	C130-472И1-5	Кран кульовий Ду20	шт	4	443,88 ----- -	-	1776		-	-	-
68	C130-472И1-7	Кран кульовий Ду25	шт	2	552,00 ----- -	-	1104		-	-	-
69	KP15-95-13M	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	7	4300,33 ----- 3206,92	116,49 ----- 24,55	30102	22448	815 ----- 172	29,4240 ----- 0,1738	205,97 ----- 1,22
70	C1630-1162-1	Насос циркуляційний MAGNA 3 32-80F GRUNDFOS	шт	3	54252,02 ----- -	-	162756		-	-	-
71	C1630-1162-2	Насос циркуляційний MAGNA 3 80-60 F GRUNDFOS	шт	1	110527,01 ----- -	-	110527		-	-	-
72	C1630-1162-3	Насос циркуляційний MAGNA 3 40-80 F GRUNDFOS	шт	2	71256,74 ----- -	-	142513		-	-	-
73	C1630-1162-4	Насос циркуляційний ALPHA2 25-60 180 GRUNDFOS	шт	1	9695,66 ----- -	-	9696		-	-	-
74	C1534-272	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 100x80 мм	шт	1	119,11 ----- -	-	119		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	C1534-270	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80x40 мм	шт	1	105,78 ----- -	-	106	-	-	-	-
76	C130-985	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	4	510,49 ----- -	-	2042	-	-	-	-
77	C130-984	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4	429,80 ----- -	-	1719	-	-	-	-
78	C130-980	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	12	132,75 ----- -	-	1593	-	-	-	-
79	C130-979	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 20 мм	шт	8	117,81 ----- -	-	942	-	-	-	-
80	C1630-1685-1	Вентилі регулювальні фланцеві діаметр 20 мм	шт	2	1378,10 ----- -	-	2756	-	-	-	-
81	C1630-1685	Вентилі регулювальні фланцеві діаметр 25 мм	шт	3	1531,10 ----- -	-	4593	-	-	-	-
82	C1630-1688-1	Вентилі регулювальні фланцеві діаметр 65 мм	шт	1	3573,25 ----- -	-	3573	-	-	-	-
83	C1630-160	Вентилі регулювальні фланцеві діаметр 80 мм	шт	1	6938,84 ----- -	-	6939	-	-	-	-
84	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	5	215,42 ----- 186,54	21,26 ----- 1,08	1077	933	106 ----- 5	1,6920 ----- 0,0096	8,46 ----- 0,05
85	KP15-103-5	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 65 мм	фільтр	1	333,06 ----- 273,35	47,74 ----- 6,57	333	273	48 ----- 7	2,5080 ----- 0,0485	2,51 ----- 0,05
86	KP15-103-6	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 80 мм	фільтр	1	421,71 ----- 340,05	60,98 ----- 9,31	422	340	61 ----- 9	3,1200 ----- 0,0679	3,12 ----- 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	C1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	3	760,30	-	2281	-	-	-	-
88	C1630-103-2	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 20 мм	шт	2	568,94	-	1138	-	-	-	-
89	C1630-106-1	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 65 мм	шт	1	3840,52	-	3841	-	-	-	-
90	C1630-108	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм	шт	1	4771,36	-	4771	-	-	-	-
91	KP15-20-23M	Установлення фланцевих вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,14	55446,18 36666,95	2934,43 149,70	7762	5133	411 21	332,5800 1,3248	46,56 0,19
92	C130-472И1-9	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду100 JIP-FF 065N0240 Danfoss	шт	2	12233,34	-	24467	-	-	-	-
93	C130-472И1-10	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду50 JIP-FF 065N0325 Danfoss	шт	2	4794,35	-	9589	-	-	-	-
94	C130-472И1-11	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду32 JIP-FF 065N0315 Danfoss	шт	6	3474,47	-	20847	-	-	-	-
95	C130-472И1-12	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду25 JIP-FF 065N0310 Danfoss	шт	2	2973,61	-	5947	-	-	-	-
96	C130-472И1-13	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду20 JIP-FF 065N03050 Danfoss	шт	2	2601,31	-	5203	-	-	-	-
97	C130-986	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	4	711,06	-	2844	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	4	373,51 ----- -	-	1494		-	-	-
99	C130-981	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	12	225,78 ----- -	-	2709		-	-	-
100	C130-980	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	4	132,75 ----- -	-	531		-	-	-
101	C130-979	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 20 мм	шт	4	117,81 ----- -	-	471		-	-	-
102	C113-1737-3	Трійник з пробкою Ду 32 мм	шт	1	163,27 ----- -	-	163		-	-	-
103	C113-1737-1	Трійник з пробкою Ду 20 мм	шт	1	127,57 ----- -	-	128		-	-	-
104	C113-1736-2	Трійник з пробкою Ду15 мм	шт	2	112,58 ----- -	-	225		-	-	-
105	KM11-350-23M	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротамер, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	85	268,43 ----- 211,68	-	22817	17993	-	1,9200	163,20
106	C113-2301	Клапан регулювальний з попередньою настройкою прямий Ду15 RA-N 15	шт	45	1275,07 ----- -	-	57378		-	-	-
107	C113-2301И2	Термостатична головка А 2991 Danfoss	шт	45	724,27 ----- -	-	32592		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	C113-2301И3	Клапан регулювальний прохідний радіаторний Ду15 Герц-AS-T-90 HERZ	шт	3	1626,97 ----- -	-	4881	-	-	-	-
109	C113-2301И5	Запірний клапан Ду15 з можливістю приєднання до дренажного крана RLV Danfoss	шт	60	743,65 ----- -	-	44619	-	-	-	-
110	C113-2301И6	Дренажний кран із зовнішньою нарізкою 3/4" для приєднання шланга Danfoss	шт	1	1269,97 ----- -	-	1270	-	-	-	-
111	C113-2301И3	Запірна рукоятка з латуні Danfoss	шт	1	907,87 ----- -	-	908	-	-	-	-
112	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 15 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	1	7028,39 ----- -	-	7028	-	-	-	-
113	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 20 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	2	7523,17 ----- -	-	15046	-	-	-	-
114	C113-2301И11	Автоматичний балансувальний клапан ASV-PV діам. 32 мм , із зливним краном та імпульсною трубкою 1,5 м Danfoss	шт	1	13148,47 ----- -	-	13148	-	-	-	-
115	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 15 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	1	2570,85 ----- -	-	2571	-	-	-	-
116	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 20 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	2	3045,22 ----- -	-	6090	-	-	-	-
117	C113-2301И12	Запірно-вимірювальний ручний клапан діам. 20 мм із попередньою настройкою ASV-D Danffos	шт	1	5064,82 ----- -	-	5065	-	-	-	-
118	C113-2301И13	Привід клапана SR230A "BELIMO"	шт	1	8874,74 ----- -	-	8875	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
119	C113-2301И14	Привід клапана Ду15 SR230A "BELIMO"	шт	2	7242,74 ----- -	----- -	14485		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
120	C1630-33	Автоматичний повітровідвідник FIX MATIC 548	шт	12	561,04 ----- -	----- -	6732		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
121	KP15-99-1	Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм	шт	4	306,55 ----- 279,89	15,85 ----- 4,94	1226	1120	63 ----- 20	2,5080 ----- 0,0341	10,03 ----- 0,14	
122	C1630-33	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпусу 159 мм	шт	2	2620,68 ----- -	----- -	5241		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
123	C1630-35	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпусу 273 мм	шт	2	3589,32 ----- -	----- -	7179		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
124	KP15-97-43M	Установлення гребінок пароводорозподільчих із сталевих труб, зовнішній діаметр корпусу гребінок 273 мм	гребінка	2	3528,02 ----- 3116,29	214,96 ----- 46,12	7056	6233	430 ----- 92	27,6120 ----- 0,3259	55,22 ----- 0,65	
125	C1630-49	Гребінки паро- та водорозподільні із сталевих труб з фланцями, болтами, прокладками, кронштейнами та краном, зовнішній діаметр корпусу 273 мм, довжина 2 м, із шістьма патрубками діаметром 108 мм	омплектаці	2	4985,41 ----- -	----- -	9971		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
126	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100 м	0,71	29894,83 ----- 25949,32	2581,63 ----- 383,37	21225	18424	1833 ----- 272	235,3680 ----- 2,9101	167,11 ----- 2,07	
127	C113-173	Труба попередньоізольована сталева в ПЕ оболонці ф159/250 мм (ВАТ Енергоресурс")	м	71	3823,73 ----- -	----- -	271485		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
128	C1534-36	Коліно сталеве крутозагнуте ф159х4,5/250 90 град. (ВАТ Енергоресурс")	шт	6	8297,70 ----- -	----- -	49786		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	KP15-90-23M	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100 кВт	0,9671	14383,73 ----- 14058,67	- ----- -	13911	13596	- ----- -	133,7520 ----- -	129,35 ----- -
130	C130-558И1	Радіатори алюмінієві 500/100 "Calidor" Fondital	секція	509	539,03 ----- -	- ----- -	274366	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
131	C130-483-1	Кронштейни для кріплення алюмінієвих радіаторів	100шт	0,43	2385,68 ----- -	- ----- -	1026	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
132	KP15-104-53M	Установлення кранів повітряних	комплект	12	34,28 ----- 33,03	- ----- -	411	396	- ----- -	0,2760 ----- -	3,31 ----- -
133	C130-472И2	Кран повітровідвідний типу "Маєвського"	шт	12	68,52 ----- -	- ----- -	822	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
134	KB10-38-23M	Установлення екранів радіаторних	10 шт	0,5	533,43 ----- 533,43	- ----- -	267	267	- ----- -	5,4840 ----- -	2,74 ----- -
135	C111-740И2	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 390х630мм Е cr 4	шт	2	903,10 ----- -	- ----- -	1806	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
136	C111-740И4	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 590х630мм Е cr 5	шт	1	959,31 ----- -	- ----- -	959	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
137	C111-740И5	Екран радіаторний металевий Тарлев р. 690х630мм Е cr 5	шт	5	1041,00 ----- -	- ----- -	5205	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
138	KP15-33-2	Установлення висушувачів для рушників	10 шт	0,1	6009,02 ----- 5974,96	- ----- -	601	598	- ----- -	56,1240 ----- -	5,61 ----- -
139	C130-549И2	Рушникосушка "KORALUX RONDO KLASSIK" H=500мм, L=535мм (в комплекті з краном Маєвського)	шт	1	2857,80 ----- -	- ----- -	2858	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

Разом по розділу 1 Опалення

1871319

191430

5186

850

1691,59

6,23

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

1674703

Розділ 2

Вузол управління

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	КР15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100 м	0,03	29894,83	2581,63	897	778	77	235,3680	7,06
					-----	-----			-----	-----	-----
					25949,32	383,37			12	2,9101	0,09
141	КР15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,005	16579,25	1719,70	83	72	9	125,1480	0,63
					-----	-----			-----	-----	-----
					14335,70	180,67			1	1,4542	0,01
142	С113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	639,94	-	1920	-	-	-	-
143	С113-136	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2 мм	м	0,5	182,61	-	91	-	-	-	-
144	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	1	76,79	-	77	-	-	-	-
145	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,015	1792,27	99,37	27	11	1	5,7360	0,09
					-----	-----			-----	-----	-----
					716,02	9,68			-	0,0864	-
146	КБ13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100 м2	0,015	2152,90	78,09	32	6	1	3,2640	0,05
					-----	-----			-----	-----	-----
					407,45	8,23			-	0,0734	-
147	КР19-5-53М	Ізоляція трубопроводів діаметром від 159 до 273 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100 м	0,03	7633,92	975,41	229	200	29	63,3480	1,90
					-----	-----			-----	-----	-----
					6658,51	428,43			13	3,8858	0,12
148	С114-98И1-15	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 150мм	м	3	1122,08	-	3366	-	-	-	-
149	КР15-20-53М	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 125 до 150 мм	100 шт	0,08	182582,19	6963,96	14607	8916	557	1022,5800	81,81
					-----	-----			-----	-----	-----
					111450,99	355,27			28	3,1440	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	C130-472И1-10	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду150 JIP-FF 065N0855 Danfoss	шт	4	24243,96 ----- -	-	96976	-	-	-	-
151	C130-472И1-8	Кран кульовий Ду40 (для спуску води)	шт	2	1351,68 ----- -	-	2703	-	-	-	-
152	C130-472И1-8	Кран триходовий з конирольним фланцем для манометра тип КТК-16 Ду4мм	шт	2	311,28 ----- -	-	623	-	-	-	-
153	C130-988	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	6	1141,83 ----- -	-	6851	-	-	-	-
154	КР15-103-93М	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 150 мм	фільтр	2	1315,45 ----- 1194,09	69,11 ----- 3,53	2631	2388	138 ----- 7	10,9560 ----- 0,0312	21,91 ----- 0,06
155	C1630-111	Фільтр чавунний фланцевий Ду 150 мм Y333P 149B3286 Danfoss	шт	2	30833,08 ----- -	-	61666	-	-	-	-
156	C1630-33	Автоматичний повітровідвідник FIX MATIC 548	шт	2	561,04 ----- -	-	1122	-	-	-	-
157	КР15-104-3	Установлення манометрів з триходовим краном і трубою-сифоном	комплект	2	83,08 ----- 81,10	-	166	162	-	0,7080 ----- -	1,42 ----- -
158	C1630-1159	Манометри загального призначення з триходовим краном, з трубою сифоном, ОБМ-1-10	комплектаці	2	408,93 ----- -	-	818	-	-	-	-
159	КР15-104-43М	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	2	80,04 ----- 78,06	-	160	156	-	0,7080 ----- -	1,42 ----- -
160	C1630-986	Термометр П5/2-100-66	шт	2	408,47 ----- -	-	817	-	-	-	-

Разом по розділу 2 Вузол управління

195862

12689

812

61

116,29

0,53

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

182361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 3		Теплопостачання приливних систем П1; П2; П3									
161	КР15-85-13М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м	0,76	16357,42 ----- 14335,70	1497,87 ----- 111,47	12432	10895	1138 ----- 85	125,1480 ----- 0,9770	95,11 ----- 0,74
162	КР15-85-23М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,37	16376,58 ----- 14335,70	1517,03 ----- 128,51	6059	5304	561 ----- 48	125,1480 ----- 1,1236	46,30 ----- 0,42
163	КР15-85-33М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100 м	0,32	18779,02 ----- 17006,55	1220,40 ----- 113,37	6009	5442	391 ----- 36	148,4640 ----- 0,9896	47,51 ----- 0,32
164	КР15-85-43М	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,02	21201,23 ----- 18796,28	1612,72 ----- 133,39	424	376	32 ----- 3	164,0880 ----- 1,1668	3,28 ----- 0,02
165	С113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 18 мм, товщина стінки 2 мм	м	2	85,87 ----- -	- ----- -	172	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
166	С113-130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2 мм	м	45	120,46 ----- -	- ----- -	5421	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
167	С113-133	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2 мм	м	28	146,56 ----- -	- ----- -	4104	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
168	С113-135	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2 мм	м	1	151,99 ----- -	- ----- -	152	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
169	С113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	37	202,16 ----- -	- ----- -	7480	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
170	С113-153	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	2	342,97 ----- -	- ----- -	686	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
171	С113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	32	260,02 ----- -	- ----- -	8321	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	C1534-264	Переходи сталеві зварні 89/76	шт	2	90,51 ----- -	- ----- -	181	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
173	C1534-256-1	Переходи сталеві зварні 57/18	шт	2	55,15 ----- -	- ----- -	110	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
174	C1534-256-2	Переходи сталеві зварні 38/18	шт	2	33,71 ----- -	- ----- -	67	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
175	C1534-256-3	Переходи сталеві зварні 32/18	шт	2	25,53 ----- -	- ----- -	51	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
176	C130-985	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	4	510,49 ----- -	- ----- -	2042	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
177	KP12-55-43M	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	100 м2	0,014	17818,78 ----- 15659,84	34,85 ----- 30,99	249	219	- ----- -	147,0960 ----- 0,2664	2,06 ----- -
178	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,23	1792,27 ----- 716,02	99,37 ----- 9,68	412	165	23 ----- 2	5,7360 ----- 0,0864	1,32 ----- 0,02
179	КБ13-26-21	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistoю	100 м2	0,23	2152,90 ----- 407,45	78,09 ----- 8,23	495	94	18 ----- 2	3,2640 ----- 0,0734	0,75 ----- 0,02
180	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	15	76,79 ----- -	- ----- -	1152	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
181	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,832	5033,43 ----- 5033,43	- ----- -	9221	9221	- ----- -	47,2800 ----- -	86,62 ----- -
182	C114-98И1-13	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду32мм	м	15	60,40 ----- -	- ----- -	906	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
183	C114-98И1-15	Ізоляція із вспіненого поліетилену "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду38мм	м	42	64,28 ----- -	- ----- -	2700	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	C114-98И1-6	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 13мм для труб Ду 57мм	м	35	209,12 ----- -	-	7319	-	-	-	-
185	C114-98И1-17	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 76мм	м	32	443,72 ----- -	-	14199	-	-	-	-
186	C114-98И1-18	Ізоляція із вспіненого поліетилена "TERMAFLEX" FRZ 30мм для труб Ду 89мм	м	2	582,44 ----- -	-	1165	-	-	-	-
187	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100 м	1,47	1861,14 ----- 1830,88	-	2736	2691	-	13,4160	19,72
188	KP15-20-13M	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,28	48581,09 ----- 36666,95	-	13603	10267	-	332,5800	93,12
189	C113-230И7	Клапан триходовий змішувальний ІМІ Ду15 CV316MGA 60-332-515	шт	2	4133,11 ----- -	-	8266	-	-	-	-
190	C113-230И8	Клапан триходовий змішувальний ІМІ Ду15 CV316MGA 60-332-215	шт	1	3182,47 ----- -	-	3182	-	-	-	-
191	C130-472И1-7	Кран кульовий Ду25 (для спуску води)	шт	8	663,18 ----- -	-	5305	-	-	-	-
192	C130-472И1-8	Кран кульовий Ду40 (для спуску води)	шт	2	1351,68 ----- -	-	2703	-	-	-	-
193	C130-472И1-7	Кран кульовий Ду25	шт	2	552,00 ----- -	-	1104	-	-	-	-
194	C130-472И1-9	Кран кульовий Ду32	шт	2	875,34 ----- -	-	1751	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	C130-472И1-10	Кран кульовий Ду50	шт	2	1893,30 ----- -	-	3787	-	-	-	-
196	C130-472И1-13	Кран кульовий з фланцевою рукояткою Ду80 JIP-FF 065N4287 Danfoss	шт	2	7805,35 ----- -	-	15611	-	-	-	-
197	C1630-33	Автоматичний повітровідвідник FIX MATIC 548	шт	7	561,04 ----- -	-	3927	-	-	-	-
198	C1630-34	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпусу 219 мм	шт	0	8,69 ----- -	-	-	-	-	-	-
199	KP15-99-1	Установлення повітрозбірників діаметром від 76 мм до 273 мм	шт	2	306,55 ----- 279,89	15,85 ----- 4,94	613	560	32 ----- 10	2,5080 ----- 0,0341	5,02 ----- 0,07
200	C1630-33	Повітрозбірники із сталевих безшовних та зварних труб, горизонтальні та вертикальні, зовнішній діаметр корпусу 159 мм	шт	2	2620,68 ----- -	-	5241	-	-	-	-
Разом по розділу 3 Теплопостачання приливних систем П1; П2; П3								159358	45234	2195 ----- 186	400,81 ----- 1,61
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій								111929			

Розділ 4		Опалення інфрачервоними клімат-панелями ERFI										
Підрозділ 1		Збирання та монтаж панелей										
201	KP20-5-3	Установлення та розбирання внутрішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань при висоті приміщень до 6 м	100 м2	7,597	17188,57 ----- 14215,12	-	130582	107992	-	-	140,4240 ----- -	1066,80 ----- -
202	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100 шт	2	17037,57 ----- 16613,45	424,12 ----- 67,32	34075	33227	848 ----- 135	138,8040 ----- 0,6732	277,61 ----- 1,35	
203	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати ()	100 шт	-2	5129,79 ----- 4998,25	131,54 ----- 20,88	-10260	-9997	-263 ----- 42	41,7600 ----- 0,2088	-83,52 ----- 0,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	C126-1212И1	Підвіс	шт	200	378,13 ----- -	-	75626	-	-	-	-
205	KM6-281-13M	Монтаж клімат-панелей	т	0,905	98077,44 ----- 97651,39	426,05 ----- 162,88	88760	88375	385 ----- 147	929,0400 ----- 1,3608	840,78 ----- 1,23
206	KP15-77-13M	Збирання клімат-панелей	100 шт	0,35	26588,74 ----- 26588,74	-	9306	9306	-	259,2000 ----- -	90,72 ----- -
207	2415-2355	Клімат-панелі (в комплекті: одинарний модуль шириною 396 мм, довжиною 6м з теплоізоляцією та захисною сіткою "анти-м'яч", одинарний модуль шириною 396 мм, довжиною 3м з теплоізоляцією та захисною сіткою "анти-м'яч", сталевий колектор, муфта прес, кришка з теплоізоляцією)	шт	1	551055,80 ----- -	-	551056	-	-	-	-
208	C181-5-875	Гофтруба нерж. в ізол. для підключення клімат-панелей в комплекті з муфтами, 1"Гайка-1"Гайка (L/min=700мм G 1"BB)	шт	10	1045,65 ----- -	-	10457	-	-	-	-
209	KP15-104-53M	Установлення кранів повітряних	комплект	7	33,29 ----- 33,03	-	233	231	-	0,2760 ----- -	1,93 ----- -
210	C1630-29И1	Повітровідвідник автоматичний кутовий 1/2" Africo	шт	5	878,30 ----- -	-	4392	-	-	-	-
211	C1630-29И2	Повітровідвідник автоматичний прямий 3/4" Flamco	шт	2	923,39 ----- -	-	1847	-	-	-	-
212	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,1	52949,66 ----- 36666,95	2403,24 ----- 189,78	5295	3667	240 ----- 19	332,5800 ----- 1,6615	33,26 ----- 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	C1630-1908И1	Комплект кульових кранів з гайкою накидною гайкою G 1"BP-3P	шт	10	865,82 ----- -	-	8658	-	-	-	-

Разом по підрозділу 1 Збирання та монтаж панелей

910027

232801

1210

2227,58

259-----
2,33

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

676016

Підрозділ 2		Прокладання трубопроводів										
214	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100 м	0,18	8184,03 ----- 8118,39	-	1473	1461	-	-	70,8720 ----- -	12,76 ----- -
215	C113-1682	Труба FIBER зі скловолокном PN16x25 KAN	м	18	104,81 ----- -	-	1887	-	-	-	-	-
216	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100 м	0,12	9023,87 ----- 8956,89	-	1083	1075	-	-	78,1920 ----- -	9,38 ----- -
217	C113-1683	Труба FIBER зі скловолокном PN16x32 KAN	м	12	168,27 ----- -	-	2019	-	-	-	-	-
218	KP15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100 м	1,38	9609,06 ----- 9538,35	-	13261	13163	-	-	83,2680 ----- -	114,91 ----- -
219	C113-1684	Труба FIBER зі скловолокном PN16x40 KAN	м	138	260,07 ----- -	-	35890	-	-	-	-	-
220	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,68	5033,43 ----- 5033,43	-	8456	8456	-	-	47,2800 ----- -	79,43 ----- -
221	C114-98И2	Ізоляція трубна каучукова K-flex ST-13x42	м	138	85,96 ----- -	-	11862	-	-	-	-	-
222	C114-98И3	Ізоляція трубна каучукова K-flex ST-9x35	м	12	58,05 ----- -	-	697	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	C114-98И4	Ізоляція трубна каучукова K-flex ST-9x28	м	18	49,29 ----- -	-	887	-	-	-	-
224	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100 шт	0,02	55547,23 ----- 36666,95	3035,48 ----- 239,56	1111	733	61 ----- 5	332,5800 ----- 2,0974	6,65 ----- 0,04
225	C1630-1918-1	Запірний кран з можливістю дренажа MSV-S dn32	шт	2	2815,89 ----- -	-	5632	-	-	-	-
226	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100 шт	0,01	52949,66 ----- 36666,95	2403,24 ----- 189,78	529	367	24 ----- 2	332,5800 ----- 1,6615	3,33 ----- 0,02
227	C113-2301И9	Клапан автоматичний регулюючий комбінований АВ-QM 4.0 dn32 Danfoss	шт	1	13689,89 ----- -	-	13690	-	-	-	-
228	C111-1897И1	Різьбовий патрубук клапану Ду40 Danfoss	шт	2	1754,43 ----- -	-	3509	-	-	-	-
229	C111-1897И3	Різьбовий патрубук клапану Ду 32 Danfoss	шт	1	690,57 ----- -	-	691	-	-	-	-
230	C111-1897И2	Металева запірно-захисна рукоятка клапану АВ-QM 4.0 DN32 Danfoss	шт	1	1203,63 ----- -	-	1204	-	-	-	-
231	KM11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходоімір 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 32 мм	шт	1	279,82 ----- 211,68	11,39 ----- 5,00	280	212	11 ----- 5	1,9200 ----- 0,0454	1,92 ----- 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
232	C1630-29I3	Сепаратор повітря SpiroVent Air Ду32 Spirotech	шт	1	6582,20 ----- -	- ----- -	6582	-	-	-	-	
233	C1630-102I1	Фітинги, роз'ємні з'єднання , кріпильні матера, витратні матеріали	омплектаці	1	8671,70 ----- -	- ----- -	8672	-	-	-	-	
234	KP15-95-13M	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	4300,33 ----- 3206,92	116,49 ----- 24,55	4300	3207	116 ----- 25	29,4240 ----- 0,1738	29,42 ----- 0,17	
235	C1630-1162-1	Насос циркуляційний MAGNA 3 32-80F GRUNDFOS	шт	1	54252,02 ----- -	- ----- -	54252	-	-	-	-	
								212				
Разом по підрозділу 2 Прокладання трубопроводів								177967	28674	-----	-----	257,80
									37		0,28	

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

149081

Підрозділ 3		Блок керування									
236	KM11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	2	279,82 ----- 211,68	11,39 ----- 5,00	560	423	23 ----- 10	1,9200 ----- 0,0454	3,84 ----- 0,09
237	KM11-94-13M	Пульты та робочі місця, маса до 0,3 т	шт	1	3900,44 ----- 3900,44	- ----- -	3900	3900	- ----- -	34,5600 ----- -	34,56 ----- -
238	C181-22-507	Комплект (Контролер Т-26 + УроногДатчик температури "Риб'яче око" для контролеру NTC-10K)	шт	1	29750,51 ----- -	- ----- -	29751	-	-	-	-
239	C1630-986I1	Електропривід регулюючого клапану АВ-QM 4.0 TWA-Q Danfoss	шт	1	1805,68 ----- -	- ----- -	1806	-	-	-	-

Разом по підрозділу 3 Блок керування

36017

4323

23

38,40

10

0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							31671				
Підрозділ 4		Електромонтажні роботи									
240	КР17-7-9	Монтаж вінілпластових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку	100 м	1,65	3357,13 ----- 3132,87	69,69 ----- 61,97	5539	5169	115 ----- 102	30,9480 ----- 0,5328	51,06 ----- 0,88
241	КР17-8-13М	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм ² в труби	100 м	1,65	1076,57 ----- 940,22	8,71 ----- 7,75	1776	1551	14 ----- 13	9,2880 ----- 0,0666	15,33 ----- 0,11
242	С151-1И1	Кабель FTP 4x2x0,5 кручена пара екранований	м	67,6	30,67 ----- -	- ----- -	2073	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
243	С151-1И2	Кабель ПВС 3x0,75	м	99	32,66 ----- -	- ----- -	3233	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
244	С1530-9001	Труба пластикова гофрована гібка Ф16 мм	м	1,3	10,75 ----- -	- ----- -	14	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
Разом по підрозділу 4 Електромонтажні роботи							12635	6720	129 -----	66,39 -----	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							5786				
Разом по розділу 4 Опалення інфрачервоними клімат-панелями EFFI							1136646	272518	1574 -----	2590,17 -----	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							862554				
Разом прямі витрати							3363185	521871	9767 -----	4798,86 -----	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							2831547				
Загальновиробничі витрати											
Трудомісткість у загальновиробничих витратах							493,49				
Заробітна плата у загальновиробничих витратах							86303	86303			
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування							134137				
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності							5802				
втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням							2280				
Інші статті витрат							37225				
Всього загальновиробничі витрати							265747	86303	493,49		
Всього по кошторису							3628932	609692	9767	5304,41	
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							2831547				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість		люд.-год.			5304,41				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			609692				

Склав:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 11**Вентиляція**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №**Кошторисна вартість****1664,854 тис.грн.****Кошторисна трудомісткість****1,808 тис.люд-год.****Кошторисна заробітна плата****201,129 тис.грн.****Середній розряд робіт****3,35 розряд**

Складений в поточних цінах станом на "22" червня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На кошторис діють коефіцієнти:									
		До тв.= 1,2000									
		До твмаш.= 1,2000									
Розділ 1		Витяжна система В1									
1	КР15-130-33М	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,12 до 0,4 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	2316,42	-	2316	2210	-	18,1920	18,19
					-----	-----			-----	-----	-----
					2209,60	-			-		
2	2308-1053	Агрегат витяжний TD-4000/355	шт	1	48350,00	-	48350	-	-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ20-29-1 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	0,25	1421,58 ----- 1384,46	10,72 ----- 4,14	355	346	3 ----- 1	13,4964 ----- 0,0367	3,37 ----- 0,01
4	C130-408-11	Вставки гнучкі ф 354	шт	2	512,17 ----- -	- ----- -	1024	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
5	КР15-120-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,078	127203,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	9922	2647	11 ----- 8	330,7920 ----- 0,9407	25,80 ----- 0,07
6	КР15-120-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,075	122411,08 ----- 29359,63	139,28 ----- 106,17	9181	2202	10 ----- 8	286,2120 ----- 0,9407	21,47 ----- 0,07
7	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,033	115324,58 ----- 22092,04	68,60 ----- 52,29	3806	729	2 ----- 2	215,3640 ----- 0,4633	7,11 ----- 0,02
8	C130-1112-1	Фасонні елементи 0,7мм	м2	3	818,42 ----- -	- ----- -	2455	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
9	C1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	12	76,79 ----- -	- ----- -	921	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
10	C130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	1	96,97 ----- -	- ----- -	97	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	8	286,93	10,63	2295	2109	85	2,5080	20,06
					263,62	0,54			4	0,0048	0,04
12	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	412,97	10,63	413	342	11	3,2520	3,25
					341,82	0,54			1	0,0048	-
13	С130-595И3	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ-У 300х200	шт	6	240,05	-	1440	-	-	-	-
14	С130-595И4	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ-У 200х150	шт	2	153,35	-	307	-	-	-	-
15	С130-595И2	Решітка зовнішня алюмінієва ЕРD-У 500х600	шт	1	1020,35	-	1020	-	-	-	-
16	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	1118,71	-	1119	1003	-	9,4200	9,42
					1002,85	-			-	-	-
17	С1630-1796	Клапан протипожежний 250х150	шт	1	4082,84	-	4083	-	-	-	-
18	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,044	26227,61	11044,50	1154	489	486	101,9520	4,49
					11111,75	4851,09			213	43,9992	1,94
19	С114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покривним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	4,4	388,49	-	1709	-	-	-	-
20	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,072	26227,61	11044,50	1888	800	795	101,9520	7,34
					11111,75	4851,09			349	43,9992	3,17
21	С114-28-УИ2	Вогнезахист Rockwool Conlit mat 30мм (ЕІ60)	м2	7,2	607,79	-	4376	-	-	-	-
22	КР3-22-1	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	0,05	7542,54	4294,63	377	162	215	34,3440	1,72
					3247,91	1591,52			80	14,3548	0,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КРЗ-23-2	Пробивання прорізів в цегляних стінах відбійним молотком	м3	0,05	2661,46	1413,53	133	62	71	12,7080	0,64
					-----	-----			-----	-----	-----
					1247,93	525,69			26	4,6681	0,23
24	КРЗ-9-13М	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,03	21741,16	81,89	652	475	2	162,6720	4,88
					-----	-----			-----	-----	-----
					15823,11	72,82			2	0,6260	0,02
25	КР20-32-1	Забивання гнізд у цегляних стінах	м3	0,03	9330,33	69,69	280	164	2	57,1800	1,72
					-----	-----			-----	-----	-----
					5460,69	61,97			2	0,5328	0,02
Разом по розділу 1 Витяжна система В1								99673	13740	1693	129,46
										696	6,31

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

35890

В тому числі устаткування

48350

Розділ 2		Витяжна система В2										
26	КР15-130-33М	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,12 до 0,4 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	2316,42	-	2316	2210	-	-	18,1920	18,19
					-----	-----			-----	-----	-----	
					2209,60	-			-	-	-	-
27	2308-1053	Агрегат витяжний TD-4000/355	шт	1	48350,00	-	48350		-	-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----	
					-	-			-	-	-	-
28	КБ20-29-1 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	0,25	1421,58	10,72	355	346	3	13,4964	3,37	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					1384,46	4,14			1	0,0367	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
29	C130-408-11	Вставки гнучкі ф 354	шт	2	716,17 ----- -	- ----- -	1432		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
30	KP15-120-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,227	127203,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	28875	7703	32 ----- 24	330,7920 ----- 0,9407	75,09 ----- 0,21	
31	KP15-120-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100 м2	0,227	118542,27 ----- 37060,51	139,28 ----- 106,17	26909	8413	32 ----- 24	361,2840 ----- 0,9407	82,01 ----- 0,21	
32	KP15-120-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм і 1000 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100 м2	0,22	115414,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	25391	7465	31 ----- 23	330,7920 ----- 0,9407	72,77 ----- 0,21	
33	KP15-120-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,13	122411,08 ----- 29359,63	139,28 ----- 106,17	15913	3817	18 ----- 14	286,2120 ----- 0,9407	37,21 ----- 0,12	
34	C130-1112-1	Фасонні елементи 0,7мм	м2	5,3	818,42 ----- -	- ----- -	4338		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
35	C130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	2	96,97 ----- -	- ----- -	194		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
36	C1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	47	76,79 ----- -	- ----- -	3609		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
37	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	9	286,93 ----- 263,62	10,63 ----- 0,54	2582	2373	96 ----- 5	2,5080 ----- 0,0048	22,57 ----- 0,04	
38	C130-595И5	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ-У 250x200	шт	4	189,05 ----- -	- ----- -	756		- ----- -	- ----- -	- ----- -	
39	C130-595И6	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ-У 150x150	шт	9	255,35 ----- -	- ----- -	2298		- ----- -	- ----- -	- ----- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	C130-595И7	Решітка лінійна витяжна алюмінієва EMT-U 150x100	шт	5	126,83 ----- -	----- -	634		----- -	----- -	----- -
41	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	1118,71 ----- 1002,85	----- -	1119	1003	----- -	9,4200 ----- -	9,42 ----- -
42	C1630-1796	Клапан протипожежний 200x200	шт	1	4160,36 ----- -	----- -	4160		----- -	----- -	----- -
43	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,056	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	1469	622	618 ----- 272	101,9520 ----- 43,9992	5,71 ----- 2,46
44	C114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покривним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	5,7	388,49 ----- -	----- -	2214		----- -	----- -	----- -
45	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,09	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	2360	1000	994 ----- 437	101,9520 ----- 43,9992	9,18 ----- 3,96
46	C114-28-УИ2	Вогнезахист Rockwool Conlit mat 30мм (E160)	м2	9,18	607,79 ----- -	----- -	5580		----- -	----- -	----- -
47	КР3-22-1	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	0,1	7542,54 ----- 3247,91	4294,63 ----- 1591,52	754	325	429 ----- 159	34,3440 ----- 14,3548	3,43 ----- 1,44
48	КР3-23-2	Пробивання прорізів в цегляних стінах відбійним молотком	м3	0,1	2661,46 ----- 1247,93	1413,53 ----- 525,69	266	125	141 ----- 53	12,7080 ----- 4,6681	1,27 ----- 0,47
49	КР3-9-13М	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,05	21741,16 ----- 15823,11	81,89 ----- 72,82	1087	791	4 ----- 4	162,6720 ----- 0,6260	8,13 ----- 0,03
50	КР20-32-1	Забивання гнізд у цегляних стінах	м3	0,05	9330,33 ----- 5460,69	69,69 ----- 61,97	467	273	3 ----- 3	57,1800 ----- 0,5328	2,86 ----- 0,03

Разом по розділу 2 Витяжна система В2

183428

36466

2401

1019

351,21

9,19

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

96211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В тому числі устаткування							48350				
Розділ 3		Витяжна система В3									
51	КР15-130-33М	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,12 до 0,4 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	2316,42 ----- 2209,60	- ----- -	2316	2210	- ----- -	18,1920 ----- -	18,19 ----- -
52	2308-1052	Агрегат витяжний з корпусним вентилятором двигуном N=2,2кВт n=900об/хв P=380Па CVTT-18/18-V	шт	1	157500,00 ----- -	- ----- -	157500	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
53	КБ20-29-1 ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	м2	2	1421,58 ----- 1384,46	10,72 ----- 4,14	2843	2769	21 ----- 8	13,4964 ----- 0,0367	26,99 ----- 0,07
54	С130-408-12	Вставки гнучкі р.600x600	шт	1	4583,77 ----- -	- ----- -	4584	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
55	С130-408-13	Вставки гнучкі р.403x403	шт	1	3056,56 ----- -	- ----- -	3057	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	КБ20-26-103М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГП-03 перерізом 700х400 мм ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно- будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	шт	2	599,52 ----- 442,84	26,80 ----- 10,36	1199	886	54 ----- 21	4,2642 ----- 0,0918	8,53 ----- 0,18
57	С130-253	Глушники шуму вентиляційних установок типу ГП-03 перерізом 700х400 мм	шт	1	11618,23 ----- -	- ----- -	11618	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
58	КР15-120-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм і 1000 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100 м2	0,12	115414,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	13850	4072	17 ----- 13	330,7920 ----- 0,9407	39,70 ----- 0,11
59	КР15-120-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,232	122411,08 ----- 29359,63	139,28 ----- 106,17	28399	6811	32 ----- 25	286,2120 ----- 0,9407	66,40 ----- 0,22
60	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,698	115324,58 ----- 22092,04	68,60 ----- 52,29	80497	15420	48 ----- 37	215,3640 ----- 0,4633	150,32 ----- 0,32
61	КР15-120-12	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,137	110836,55 ----- 17856,31	68,60 ----- 52,29	15185	2446	9 ----- 7	174,0720 ----- 0,4633	23,85 ----- 0,06
62	С130-1112-2	Фасонні елементи 0,5мм	м2	16	696,02 ----- -	- ----- -	11136	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	C130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	2	96,97 ----- -	-	194	-	-	-	-
64	C1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	35	76,79 ----- -	-	2688	-	-	-	-
65	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	36	286,93 ----- 263,62	10,63 ----- 0,54	10329	9490	383 ----- 19	2,5080 ----- 0,0048	90,29 ----- 0,17
66	C130-595И3	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ- U 300x200	шт	10	240,05 ----- -	-	2401	-	-	-	-
67	C130-595И4	Решітка лінійна витяжна алюмінієва ЕМТ- U 200x150	шт	24	153,35 ----- -	-	3680	-	-	-	-
68	C130-595И4	Решітка зовнішня алюмінієва EPD-U 1000x250	шт	2	765,62 ----- -	-	1531	-	-	-	-
69	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром понад 1600 до 3200 мм	клапан	1	1614,58 ----- 1313,43	-	1615	1313	-	12,8040 ----- -	12,80 ----- -
70	C1630-1796	Клапан протипожежний 500x630 КПП 2024	шт	1	7261,16 ----- -	-	7261	-	-	-	-
71	KP19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,086	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	2256	956	950 ----- 417	101,9520 ----- 43,9992	8,77 ----- 3,78
72	C114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покровним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	8,6	388,49 ----- -	-	3341	-	-	-	-
73	KP19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,363	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	9521	4034	4009 ----- 1761	101,9520 ----- 43,9992	37,01 ----- 15,97
74	C114-28-УИ2	Вогнезахист Rockwool Conlit mat 30мм (E160)	м2	36,3	607,79 ----- -	-	22063	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	КР3-22-1	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	0,1	7542,54	4294,63	754	325	429	34,3440	3,43
					-----	-----			-----	-----	-----
					3247,91	1591,52			159	14,3548	1,44
76	КР3-23-2	Пробивання прорізів в цегляних стінах відбійним молотком	м3	0,1	2661,46	1413,53	266	125	141	12,7080	1,27
					-----	-----			-----	-----	-----
					1247,93	525,69			53	4,6681	0,47
77	КР3-9-13М	Забивання отворів та гнізд у бетонних стінах, площа забиття 0,1 м2	м3	0,05	21741,16	81,89	1087	791	4	162,6720	8,13
					-----	-----			-----	-----	-----
					15823,11	72,82			4	0,6260	0,03
78	КР20-32-1	Забивання гнізд у цегляних стінах	м3	0,05	9330,33	69,69	467	273	3	57,1800	2,86
					-----	-----			-----	-----	-----
					5460,69	61,97			3	0,5328	0,03
Разом по розділу 3 Витяжна система В3								401638	51921	6100	498,54
										2527	22,85

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

186117

В тому числі устаткування

157500

Розділ 4		Припливна система П1										
79	1517-1516	Припливна установка "VTS" VENTUS VVS010s (комплект)	шт	1	153364,00	-	-	153364	-	-	-	-
					-----	-----			-----	-----	-----	-----
					-	-			-	-	-	-
80	КР15-129-43М	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,01 до 0,2 т	шт	1	3209,46	-	-	3209	2935	-	26,9280	26,93
					-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
					2934,88	-	-			-	-	-
81	КБ20-35-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення калориферів масою до 0,1 т ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	шт	1	1875,00	226,54	1875	1142	227	11,4264	11,43	
					-----	-----			-----	-----	-----	
					1142,30	69,09			69	0,6122	0,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	КБ20-26-63М	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	347,08 ----- 230,55	13,98 ----- 5,40	347	231	14 ----- 5	2,2200 ----- 0,0479	2,22 ----- 0,05
83	С130-249	Глушники шуму вентиляційних установок	шт	1	3878,33 ----- -	- ----- -	3878	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
84	КР15-123-1	Установлення клапанів пелюсткових до осьових вентиляторів номером до 12,5	клапан	1	3857,86 ----- 1627,56	- ----- -	3858	1628	- ----- -	15,2880 ----- -	15,29 ----- -
85	КР15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,25	1088,10 ----- 1071,63	- ----- -	272	268	- ----- -	9,7200 ----- -	2,43 ----- -
86	КМ11-30-23М	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання фланцеві	шт	1	772,28 ----- 446,67	303,63 ----- 133,36	772	447	304 ----- 133	3,8400 ----- 1,2096	3,84 ----- 1,21
87	КР15-120-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100 м2	0,06	118542,27 ----- 37060,51	139,28 ----- 106,17	7113	2224	8 ----- 6	361,2840 ----- 0,9407	21,68 ----- 0,06
88	КР15-120-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,05	127203,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	6360	1697	7 ----- 5	330,7920 ----- 0,9407	16,54 ----- 0,05
89	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,036	115324,58 ----- 22092,04	68,60 ----- 52,29	4152	795	2 ----- 2	215,3640 ----- 0,4633	7,75 ----- 0,02
90	С130-1112-2	Фасонні елементи 0,5мм	м2	3	696,02 ----- -	- ----- -	2088	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
91	С130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	1	96,97 ----- -	- ----- -	97	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
92	С1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	3	76,79 ----- -	- ----- -	230	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	8	286,93	10,63	2295	2109	85	2,5080	20,06
					-----	-----					
94	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	412,97	10,63	413	342	11	3,2520	3,25
					-----	-----					
95	C130-595И5	Решітка зовнішня алюмінієва EPD-U 700x500	шт	1	1122,62	-	1123	-	-	-	-
96	C130-595И9	Решітка припливна алюмінієва EMT-U 150x150	шт	4	255,35	-	1021	-	-	-	-
97	C130-595И8	Решітка припливна алюмінієва EMT-U 250x150	шт	4	174,77	-	699	-	-	-	-
98	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	1118,71	-	1119	1003	-	9,4200	9,42
					-----	-					
99	C1630-1796	Клапан протипожежний 250x250	шт	1	4482,68	-	4483	-	-	-	-
100	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,046	26227,61	11044,50	1206	511	508	101,9520	4,69
					-----	-----					
101	C114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покривним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	4,6	388,49	-	1787	-	-	-	-
102	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,04	26227,61	11044,50	1049	444	442	101,9520	4,08
					-----	-----					
103	C114-28-УИ2	Вогнезахист Rockwool Conlit mat 30мм (EI60)	м2	4	607,79	-	2431	-	-	-	-

Разом по розділу 4 Припливна система П1

205241

15776

1608

642

149,61

5,82

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

34493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В тому числі устаткування						153364					
Розділ 5		Припливна система П2									
104	1517-1516	Припливна установка "VTS" VENTUS VVS075 (комплект)	шт	1	288374,00 ----- -	- ----- -	288374	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
105	КР15-129-43М	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,01 до 0,2 т	шт	1	3209,46 ----- 2934,88	- ----- -	3209	2935	- ----- -	26,9280 ----- -	26,93 ----- -
106	КБ20-35-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення калориферів масою до 0,1 т ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	шт	1	1875,00 ----- 1142,30	226,54 ----- 69,09	1875	1142	227 ----- 69	11,4264 ----- 0,6122	11,43 ----- 0,61
107	КБ20-26-63М	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	347,08 ----- 230,55	13,98 ----- 5,40	347	231	14 ----- 5	2,2200 ----- 0,0479	2,22 ----- 0,05
108	С130-249	Глушники шуму вентиляційних установок	шт	1	3878,33 ----- -	- ----- -	3878	- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
109	КР15-123-1	Установлення клапанів пелюсткових до осьових вентиляторів номером до 12,5	клапан	1	3857,86 ----- 1627,56	- ----- -	3858	1628	- ----- -	15,2880 ----- -	15,29 ----- -
110	КР15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,25	1088,10 ----- 1071,63	- ----- -	272	268	- ----- -	9,7200 ----- -	2,43 ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	КМ11-30-23М	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання фланцеві	шт	1	772,28 ----- 446,67	303,63 ----- 133,36	772	447	304 ----- 133	3,8400 ----- 1,2096	3,84 ----- 1,21
112	КР15-120-12	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,056	110836,55 ----- 17856,31	68,60 ----- 52,29	6207	1000	4 ----- 3	174,0720 ----- 0,4633	9,75 ----- 0,03
113	КР15-120-13	Прокладання повітроводів периметром понад 3200 до 3600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,676	109815,53 ----- 16437,01	51,97 ----- 39,61	74235	11111	35 ----- 27	160,2360 ----- 0,3510	108,32 ----- 0,24
114	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,271	115324,58 ----- 22092,04	68,60 ----- 52,29	31253	5987	19 ----- 14	215,3640 ----- 0,4633	58,36 ----- 0,13
115	С130-1112-2	Фасонні елементи 0,5мм	м2	7	696,02 ----- -	- ----- -	4872	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
116	С130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	1	96,97 ----- -	- ----- -	97	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
117	С1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	4	76,79 ----- -	- ----- -	307	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
118	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	16	286,93 ----- 263,62	10,63 ----- 0,54	4591	4218	170 ----- 9	2,5080 ----- 0,0048	40,13 ----- 0,08
119	С130-595И10	Решітка припливна алюмінієва ЕМТ-У 300x250	шт	16	357,35 ----- -	- ----- -	5718	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
120	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,01	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	262	111	110 ----- 49	101,9520 ----- 43,9992	1,02 ----- 0,44
121	С114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покривним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	1	388,49 ----- -	- ----- -	388	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								883			279,72
Разом по розділу 5 Припливна система П2								430515	29078	-----	-----
										309	2,79

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

112180

В тому числі устаткування

288374

Розділ 6		Припливна системат П3										
122	1517-1516	Припливна установка "VTS" VENTUS VVS015 (комплект)	шт	1	153364,00	-		153364				

123	КР15-129-43М	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,01 до 0,2 т	шт	1	3209,46	-		3209	2935		26,9280	26,93
					2934,88						-----	-----
124	КБ20-35-13М ; КНУ РЕКНр, вказівки Котз=1,15 Ктзм=1,15	Установлення калориферів масою до 0,1 т ; (Окремі види ремонтно-будівельних робіт, не охоплених збірниками РЕКНр, а технологія їхнього виконання аналогічна новому будівництву або реконструкції будинків, будівель та споруд, можуть нормуватися відповідно або за нормами збірників РЕКН на нове будівництво із застосуванням до витрат праці робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, і до часу експлуатації машин та механізмів коефіцієнту 1,15)	шт	1	1875,00	226,54		1875	1142	227	11,4264	11,43
					1142,30	69,09				69	0,6122	0,61
125	КБ20-26-63М	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	347,08	13,98		347	231	14	2,2200	2,22
					230,55	5,40				5	0,0479	0,05
126	С130-249	Глушники шуму вентиляційних установок	шт	1	3878,33	-		3878				

127	КР15-123-1	Установлення клапанів пелюсткових до осьових вентиляторів номером до 12,5	клапан	1	3857,86	-		3858	1628		15,2880	15,29
					1627,56						-----	-----
128	КР15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,25	1088,10	-		272	268		9,7200	2,43
					1071,63						-----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	КМ11-30-23М	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання фланцеві	шт	1	772,28 ----- 446,67	303,63 ----- 133,36	772	447	304 ----- 133	3,8400 ----- 1,2096	3,84 ----- 1,21
130	КР15-120-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм і 1000 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100 м2	0,032	115414,40 ----- 33932,64	139,28 ----- 106,17	3693	1086	4 ----- 3	330,7920 ----- 0,9407	10,59 ----- 0,03
131	КР15-120-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,195	122411,08 ----- 29359,63	139,28 ----- 106,17	23870	5725	27 ----- 21	286,2120 ----- 0,9407	55,81 ----- 0,18
132	КР15-120-12	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100 м2	0,013	110836,55 ----- 17856,31	68,60 ----- 52,29	1441	232	1 ----- 1	174,0720 ----- 0,4633	2,26 ----- 0,01
133	С130-1112-2	Фасонні елементи 0,5мм	м2	3	696,02 ----- -	- ----- -	2088	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
134	С130-1103И4	Лючок пітометражний	шт	1	96,97 ----- -	- ----- -	97	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
135	С1630-114	Кріплення для повітропроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	6	76,79 ----- -	- ----- -	461	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
136	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	8	286,93 ----- 263,62	10,63 ----- 0,54	2295	2109	85 ----- 4	2,5080 ----- 0,0048	20,06 ----- 0,04
137	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	412,97 ----- 341,82	10,63 ----- 0,54	413	342	11 ----- 1	3,2520 ----- 0,0048	3,25 ----- -
138	С130-595И5	Решітка зовнішня алюмінієва EPD-U 700x500	шт	1	1122,62 ----- -	- ----- -	1123	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -
139	С130-595И12	Решітка припливна алюмінієва EMT-U 300x200	шт	6	357,35 ----- -	- ----- -	2144	-	- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
140	C130-595И13	Решітка припливна алюмінієва ЕМТ-У 200x150	шт	2	219,65 ----- -	- ----- -	439		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
141	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	1118,71 ----- 1002,85	- ----- -	1119	1003	- ----- -	9,4200 ----- -	9,42 ----- -	- ----- -	
142	C1630-1796	Клапан протипожежний 200x500 КПП 1220	шт	1	5100,80 ----- -	- ----- -	5101		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
143	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,05	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	1311	556	552 ----- 243	101,9520 ----- 43,9992	5,10 ----- 2,20	- ----- -	
144	C114-28-УИ1	Мати "ALFAROCK" товщ. 40мм з покровним шаром - алюмінієвою плівкою	м2	5	388,49 ----- -	- ----- -	1942		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
145	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100 м2	0,06	26227,61 ----- 11111,75	11044,50 ----- 4851,09	1574	667	663 ----- 291	101,9520 ----- 43,9992	6,12 ----- 2,64	- ----- -	
146	C114-28-УИ2	Вогнезахист Rockwool Conlit mat 30мм (ЕІ60)	м2	6	607,79 ----- -	- ----- -	3647		- ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -	
Разом по розділу 6 Припливна системат ПЗ							220333	18371	1888 ----- 771	174,75 ----- 6,97			
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							46710						
В тому числі устаткування							153364						
Разом прямі витрати							1540828	165352	14573 ----- 5964	1583,29 ----- 53,93			
В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій							511601						
В тому числі устаткування							849302						
Загальновиробничі витрати													
Трудомісткість у загальновиробничих витратах											170,48		
Заробітна плата у загальновиробничих витратах							29813	29813					
Єдиний внесок на загальнообов. держ. соц. страхування							44257						
Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності							1912						
втратою працездатності й витратами, обумовл. похованням							752						
Інші статті витрат							13939						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього загально виробничі витрати					90673	29813			170,48
		Вартість устаткування по кошторису					849302				
		Транспортні витрати від суми		грн.	849302	[3%]	25479				
		Заготівельно-складські витрати від суми		грн.	874781	[0,9%]	7873				
		Всього нараховано на устатк. за кошторисом					33353				
		Всього по устаткуванню за кошторисом					882655				
		Всього по кошторису					1664854	201129	14573		1807,70
		В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій					511601				
		В тому числі устаткування		грн.			882655				
		Кошторисна трудомісткість		люд.-год.			1807,70				
		Кошторисна заробітна плата		грн.			201129				

Склав:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив:

,

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Програмний комплекс "АС-4" версія 24.1.003 19/07/24

Проект: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

Об'єкт: Капітальний ремонт будівлі і інженерних систем спортивного комплексу на вул. Ак. Сахарова, 38 в м. Івано-Франківську (Коригування РП)

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 0029-2024 - 02 - 1 - 12**Технологічне обладнання меблі та інвентар**

(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

2526,024 тис.грн.

Кошторисна трудомісткість

0,000 тис.люд-год.

Кошторисна заробітна плата

0,000 тис.грн.

Середній розряд робіт

0,00 розряд

Складений в поточних цінах станом на "4" липня 2024 року

№ з/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати праці	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують		
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2406-1043	Вітрина холодильна середньотемпературна 1300x1120x1250 WCH 1,3	шт	1	45670,00	-	45670	-	-	-	-
2	170312-5194	Вага електронна ВР 4149-02БР	шт	1	2700,00	-	2700	-	-	-	-
3	2406-15018	Кавоварка на 2 пости 635x515x470 Premier SV2	шт	1	95500,00	-	95500	-	-	-	-
4	2406-15018	Електрочайник	шт	1	1350,00	-	1350	-	-	-	-
5	2406-15018	Мікрохвильова піч	шт	1	4350,00	-	4350	-	-	-	-
6	2406-2001	Холодильна шафа середньотемпературна 1300x1120x1250	шт	1	58500,00	-	58500	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2407-1202-1	Ванна мийна стаціонарна 3(нерж. сталь) двогніздова 1000x600x850 2ВМР 1000x600	шт	1	8687,18 ----- -	- ----- -	8687	-	-	-	-
8	241996-18014-1	Стіл виробничий 1200x600x850 СПП 1200x600	шт	1	5800,00 ----- -	- ----- -	5800	-	-	-	-
9	241996-18014-1	Стіл виробничий 1000x600x850 СПП 1000x600	шт	1	5400,00 ----- -	- ----- -	5400	-	-	-	-
10	241996-18014-11	Стелаж виробничий 1000x400x1800	шт	1	6700,00 ----- -	- ----- -	6700	-	-	-	-
11	241996-20105	Буфетна стійка 1400x400	шт	1	9585,00 ----- -	- ----- -	9585	-	-	-	-
12	241996-18014-1	Стіл пристінний стрічковий 9000x400	шт	1	10000,00 ----- -	- ----- -	10000	-	-	-	-
13	2406-15018	Електросушарка для рук "Рушничок"	шт	5	1700,00 ----- -	- ----- -	8500	-	-	-	-
14	241996-19013-6	Шафа для зберігання верхнього одягу 500x400x1800	шт	14	9000,00 ----- -	- ----- -	126000	-	-	-	-
15	2406-15018	Сушка для волосся ТК-9	шт	8	2500,00 ----- -	- ----- -	20000	-	-	-	-
16	241996-19013-6	Шафа для зберігання верхнього одягу 500x3400x1800	шт	90	8500,00 ----- -	- ----- -	765000	-	-	-	-
17	241996-19013-6	Лавка для гардеробу 1500x500x400 2-04-02-02	шт	10	2980,00 ----- -	- ----- -	29800	-	-	-	-
18	241996-15039	Вішак гардеробний стаціонарний двосторонній 1200x1700 3-05-02-07	шт	10	6250,00 ----- -	- ----- -	62500	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	241996-15039	Вішак гардеробний настінний 1200 мм	шт	6	2100,00 ----- -	- ----- -	12600		- ----- -	- ----- -	- ----- -
20	241996-19013-1	Стіл робочий одностумбовий 1200x700x850	шт	24	5800,00 ----- -	- ----- -	139200		- ----- -	- ----- -	- ----- -
21	241996-20304	Стілець робочий напівм'який	шт	40	1170,00 ----- -	- ----- -	46800		- ----- -	- ----- -	- ----- -
22	560110-206	М'який куток 2500x2500	шт	2	27500,00 ----- -	- ----- -	55000		- ----- -	- ----- -	- ----- -
23	241996-11046	Столик журнальний	шт	3	1500,00 ----- -	- ----- -	4500		- ----- -	- ----- -	- ----- -
24	560110-162	Фотель для відпочинку	шт	4	3950,00 ----- -	- ----- -	15800		- ----- -	- ----- -	- ----- -
25	241996-12001	Шафа для папок	шт	9	3000,00 ----- -	- ----- -	27000		- ----- -	- ----- -	- ----- -
26	560110-206	Диван для адміністративних приміщень	шт	2	10150,00 ----- -	- ----- -	20300		- ----- -	- ----- -	- ----- -
27	241996-19013-6	Лавка для спортзалу 4000x240x400 2-04-02-02	шт	4	5200,00 ----- -	- ----- -	20800		- ----- -	- ----- -	- ----- -
28	241996-18014-11	Стелаж універсального призначення 1050x600x1750	шт	5	3800,00 ----- -	- ----- -	19000		- ----- -	- ----- -	- ----- -
29	290220-1129	Килимок гумовий 2000x700	шт	16	1500,00 ----- -	- ----- -	24000		- ----- -	- ----- -	- ----- -
30	1507-2021	Табло електронне 2600x1600 ТБ4	шт	1	93537,04 ----- -	- ----- -	93537		- ----- -	- ----- -	- ----- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1507-2021	Стійка баскетбольна, мобільна, складна в комплекті з щитом з оргскла і баскетбольною сіткою	шт	1	21934,35 ----- -	-	21934		-	-	-
32	1507-2021	Щит баскетбольний тренувальний	шт	6	7229,30 ----- -	-	43376		-	-	-
33	1507-2021	Стійка волейбольна (телескопічна з вставленим з вставленим в стакан)	шт	1	46667,60 ----- -	-	46668		-	-	-
34	1507-2021	Сітка волейбольна	шт	1	2805,87 ----- -	-	2806		-	-	-
35	1507-2021	Ворота для міні-футболу	шт	2	3704,91 ----- -	-	7410		-	-	-
36	1507-2021	Сітка футбольна	шт	2	1408,47 ----- -	-	2817		-	-	-
37	1507-2021	Розділюючі доріжки - 25м для басейну	шт	5	25351,35 ----- -	-	126757		-	-	-
38	241996-15039	Вішак для рушника	шт	3	882,00 ----- -	-	2646		-	-	-
39	280222-14073	Столик інструментальний СІ-4	шт	1	2800,00 ----- -	-	2800		-	-	-
40	280222-15003	Кип'ятильник електричний дезінфекційний	шт	1	4500,00 ----- -	-	4500		-	-	-
41	280222-14093	Шафа медична двостулкова 900x440x1650	шт	1	16900,00 ----- -	-	16900		-	-	-
42	241996-19013-1	Стіл лікаря 1200x750x750	шт	1	5900,00 ----- -	-	5900		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
43	280222-14071	Кушетка оглядова 1850x600x500	шт	1	4200,00 ----- -	----- -	4200		-	----- -	----- -	----- -
44	290319-6239	Вогнегасник порошковий закачний з зарядом порошку А, В, С (Е) V=6л	шт	11	600,00 ----- -	----- -	6600		-	----- -	----- -	----- -
45	1507-2021	Сітка на вікна (полістирол), ячейка 80x80мм діаметром 4,5мм	10м2	27,44	15303,47 ----- -	----- -	419927		-	----- -	----- -	----- -

Разом**2459820**

В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій

773919

В тому числі устаткування

1685901

Разом прями витрати**2459820****В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій****773919****В тому числі устаткування****1685901****Вартість устаткування по кошторису****1685901**

Транспортні витрати від суми

грн.

1685901

[3%]

50577

Заготівельно-складські витрати від суми

грн.

1736478

[0,9%]

15628

Всього нараховано на устатк. за кошторисом**66204****Всього по устаткуванню за кошторисом****1752105****Всього по кошторису****2526024****В тому числі вартість матеріалів, виробів і конструкцій****773919****В тому числі устаткування****грн.****1752105**

Склад:

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

Перевірив:

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