

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.

ОБ`ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Захисна споруда цивільного захисту подвійного призначення

Кошторисна вартість об`єкта	52704,050 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	66,75305 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	7878,395 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на Загальнобудівельні роботи	52704,05	-	52704,05	66,75305	7878,395	-
-	-	Всього:	52704,05	-	52704,05	66,75305	7878,395	-

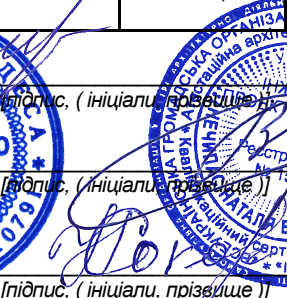
Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склад


[підпис, (ініціали, прізвище)]


[підпис, (ініціали, прізвище)]


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Нечипас Н.В.

Євдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Загальнобудівельні роботи

Захисна споруда цивільного захисту подвійного призначення

Основа:

креслення (специфікації) № 15/06/П-КР

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

52704,050 тис. грн.

66,75305 тис.люд.год.

7878,395 тис. грн.

3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-191-6	Звалювання дерев м'яких порід з кореня, діаметр стволів понад 32 см	100шт	0,1	<u>4712,00</u>	-	471	383	-	<u>34,8500</u>	<u>3,49</u>
					3827,92	-			-	-	-
2	КБ1-193-6	Обробка деревини м'яких порід, крім модрина, одержаної від звалювання лісу, діаметр стовбурів до 32 см	100шт	0,1	<u>10110,69</u>	-	1011	807	-	<u>82,4500</u>	<u>8,25</u>
					8066,91	-			-	-	-
3	КБ1-195-3	Корчування дерев у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з трелюванням до 100 м, діаметр дерев до 32 см	100шт	0,1	<u>10038,00</u>	<u>8736,14</u>	1004	130	<u>874</u>	<u>13,9400</u>	<u>1,39</u>
					1301,86	2226,29			223	15,5676	1,56
4	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,035	<u>3555,08</u>	<u>3254,86</u>	124	11	<u>113</u>	<u>3,3100</u>	<u>0,12</u>
					300,22	1020,10			36	8,5540	0,3
5	С311-25-М варіант 1	Перевезення будівельного сміття до 25 км	т	3,5	<u>257,09</u>	<u>257,09</u>	900	-	<u>900</u>	-	-
					-	43,78			153	0,3520	1,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-16-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1,25 [1,25-1,5] м3, група ґрунтів 2	1000м3	5,865	<u>34397,87</u> 830,81	<u>33467,90</u> 8748,67	201744	4873	<u>196289</u> 51311	<u>9,1600</u> 65,4888	<u>53,72</u> 384,09
7	С311-20 варіант 2	Перевезення ґрунту до 20 км	т	10264	<u>192,01</u> -	<u>192,01</u> 35,69	1970791	-	<u>1970791</u> 366322	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 2945,77
8	КБ1-16-13	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1,25 [1,25-1,5] м3, група ґрунтів 1	1000м3	1,964	<u>27276,81</u> 658,48	<u>26543,96</u> 6938,66	53572	1293	<u>52132</u> 13628	<u>7,2600</u> 51,9396	<u>14,26</u> 102,01
9	С311-20 варіант 2	Перевезення ґрунту до 20 км	т	3437	<u>192,01</u> -	<u>192,01</u> 35,69	659938	-	<u>659938</u> 122667	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 986,42
10	КБ1-33-2	Спорудження насипів із резервів екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,964	<u>50517,08</u> 508,83	<u>50008,25</u> 13237,42	99216	999	<u>98217</u> 25998	<u>5,6100</u> 99,0726	<u>11,02</u> 194,58
11	КБ1-145-12	Планування укосів і полотна насипів механізованим способом, група ґрунтів 2	1000м2	0,25	<u>8691,74</u> 4385,38	<u>4306,36</u> 854,53	2173	1096	<u>1077</u> 214	<u>47,4300</u> 5,9586	<u>11,86</u> 1,49
12	КБ27-20-6	Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу при укріпленні непідтоплюваних укосів	1000м2	0,25	<u>4703,44</u> 4703,44	<u>-</u> -	1176	1176	<u>-</u> -	<u>50,8700</u> -	<u>12,72</u> -
13	С122-46 варіант 2	Кріплення	т	0,00075	<u>83791,62</u> -	<u>-</u> -	63	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С111-217 варіант 2	Георешітка	м2	275	<u>209,43</u> -	<u>-</u> -	57593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ1-152-1	Укріплення укосів земляних споруд посівом багаторічних трав з підсіпкою рослинної землі вручну	100м2	2,5	<u>16825,68</u> 5218,44	<u>20,01</u> 15,39	42064	13046	<u>50</u> 38	<u>56,4400</u> 0,1184	<u>141,1</u> 0,3
		Разом прямі витрати по розділу 1					3091840	23814	<u>2980381</u> 580590		<u>257,93</u> 4617,75
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					3091840 87645 604404 303235 585,23 101962 3395075				

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

		Всього по розділу 1					3395075				
16	КБ1-136-1	Розділ 2. Основи Ущільнення ґрунту основи під підлоги промислових цехів	100м2	11,69	<u>622,41</u> -	<u>622,41</u> 192,47	7276	-	<u>7276</u> 2250	- 1,4157	- 16,55
17	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,6	<u>3489,85</u> 1828,66	<u>1661,19</u> 562,08	5584	2926	<u>2658</u> 899	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>29,38</u> 8,19
18	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	13,29	<u>13866,68</u> 790,55	<u>425,60</u> 127,26	184288	10506	<u>5656</u> 1691	<u>8,0800</u> 1,1053	<u>107,38</u> 14,69
		Разом прямі витрати по розділу 2					197148	13432	<u>15590</u> 4840		<u>136,76</u> 39,43
		Разом будівельні роботи, грн.					197148				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					168126				
		всього заробітна плата, грн.					18272				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10124				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3685				
		Всього будівельні роботи, грн.					207272				

		Всього по розділу 2					207272				
		Розділ 3. Монолітний фундамент на відмітці -0,450									
19	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	1,329	<u>596909,31</u> 14339,11	<u>2783,82</u> 1344,16	793292	19057	<u>3700</u> 1786	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>200,28</u> 14,17
20	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	5,244	<u>624002,85</u> 25803,96	<u>9871,57</u> 4091,59	3272271	135316	<u>51767</u> 21456	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>1307,91</u> 171,6
21	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 7736,06/1000	т	7,73606	<u>43621,11</u> -	- -	337456	-	- -	- -	- -
22	С124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 49670,06/1000	т	49,67006	<u>43621,11</u> -	- -	2166663	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 3165,63/1000	т	3,16563	<u>43621,11</u> -	- -	138088	-	- -	- -	- -
24	C124-26 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм кількість: 1865,97/1000	т	1,86597	<u>43621,11</u> -	- -	81396	-	- -	- -	- -
25	C124-27 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 32 мм кількість: 3763,82/1000	т	3,76382	<u>43621,11</u> -	- -	164182	-	- -	- -	- -
26	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	10632	<u>2,60</u> -	- -	27643	-	- -	- -	- -
27	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг Випуски під несучі елементи кількість: (524,4+6505,4+2320,3+944,9)/1000	т	10,295	<u>25484,41</u> <u>24502,17</u>	<u>294,03</u> <u>88,89</u>	262362	252250	<u>3027</u> <u>915</u>	<u>231,0000</u> <u>0,6150</u>	<u>2378,15</u> <u>6,33</u>
28	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 524,4/1000	т	0,5244	<u>43621,11</u> -	- -	22875	-	- -	- -	- -
29	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 6505,4/1000	т	6,5054	<u>43621,11</u> -	- -	283773	-	- -	- -	- -
30	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 2320,3/1000	т	2,3203	<u>43621,11</u> -	- -	101214	-	- -	- -	- -
31	C124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 944,9/1000	т	0,9449	<u>43621,11</u> -	- -	41218	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					7692433	406623	<u>58494</u> <u>24157</u>		<u>3886,34</u> <u>192,1</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7692433 7227316 430780 236167 489,41 85284				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					7928600				

		Всього по розділу 3					7928600				
		Розділ 4. Несучі залізобетонні конструкції									
		Разом прямі витрати по розділу 4					-	-	-		-

		Всього по розділу 4					-				
		Розділ 5. Стіни									
32	КБ6-53-5	Стіна СТМ-1 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих	100 м3	1,166	<u>132779,02</u> 67119,16	<u>59228,78</u> 27940,86	154820	78261	<u>69061</u> 32579	<u>596,8800</u> 222,9016	<u>695,96</u> 259,9
33	С1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,056	<u>51578,49</u> -	-	2888	-	-	-	-
34	С119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,32	<u>255368,86</u> -	-	81718	-	-	-	-
35	& С112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	30,3	<u>1353,17</u> -	-	41001	-	-	-	-
36	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,9166	<u>2859,39</u> 1569,33	<u>1290,06</u> 622,91	2621	1438	<u>1183</u> 571	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>12,06</u> 4,53
37	С111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,0028	<u>128905,35</u> -	-	361	-	-	-	-
38	С111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: 916,6/1000	т	0,9166	<u>78189,28</u> -	-	71668	-	-	-	-
39	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (1750,1+13090,1)/1000	т	14,8402	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	65079	52423	<u>3779</u> 1312	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>471,47</u> 10,82
40	С124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 1750,1/1000	т	1,7501	<u>43621,11</u> -	-	76341	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 13090,1/1000	т	13,0901	<u>43621,11</u> -	- -	571005	-	- -	- -	- -
42	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	1,166	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	59764	27933	<u>31621</u> 15268	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>263,34</u> 121,13
43	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 116,6*1,015	м3	118,349	<u>5652,78</u> -	- -	669001	-	- -	- -	- -
44	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	5713	<u>2,60</u> -	- -	14854	-	- -	- -	- -
45	КБ6-53-5	Стіна Стм-2 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих	100 м3	0,773	<u>132779,02</u> 67119,16	<u>59228,78</u> 27940,86	102638	51883	<u>45784</u> 21598	<u>596,8800</u> 222,9016	<u>461,39</u> 172,3
46	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,037	<u>51578,49</u> -	- -	1908	-	- -	- -	- -
47	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,21257	<u>255368,86</u> -	- -	54284	-	- -	- -	- -
48	& C112-268- 1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	20,09	<u>1353,17</u> -	- -	27185	-	- -	- -	- -
49	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (642,7+3383,6+824,0)/1000	т	4,8503	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	21270	17134	<u>1235</u> 429	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>154,09</u> 3,53
50	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 642,7/1000	т	0,6427	<u>43621,11</u> -	- -	28035	-	- -	- -	- -
51	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 3383,6/1000	т	3,3836	<u>50084,68</u> -	- -	169467	-	- -	- -	- -
52	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 824,0/1000	т	0,824	<u>43621,11</u> -	- -	35944	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,773	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	39621	18518	<u>20963</u> 10122	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>174,58</u> 80,3
54	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 77,3*1,015	м3	78,4595	<u>5652,78</u> -	- -	443514	-	- -	- -	- -
55	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	3807	<u>2,60</u> -	- -	9898	-	- -	- -	- -
56	КБ6-53-4	Стіна Стм -3 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм з прорізами	100 м3	0,773	<u>226172,80</u> 116694,99	<u>94618,35</u> 44635,98	174832	90205	<u>73140</u> 34504	<u>1037,7500</u> 356,0884	<u>802,18</u> 275,26
57	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,059	<u>51578,49</u> -	- -	3043	-	- -	- -	- -
58	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,3702	<u>255368,86</u> -	- -	94538	-	- -	- -	- -
59	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	38,5	<u>1353,17</u> -	- -	52097	-	- -	- -	- -
60	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: (183,7+161,6)/1000	т	0,3453	<u>3023,57</u> 1569,33	<u>1290,06</u> 622,91	1044	542	<u>445</u> 215	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>4,54</u> 1,71
61	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,00108	<u>128905,35</u> -	- -	139	-	- -	- -	- -
62	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: (183,7+161,6)/1000	т	0,3453	<u>78189,28</u> -	- -	26999	-	- -	- -	- -
63	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (268,5+270,9+94,5+135,3+2861,4+2444,8+737,8+593,6+214,0)/1000	т	7,6208	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	33419	26921	<u>1941</u> 674	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>242,11</u> 5,55
64	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: (268,5+270,9)/1000	т	0,5394	<u>43621,11</u> -	- -	23529	-	- -	- -	- -
65	C124-4	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм кількість: (94,5+135,3)/1000	т	0,2298	<u>41931,10</u> -	- -	9636	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: (2861,4+2444,8)/1000	т	5,3062	<u>43621,11</u> -	- -	231462	-	- -	- -	- -
67	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: (737,8+593,6)/1000	т	1,3314	<u>43621,11</u> -	- -	58077	-	- -	- -	- -
68	C124-26 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм кількість: 214,0/1000	т	0,214	<u>43621,11</u> -	- -	9335	-	- -	- -	- -
69	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,773	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	39621	18518	<u>20963</u> 10122	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>174,58</u> 80,3
70	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 77,3*1,015	м3	78,4595	<u>5652,78</u> -	- -	443514	-	- -	- -	- -
71	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	6733	<u>2,60</u> -	- -	17506	-	- -	- -	- -
72	КБ6-53-3	Стіна Стм 4 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих кількість: 33,5+49,6	100 м3	0,831	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	137505	69720	<u>61524</u> 29024	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>620,01</u> 231,54
73	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,04986	<u>51578,49</u> -	- -	2572	-	- -	- -	- -
74	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,3116	<u>255368,86</u> -	- -	79573	-	- -	- -	- -
75	& C112-268- 1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	32,41	<u>1353,17</u> -	- -	43856	-	- -	- -	- -
76	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: (256,3+379,5)/1000	т	0,6358	<u>2859,39</u> 1569,33	<u>1290,06</u> 622,91	1818	998	<u>820</u> 396	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>8,37</u> 3,14
77	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,01	<u>128905,35</u> -	- -	1289	-	- -	- -	- -
78	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: (256,3+379,5)/1000	т	0,6358	<u>78189,28</u> -	- -	49713	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (382,0+551,3+158,2+188,6+3303,0+3646,41+1757,4+3652,4+816,2+1576,4+183,2)/1000	т	16,21511	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	71108	57280	<u>4130</u> 1433	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>515,15</u> 11,82
80	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: (382,0+551,3)/1000	т	0,9333	<u>43621,11</u> -	- -	40712	-	- -	- -	- -
81	C124-4 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм кількість: (158,2+188,6)/1000	т	0,3468	<u>43621,11</u> -	- -	15128	-	- -	- -	- -
82	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: (3303,0+3646,4)/1000	т	6,9494	<u>43621,11</u> -	- -	303141	-	- -	- -	- -
83	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: (1757,4+3652,4)/1000	т	5,4098	<u>43621,11</u> -	- -	235981	-	- -	- -	- -
84	C124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: (816,2+1576,4)/1000	т	2,3926	<u>43621,11</u> -	- -	104368	-	- -	- -	- -
85	C124-26 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм кількість: 183,2/1000	т	0,1832	<u>43621,11</u> -	- -	7991	-	- -	- -	- -
86	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм кількість: 33,5+49,6	100 м3	0,831	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	42593	19907	<u>22536</u> 10882	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>187,68</u> 86,33
87	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 83,1*1,015	м3	84,3465	<u>5652,78</u> -	- -	476792	-	- -	- -	- -
88	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові Стіна Стм 5	шт	8024	<u>2,60</u> -	- -	20862	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	КБ6-53-3	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих кількість: 31,3+51,8	100 м3	0,831	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	137505	69720	<u>61524</u> 29024	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>620,01</u> 231,54
90	С1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,04986	<u>51578,49</u> -	-	2572	-	-	-	-
91	С119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,311625	<u>255368,86</u> -	-	79579	-	-	-	-
92	& С112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	32,41	<u>1353,17</u> -	-	43856	-	-	-	-
93	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: (246,2+406,4)/1000	т	0,6526	<u>2859,39</u> 1569,33	<u>1290,06</u> 622,91	1866	1024	<u>842</u> 407	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>8,59</u> 3,23
94	С111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,01	<u>128905,35</u> -	-	1289	-	-	-	-
95	С111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: (246,2+406,4)/1000	т	0,6526	<u>78189,28</u> -	-	51026	-	-	-	-
96	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (365,9+557,8+139,2+188,9+3268,7+3767,1+1553,9+3253,7+1052,5+1883,1+183,2)/1000	т	16,214	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	71103	57276	<u>4129</u> 1433	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>515,12</u> 11,82
97	С124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: (365,9+557,8)/1000	т	0,9237	<u>43621,11</u> -	-	40293	-	-	-	-
98	С124-4 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм кількість: (139,2+188,9)/1000	т	0,3281	<u>43621,11</u> -	-	14312	-	-	-	-
99	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: (3268,7+3767,1)/1000	т	7,0358	<u>43621,11</u> -	-	306909	-	-	-	-
100	С124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: (1553,9+3253,7)/1000	т	4,8076	<u>43621,11</u> -	-	209713	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	C124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: (1052,5+1883,1)/1000	т	2,9356	<u>43621,11</u> -	- -	128054	-	- -	- -	- -
102	C124-26 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм кількість: 183,2/1000	т	0,1832	<u>43621,11</u> -	- -	7991	-	- -	- -	- -
103	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм кількість: 31,3+51,8	100 м3	0,831	<u>51255,69</u> <u>23955,91</u>	<u>27119,26</u> <u>13094,52</u>	42593	19907	<u>22536</u> <u>10882</u>	<u>225,8500</u> <u>103,8870</u>	<u>187,68</u> <u>86,33</u>
104	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 83,1*1,015	м3	84,3465	<u>5652,78</u> -	- -	476792	-	- -	- -	- -
105	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	9556	<u>2,60</u> -	- -	24846	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					7238977	679608	<u>448156</u> <u>210875</u>		<u>6118,91</u> <u>1681,08</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					7238977 6111213 890483 467207 936,01 163108 7706184				
		----- Всього по розділу 5					7706184				
		Розділ 6. Пілони									
106	КБ6-53-3	Пілон Пм-1 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих	100 м3	0,022	<u>165469,18</u> <u>83898,95</u>	<u>74035,97</u> <u>34926,08</u>	3640	1846	<u>1629</u> <u>768</u>	<u>746,1000</u> <u>278,6270</u>	<u>16,41</u> <u>6,13</u>
107	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,0013	<u>51578,49</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,00825	<u>255368,86</u>	-	2107	-	-	-	-
109	& C112-268- 1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	0,858	<u>1353,17</u>	-	1161	-	-	-	-
110	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (15,7+60,3+79,3+67,4)/1000	т	0,2227	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	977	787	<u>57</u> 20	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>7,08</u> 0,16
111	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 15,7/1000	т	0,0157	<u>43621,11</u>	-	685	-	-	-	-
112	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 60,3/1000	т	0,0603	<u>43621,11</u>	-	2630	-	-	-	-
113	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 79,3/1000	т	0,0793	<u>43621,11</u>	-	3459	-	-	-	-
114	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 67,4/1000	т	0,0674	<u>43621,11</u>	-	2940	-	-	-	-
115	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,022	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	1128	527	<u>597</u> 288	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>4,97</u> 2,29
116	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 2,2*1,015	м3	2,233	<u>5652,78</u>	-	12623	-	-	-	-
117	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	180	<u>2,60</u>	-	468	-	-	-	-
118	КБ6-53-3	Пілон ПМ-2а Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих	100 м3	0,017	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	2813	1426	<u>1259</u> 594	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>12,68</u> 4,74
119	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,001	<u>51578,49</u>	-	52	-	-	-	-
120	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,006375	<u>255368,86</u>	-	1628	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	0,663	<u>1353,17</u> -	-	897	-	-	-	-
122	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (20,3+45,7+40,1+112,2)/1000	т	0,2183	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	957	771	<u>56</u> 19	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>6,94</u> 0,16
123	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 20,3/1000	т	0,0203	<u>43621,11</u> -	-	886	-	-	-	-
124	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 45,7/1000	т	0,0457	<u>43621,11</u> -	-	1993	-	-	-	-
125	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 40,1/1000	т	0,0401	<u>43621,11</u> -	-	1749	-	-	-	-
126	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 112,2/1000	т	0,1122	<u>43621,11</u> -	-	4894	-	-	-	-
127	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,017	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	871	407	<u>461</u> 223	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>3,84</u> 1,77
128	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 1,7*1,015	м3	1,7255	<u>5652,78</u> -	-	9754	-	-	-	-
129	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	136	<u>2,60</u> -	-	354	-	-	-	-
130	КБ6-53-3	Пілон ПМ-26 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих	100 м3	0,0165	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	2730	1384	<u>1222</u> 576	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>12,31</u> 4,6
131	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,001	<u>51578,49</u> -	-	52	-	-	-	-
132	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,0062	<u>255368,86</u> -	-	1583	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	0,64	<u>1353,17</u>	-	866	-	-	-	-
134	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (25,2+46,4+55,9+89,8)/1000	т	0,2173	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	953	768	<u>55</u> 19	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>6,9</u> 0,16
135	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 25,2/1000	т	0,0252	<u>43621,11</u>	-	1099	-	-	-	-
136	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 46,4/1000	т	0,0464	<u>43621,11</u>	-	2024	-	-	-	-
137	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 55,9/1000	т	0,0559	<u>43621,11</u>	-	2438	-	-	-	-
138	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 89,8/1000	т	0,0898	<u>43621,11</u>	-	3917	-	-	-	-
139	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,0165	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	846	395	<u>447</u> 216	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>3,73</u> 1,71
140	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 1,65*1,015	м3	1,67475	<u>5652,78</u>	-	9467	-	-	-	-
141	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	132	<u>2,60</u>	-	343	-	-	-	-
142	КБ6-53-3	Пілон ПМ-2в Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих	100 м3	0,017	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	2813	1426	<u>1259</u> 594	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>12,68</u> 4,74
143	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,001	<u>51578,49</u>	-	52	-	-	-	-
144	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,00637	<u>255368,86</u>	-	1627	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	0,663	<u>1353,17</u> -	-	897	-	-	-	-
146	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (21,2+45,7+40,1+112,2)/1000	т	0,2192	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	961	774	<u>56</u> 19	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>6,96</u> 0,16
147	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 21,2/1000	т	0,0212	<u>43621,11</u> -	-	925	-	-	-	-
148	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 45,7/1000	т	0,0457	<u>43621,11</u> -	-	1993	-	-	-	-
149	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 40,1/1000	т	0,0401	<u>43621,11</u> -	-	1749	-	-	-	-
150	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 112,2/1000	т	0,1122	<u>43621,11</u> -	-	4894	-	-	-	-
151	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,0165	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	846	395	<u>447</u> 216	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>3,73</u> 1,71
152	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 1,65*1,015	м3	1,67475	<u>5652,78</u> -	-	9467	-	-	-	-
153	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові Пілон ПМЗ	шт	132	<u>2,60</u> -	-	343	-	-	-	-
154	КБ6-53-3	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Дока' для улаштування стін товщиною понад 160 мм до 250 мм глухих	100 м3	0,0275	<u>165469,18</u> 83898,95	<u>74035,97</u> 34926,08	4550	2307	<u>2036</u> 960	<u>746,1000</u> 278,6270	<u>20,52</u> 7,66
155	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,00165	<u>51578,49</u> -	-	85	-	-	-	-
156	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,0103	<u>255368,86</u> -	-	2630	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	1,07	<u>1353,17</u> -	-	1448	-	-	-	-
158	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки кількість: (19,8+72,3+105,6+67,3)/1000	т	0,265	<u>4385,30</u> 3532,51	<u>254,67</u> 88,39	1162	936	<u>67</u> 23	<u>31,7700</u> 0,7288	<u>8,42</u> 0,19
159	C124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 19,8/1000	т	0,0198	<u>43621,11</u> -	-	864	-	-	-	-
160	C124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 72,3/1000	т	0,0723	<u>43621,11</u> -	-	3154	-	-	-	-
161	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 105,6/1000	т	0,1056	<u>43621,11</u> -	-	4606	-	-	-	-
162	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 67,3/1000	т	0,0673	<u>43621,11</u> -	-	2936	-	-	-	-
163	КБ6-58-8	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолинійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3	0,0275	<u>51255,69</u> 23955,91	<u>27119,26</u> 13094,52	1410	659	<u>746</u> 360	<u>225,8500</u> 103,8870	<u>6,21</u> 2,86
164	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 2,75*1,015	м3	2,79125	<u>5652,78</u> -	-	15778	-	-	-	-
165	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	220	<u>2,60</u> -	-	572	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					150813	14808	<u>10394</u> 4895		<u>133,38</u> 39,04
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					150813				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					125611				
		всього заробітна плата, грн.					19703				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10333				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3605				
		Всього будівельні роботи, грн.					161146				

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

		Всього по розділу 6					161146				
		Розділ 7. Гідроізоляція									
166	КБ8-3-3	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 2 шари	100м2	11,5	<u>12502,34</u> 3216,04	-	143777	36984	-	<u>30,3200</u>	<u>348,68</u>
167	С111-1763 варіант 2	Техноеласт ЕПП	м2	2530	<u>236,08</u>	-	597282	-	-	-	-
168	С111-1900 варіант 2	Емульсія бітумна для гідроізоляційних робіт	т	0,92	<u>180029,07</u>	-	165627	-	-	-	-
169	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	59,8	<u>3727,07</u> 3724,87	-	222879	222747	-	<u>33,5000</u>	<u>2003,3</u>
170	С111-1900 варіант 2	Емульсія бітумна для гідроізоляційних робіт	т	4,784	<u>180029,07</u>	-	861259	-	-	-	-
171	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	59,8	<u>2768,08</u> 2768,08	-	165531	165531	-	<u>24,8950</u>	<u>1488,72</u>
		Н1=0,5									
172	С111-1763 варіант 2	Техноеласт ЕПП	м2	6877	<u>236,08</u>	-	1623522	-	-	-	-
173	С111-1900 варіант 2	Емульсія бітумна для гідроізоляційних робіт	т	2,392	<u>180029,07</u>	-	430630	-	-	-	-
174	КБ26-35-2	Теплоізоляція покриттів і перекриттів зверху виробами з пінопласту на бітумі	1 м3	299	<u>1638,38</u> 1628,93	-	489876	487050	-	<u>14,8300</u>	<u>4434,17</u>
175	С114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з пінопласту полістирольного	м3	296	<u>4310,25</u>	-	1275834	-	-	-	-
176	С111-2011-1 варіант 2	Суміш ППС (для приклеювання пінополістирольних плит) Ceresit СТ 83	кг	2392	<u>13,31</u>	-	31838	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					6008055	912312	-		<u>8274,87</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					6008055				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					5095743 912312				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 7					459949 868,83 151401 6468004 6468004				
		Розділ 8. Плита перекриття на відмітці +2,7									
177	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	4,91	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	311561	269837	<u>19395</u> 9365	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>2399,62</u> 74,3
178	С1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,196	<u>51578,49</u> -	-	10109	-	-	-	-
179	С119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,18658	<u>255368,86</u> -	-	47647	-	-	-	-
180	& С112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	168,7	<u>1353,17</u> -	-	228280	-	-	-	-
181	& С119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	125	<u>1356,45</u> -	-	169556	-	-	-	-
182	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття кількість: (23861,7+63085,01+1489,56+1883,84)/1000	т	90,32011	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	422576	335024	<u>28000</u> 8258	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>3013,08</u> 68,28
183	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 23681,7/1000	т	23,6817	<u>43621,11</u> -	-	1033022	-	-	-	-
184	С124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 63085,01/1000	т	63,08501	<u>43621,11</u> -	-	2751838	-	-	-	-
185	С124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 1489,56/1000	т	1,48956	<u>43621,11</u> -	-	64976	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	C124-26 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм кількість: 1883,84/1000	т	1,88384	<u>43621,11</u> -	- -	82175	-	- -	- -	- -
187	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	12869	<u>2,60</u> -	- -	33459	-	- -	- -	- -
188	KB6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	4,91	<u>22534,18</u> <u>13946,08</u>	<u>8379,45</u> <u>2859,62</u>	110643	68475	<u>41143</u> <u>14041</u>	<u>131,4800</u> <u>20,0880</u>	<u>645,57</u> <u>98,63</u>
189	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 491*1,015	м3	498,365	<u>5652,78</u> -	- -	2817148	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					8082990	673336	<u>88538</u> 31664		<u>6058,27</u> 241,21
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					8082990 7321116 705000 374022 755,93 131729 8457012				
		----- Всього по розділу 8					8457012				
		Розділ 9. Плити перекриття Плита перекриття на відмітці +5,65 (в осях 1. ..2)									
190	KB6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,109	<u>63454,36</u> <u>54956,56</u>	<u>3950,07</u> <u>1907,29</u>	6917	5990	<u>431</u> <u>208</u>	<u>488,7200</u> <u>15,1317</u>	<u>53,27</u> <u>1,65</u>
191	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,004	<u>51578,49</u> -	- -	206	-	- -	- -	- -
192	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,004	<u>255368,86</u> -	- -	1021	-	- -	- -	- -
193	& C112-268- 1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	3,74	<u>1353,17</u> -	- -	5061	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	& C119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	4,06	<u>1356,45</u>	-	5507	-	-	-	-
195	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 161,86/1000	т	0,16186	<u>1637,11</u> 878,25	<u>758,86</u> 366,42	265	142	<u>123</u> 59	<u>7,4700</u> 2,9070	<u>1,21</u> 0,47
196	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,0005	<u>128905,35</u>	-	64	-	-	-	-
197	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: 161,86/1000	т	0,16186	<u>78189,28</u>	-	12656	-	-	-	-
198	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття кількість: (1282,32+101,12)/1000	т	1,38344	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	6473	5132	<u>429</u> 126	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>46,15</u> 1,05
199	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 1282,32/1000	т	1,28232	<u>43621,11</u>	-	55936	-	-	-	-
200	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 101,12/1000	т	0,10112	<u>43621,11</u>	-	4411	-	-	-	-
201	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	352	<u>2,60</u>	-	915	-	-	-	-
202	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	0,109	<u>22534,18</u> 13946,08	<u>8379,45</u> 2859,62	2456	1520	<u>913</u> 312	<u>131,4800</u> 20,0880	<u>14,33</u> 2,19
203	C1424- 11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 10,9*1,015 Плита перекриття на відмітці +5,65 (в осях 1. ..4)	м3	11,0635	<u>5652,78</u>	-	62540	-	-	-	-
204	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,158	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	10026	8683	<u>624</u> 301	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>77,22</u> 2,39
205	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,0063	<u>51578,49</u>	-	325	-	-	-	-
206	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,006	<u>255368,86</u>	-	1532	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	5,43	<u>1353,17</u> -	-	7348	-	-	-	-
208	& C119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	2,84	<u>1356,45</u> -	-	3852	-	-	-	-
209	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 234,63/1000	т	0,23463	<u>1637,11</u> 878,25	<u>758,86</u> 366,42	384	206	<u>178</u> 86	<u>7,4700</u> 2,9070	<u>1,75</u> 0,68
210	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,0007	<u>128905,35</u> -	-	90	-	-	-	-
211	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: 234,63/1000	т	0,23463	<u>78189,28</u> -	-	18346	-	-	-	-
212	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття кількість: (1935,72+78,21)/1000	т	2,01393	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	9422	7470	<u>624</u> 184	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>67,18</u> 1,52
213	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 1935,72/1000	т	1,93572	<u>43621,11</u> -	-	84438	-	-	-	-
214	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 78,21/1000	т	0,07821	<u>43621,11</u> -	-	3412	-	-	-	-
215	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	240	<u>2,60</u> -	-	624	-	-	-	-
216	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	0,158	<u>22534,18</u> 13946,08	<u>8379,45</u> 2859,62	3560	2203	<u>1324</u> 452	<u>131,4800</u> 20,0880	<u>20,77</u> 3,17
217	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 15,8*1,015	м3	16,037	<u>5652,78</u> -	-	90654	-	-	-	-
218	КБ6-54-1	Плита перекриття на відмітці +4,1 Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,109	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	6917	5990	<u>431</u> 208	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>53,27</u> 1,65
219	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,0041	<u>51578,49</u> -	-	211	-	-	-	-
220	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,004	<u>255368,86</u> -	-	1021	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	3,74	<u>1353,17</u> -	-	5061	-	-	-	-
222	& C119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	2,84	<u>1356,45</u> -	-	3852	-	-	-	-
223	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 161,865/1000	т	0,161865	<u>1637,11</u> 878,25	<u>758,86</u> 366,42	265	142	<u>123</u> 59	<u>7,4700</u> 2,9070	<u>1,21</u> 0,47
224	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,0005	<u>128905,35</u> -	-	64	-	-	-	-
225	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: 161,865/1000	т	0,161865	<u>78189,28</u> -	-	12656	-	-	-	-
226	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття кількість: (1278,27+207,84)/1000	т	1,48611	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	6953	5512	<u>461</u> 136	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>49,58</u> 1,12
227	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 1278,27/1000	т	1,27827	<u>43621,11</u> -	-	55760	-	-	-	-
228	C124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 207,84/1000	т	0,20784	<u>43621,11</u> -	-	9066	-	-	-	-
229	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	240	<u>2,60</u> -	-	624	-	-	-	-
230	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	0,109	<u>22534,18</u> 13946,08	<u>8379,45</u> 2859,62	2456	1520	<u>913</u> 312	<u>131,4800</u> 20,0880	<u>14,33</u> 2,19
231	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 10,9*1,015	м3	11,0635	<u>5652,78</u> -	-	62540	-	-	-	-
232	КБ6-54-1	Плита перекриття на відмітці +7,15 Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,166	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	10533	9123	<u>656</u> 317	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>81,13</u> 2,51
233	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,0066	<u>51578,49</u> -	-	340	-	-	-	-
234	C119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,006	<u>255368,86</u> -	-	1532	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	& C112-268-1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	5,7	<u>1353,17</u> -	-	7713	-	-	-	-
236	& C119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	2,84	<u>1356,45</u> -	-	3852	-	-	-	-
237	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 246,51/1000	т	0,24651	<u>1637,11</u> 878,25	<u>758,86</u> 366,42	404	216	<u>188</u> 90	<u>7,4700</u> 2,9070	<u>1,84</u> 0,72
238	C111-821-1 варіант 2	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0,0007	<u>128905,35</u> -	-	90	-	-	-	-
239	C111-1780 варіант 1	Сітка Вр1 кількість: 246,51/1000	т	0,24651	<u>78189,28</u> -	-	19274	-	-	-	-
240	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття кількість: (2027,728+78,21)/1000	т	2,105938	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	9853	7812	<u>653</u> 193	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>70,25</u> 1,59
241	C124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 2027,728/1000	т	2,027728	<u>43621,11</u> -	-	88452	-	-	-	-
242	C124-24 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: 78,21/1000	т	0,07821	<u>43621,11</u> -	-	3412	-	-	-	-
243	C111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	240	<u>2,60</u> -	-	624	-	-	-	-
244	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	0,166	<u>22534,18</u> 13946,08	<u>8379,45</u> 2859,62	3741	2315	<u>1391</u> 475	<u>131,4800</u> 20,0880	<u>21,83</u> 3,33
245	C1424-11615 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 16,6*1,015	м3	16,849	<u>5652,78</u> -	-	95244	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					810951	63976	<u>9462</u> 3518		<u>575,32</u> 26,7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					810951 737513 67494				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 9					35772 72,22 12587 846723 846723				
246	КБ6-18-2	Розділ 10. Сходи См 1 <i>Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок до 500 мм</i>	100м3	0,027	<u>887484,70</u> 174346,85	<u>38720,46</u> 15288,61	23962	4707	<u>1045</u> 413	<u>1624,4000</u> 122,3669	<u>43,86</u> 3,3
247	С111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	164	<u>2,60</u> -	-	426	-	-	-	-
248	С124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 11,2/1000	т	0,0112	<u>43621,11</u> -	-	489	-	-	-	-
249	С124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 84,64/1000	т	0,08464	<u>43621,11</u> -	-	3692	-	-	-	-
250	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 175,92/1000	т	0,17592	<u>43621,11</u> -	-	7674	-	-	-	-
251	С124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 102,6/1000	т	0,1026	<u>43621,11</u> -	-	4476	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					40719	4707	<u>1045</u> 413		<u>43,86</u> 3,3
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					40719 34967 5120 2763 5,66 986				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					43482				

		Всього по розділу 10					43482				
		Розділ 11. Сходи См 2									
252	КБ6-18-2	Улаштування балок для перекриттів, підкранових і об'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок до 500 мм	100м3	0,0458	<u>887484,70</u> 174346,85	<u>38720,46</u> 15288,61	40647	7985	<u>1773</u> 700	<u>1624,4000</u> 122,3669	<u>74,4</u> 5,6
253	С111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	328	<u>2,60</u> -	- -	853	-	- -	- -	- -
254	С124-2 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: 14,2/1000	т	0,0142	<u>43621,11</u> -	- -	619	-	- -	- -	- -
255	С124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: 135,8/1000	т	0,1358	<u>43621,11</u> -	- -	5924	-	- -	- -	- -
256	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 307,92/1000	т	0,30792	<u>43621,11</u> -	- -	13432	-	- -	- -	- -
257	С124-25 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм кількість: 102,6/1000	т	0,1026	<u>43621,11</u> -	- -	4476	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 11					65951	7985	<u>1773</u> 700		<u>74,4</u> 5,6
		Разом будівельні роботи, грн.					65951				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					56193				
		всього заробітна плата, грн.					8685				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4688				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1673				
		Всього будівельні роботи, грн.					70639				

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

		Всього по розділу 11					70639				
		Розділ 12. Конструкції будівельні ДЕС (шахти ВШ-1,1а,2,3,4)									
258	КБ6-1-1	шахти ВШ-1,1а,2,3,4 Улаштування бетонної підготовки кількість: 0,11+0,11+0,44+0,04+0,28	100м3	0,0098	<u>596909,31</u> 14339,11	<u>2783,82</u> 1344,16	5850	141	<u>27</u> 13	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>1,48</u> 0,1
259	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских кількість: 1,6+1,47+5,4+2,34+3,23	100м3	0,1404	<u>624002,85</u> 25803,96	<u>9871,57</u> 4091,59	87610	3623	<u>1386</u> 574	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>35,02</u> 4,59
260	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм кількість: (3,36+3,2+12+4,8+6,4)/1000	т	0,02976	<u>46742,45</u> -	-	1391	-	-	-	-
261	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм кількість: (191,27+185,1+539,875+252,97+317,76)/1000	т	1,486975	<u>48079,42</u> -	-	71493	-	-	-	-
262	С111-1905 варіант 2	Фіксатори пластмасові	шт	256	<u>2,60</u> -	-	666	-	-	-	-
263	КБ6-1-1	ПШ-1; ПШ-2 Улаштування бетонної підготовки кількість: 0,52+0,52	100м3	0,0104	<u>596909,31</u> 14339,11	<u>2783,82</u> 1344,16	6208	149	<u>29</u> 14	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>1,57</u> 0,11
264	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекрыттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекрыття до 200 мм	100 м3	0,104	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	6599	5715	<u>411</u> 198	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>50,83</u> 1,57
265	С1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,004	<u>51578,49</u> -	-	206	-	-	-	-
266	С119-64 варіант 2	Опалубка самовідчинювана	т	0,004	<u>255368,86</u> -	-	1021	-	-	-	-
267	& С112-268- 1-12 варіант 2	Фанера влагостійка 21 мм	м2	3,57	<u>1353,17</u> -	-	4831	-	-	-	-
268	& С119-64-1 варіант 2	Балки опалубки дерев'яні	м	2,6	<u>1356,45</u> -	-	3527	-	-	-	-
269	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекрыття кількість: (10,64+10,64+388,71+388,71)/1000	т	0,7987	<u>4678,65</u> 3709,30	<u>310,01</u> 91,43	3737	2963	<u>248</u> 73	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>26,64</u> 0,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм кількість: (10,64+10,64)/1000	т	0,02128	<u>46742,45</u> -	-	995	-	-	-	-
271	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм кількість: (388,71+388,71)/1000	т	0,77742	<u>48079,42</u> -	-	37378	-	-	-	-
272	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2 кількість: 3,74+3,74	100 м3	0,0748	<u>22534,18</u> 13946,08	<u>8379,45</u> 2859,62	1686	1043	<u>627</u> 214	<u>131,4800</u> 20,0880	<u>9,83</u> 1,5
273	C1424-11615 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: (3,74+3,74)*1,015	м3	7,5922	<u>5652,78</u> -	-	42917	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 12							276115	13634	<u>2728</u> 1086		<u>125,37</u> 8,47
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							276115 259753 14720 7888 16,06 2799 284003				

Всього по розділу 12							284003				
Розділ 13. Плитта перекриття на позн.-0, 900та-0,250 (низ плити)											
274	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки кількість: 2,1+2,6	100м3	0,047	<u>596909,31</u> 14339,11	<u>2783,82</u> 1344,16	28055	674	<u>131</u> 63	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>7,08</u> 0,5
275	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм кількість: 5+5,7	100 м3	0,107	<u>63454,36</u> 54956,56	<u>3950,07</u> 1907,29	6790	5880	<u>423</u> 204	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>52,29</u> 1,62
276	C1546-78 варіант 2	Мастило універсальне	т	0,0043	<u>51578,49</u> -	-	222	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
284	КБ9-73-2	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею кількість: 1665,31/1000	т	1,66531	<u>32664,16</u> 21590,40	<u>6080,20</u> 594,18	54396	35955	<u>10125</u> 989	<u>192,0000</u> 4,8160	<u>319,74</u> 8,02
285	C111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс кількість: 431,54/1000	т	0,43154	<u>51306,36</u> -	-	22141	-	-	-	-
286	C111-1804	Сталь листова кількість: (11,28+8,16+55,16+617,07)/1000	т	0,69167	<u>50649,43</u> -	-	35033	-	-	-	-
287	C111-964 варіант 1	Сортовий гарячекатаний прокат із сталі, круглий та квадратний, розмір 20х20; 30х0 мм кількість: (128,74+241,56)/1000	т	0,3703	<u>30671,40</u> -	-	11358	-	-	-	-
288	& C111-850-1-67 варіант 1	Труба профільна 40х20х3 кількість: 49,1/1000	т	0,0491	<u>40758,36</u> -	-	2001	-	-	-	-
289	& C111-850-1-67 варіант 2	Труба профільна 80х80х4 кількість: 90,68/1000	т	0,09068	<u>40758,36</u> -	-	3696	-	-	-	-
290	& C111-850-1-67 варіант 3	Труба профільна 50х50х4 кількість: 31,51/1000	т	0,03151	<u>40758,36</u> -	-	1284	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 14					129909	35955	<u>10125</u> 989		<u>319,74</u> 8,02
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					129909 83829 36944 19522 39,33 6854 149431				

		Всього по розділу 14					149431				
291	КБ8-20-3	Розділ 15. Стіни Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху до 4 м	1 м3	120	<u>1145,42</u> 640,54	<u>93,40</u> 47,31	137450	76865	<u>11208</u> 5677	<u>6,2675</u> 0,3754	<u>752,1</u> 45,04

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302	С124-20 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,267	<u>43621,11</u> -	- -	11647	-	- -	- -	- -
303	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (перемички Пр1, Пр-2, Пр-3, столик) Н15=1,15 Н16=1,15	т	0,11	<u>90129,21</u> 28177,50	<u>338,13</u> 102,22	9914	3100	<u>37</u> 11	<u>265,6500</u> 0,7073	<u>29,22</u> 0,08
		Разом прямі витрати по розділу 15					914916	109359	<u>12387</u> 6267		<u>1042,92</u> 49,72
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					914916 793170 115626 63321 131,12 22848 978237				
		----- Всього по розділу 15					978237				
304	КБ10-28-2	Розділ 16. Прорізи Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: (((2,1*1,1)*6)+((2,1*1,2)*16)+(2,1*1, 3)+((2,1*1,5)*8)) Н16=1,15	100м2	0,8211	<u>8765,96</u> 8708,12	- -	7198	7150	- -	<u>79,2800</u> -	<u>65,1</u> -
305	С1550-38 варіант 2	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	32	<u>280,93</u> -	- -	8990	-	- -	- -	- -
306	С1545-44 варіант 2	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	2,97	<u>263,06</u> -	- -	781	-	- -	- -	- -
307	& С126-82-1 варіант 2	Двері із металопластику	м2	82,11	<u>6254,20</u> -	- -	513532	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
308	КБ10-96-2	Установлення металевих протипожежних, захисно-герметичних дверей кількість: (2,1*1,1)+((2,1*1,5)*3)+((2,1*1,2)*2)+(2,1*1,8)+((2,26*1,46)*6)	100м2	0,403776	<u>31312,67</u> 27282,82	<u>1678,11</u> 507,31	12643	11016	<u>678</u> 205	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>95,06</u> 1,42
309	С123-233 варіант 2	Блоки дверні протипожежні Е60 кількість: (2,1*1,1)+((2,1*1,5)*3)+((2,1*1,2)*2)+(2,1*1,8)	м2	20,58	<u>10137,78</u> -	-	208636	-	-	-	-
310	& С122-41-1 варіант 2	Двері герметичні ДУ 1-8 (22,6х14,6)	шт	6	<u>170104,58</u> -	-	1020627	-	-	-	-
311	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2 Н15=1,15 Н16=1,15	ґрати	1	<u>554,11</u> 339,61	<u>69,33</u> 21,88	554	340	<u>69</u> 22	<u>3,2430</u> 0,1955	<u>3,24</u> 0,2
312	& С130-600-2 варіант 2	Грати жалюзійні, розмір 1200х1000 мм	м2	1,2	<u>1840,30</u> -	-	2208	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 16							1775169	18506	<u>747</u> 227		<u>163,4</u> 1,62
Разом будівельні роботи, грн.							1775169				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1755916				
всього заробітна плата, грн.							18733				
Загальновиробничі витрати, грн.							9852				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							19,75				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3441				
Всього будівельні роботи, грн.							1785021				

Всього по розділу 16							1785021				
Розділ 17. Перегородки у санітарних вузлах з металопластику, з дверима											
313	КБ10-28-3	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,663	<u>6619,73</u> 6577,22	-	4389	4361	-	<u>59,8800</u> -	<u>39,7</u> -
314	& С126-384-1-3Д варіант 2	Металопластикові санвузлові перегородки з дверима, замком	м2	66,3	<u>8625,68</u> -	-	571883	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування поручні в санітарних вузлах для людей з обмеженими можливостями	100кг	0,24	<u>11749,89</u> 915,52	<u>193,55</u> 53,90	2820	220	<u>46</u> 13	<u>8,5300</u> 0,4794	<u>2,05</u> 0,12
316	С1545-272 варіант 2	Поручні для умивальнику та унітазу для МГН	комплект	12	<u>6995,91</u> -	- -	83951	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 17					663043	4581	<u>46</u> 13		<u>41,75</u> 0,12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					663043 658416 4594 2459 4,99 870 665502				
		----- Всього по розділу 17					665502				
		Розділ 18. Оздоблювальні роботи									
		Разом прямі витрати по розділу 18					-	-	- -		- -
		----- Всього по розділу 18					-				
		Розділ 19. Стеля									
317	КБ15-56-5	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу 'сатенгіпс'] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	100 м2	12,419	<u>7303,91</u> 7084,35	- -	90707	87981	- -	<u>63,0000</u> -	<u>782,4</u> -
318	& С10000-37 варіант 2	Ceresit СТ 17 Грунтовка глибокопроникаюча кількість: R2(1241,9*0,1442)	л	179,08	<u>63,36</u> -	- -	11347	-	- -	- -	- -
319	& С10000-43 варіант 2	Ceresit СТ 29 Шпаклівка мінеральна	кг	1862,85	<u>18,67</u> -	- -	34779	-	- -	- -	- -
320	КБ15-182-2	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стель	100м2	12,419	<u>11665,66</u> 10651,55	- -	144876	132282	- -	<u>100,4200</u> -	<u>1247,12</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
321	КБ15-182-7	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стель	100м2	12,419	<u>6380,98</u> 6379,29	-	79245	79224	-	<u>56,7300</u>	<u>704,53</u>
322	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча кількість: R2(1241,9*0,1442)	л	179,08	<u>63,36</u>	-	11347	-	-	-	-
323	& C10000-43 варіант 2	Ceresit CT 29 Шпаклівка мінеральна кількість: 1241,9*0.18	кг	223,542	<u>18,67</u>	-	4174	-	-	-	-
324	& C10000-35-1-У варіант 2	Ceresit CT 126 Гіпсова шпаклівка фінішна кількість: R2(1241,9*1,2)	кг	1490,28	<u>24,29</u>	-	36199	-	-	-	-
325	КБ15-179-1	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами просте по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування стін . Грунтування . Н1=2	100м2	12,419	<u>4941,23</u> 4830,43	-	61365	59989	-	<u>45,5400</u>	<u>565,56</u>
326	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча	л	248	<u>63,36</u>	-	15713	-	-	-	-
327	КБ15-179-5	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами поліпшене по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування, стін	100м2	12,419	<u>23802,44</u> 4042,33	-	295603	50202	-	<u>38,1100</u>	<u>473,29</u>
		Разом прямі витрати по розділу 19					785355	409678	-		<u>3772,9</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					785355 375677 409678 221078 452,74 78897 1006433				

		Всього по розділу 19					1006433				
328	КР12-66-1	Розділ 20. Стіни Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	30,73	<u>733,76</u> 733,76	-	22548	22548	-	<u>8,0900</u>	<u>248,61</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
329	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча	л	615	<u>63,36</u>	-	38966	-	-	-	-
330	KB15-57-1	Штукатурення по сітці без улаштування каркасу поліпшене стін	100м2	30,73	<u>73177,82</u>	<u>415,41</u>	2248754	483194	<u>12766</u>	<u>146,5000</u>	<u>4501,95</u>
					15723,85	362,23			11131	3,7022	113,77
331	KB15-182-1	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стін	100м2	30,73	<u>9161,46</u>	<u>5,83</u>	281532	250397	<u>179</u>	<u>76,8200</u>	<u>2360,68</u>
					8148,30	5,15			158	0,0444	1,36
332	& C10000-43 варіант 2	Ceresit CT 29 Шпаклівка мінеральна	кг	5531	<u>18,67</u>	-	103264	-	-	-	-
333	KB15-182-1	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стін	100м2	30,73	<u>9155,63</u>	-	281353	250397	-	<u>76,8200</u>	<u>2360,68</u>
					8148,30	-			-	-	-
334	& C10000- 35-1-У варіант 2	Ceresit CT 126 Гіпсова шпаклівка фінішна	кг	5531	<u>24,29</u>	-	134348	-	-	-	-
335	KB15-179-5	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами поліпшене по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування, стін	100м2	30,73	<u>25991,34</u>	-	798714	124221	-	<u>38,1100</u>	<u>1171,12</u>
					4042,33	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 20					3909479	1130757	<u>12945</u>		<u>10643,04</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3909479		11289		115,13
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2765777				
		всього заробітна плата, грн.					1142046				
		Загальновиробничі витрати, грн.					624300				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1290,98				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					224967				
		Всього будівельні роботи, грн.					4533779				

		Всього по розділу 20					4533779				
		Розділ 21. Підлоги									
		Тип1									
336	KP12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	1,3582	<u>733,76</u>	-	997	997	-	<u>8,0900</u>	<u>10,99</u>
					733,76	-			-	-	-
337	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча кількість: R2(135,82*0,2)	л	27,16	<u>63,36</u>	-	1721	-	-	-	-
338	KB11-6-1	Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю	100м2	1,3582	<u>15825,69</u>	<u>3495,55</u>	21494	16747	<u>4747</u>	<u>109,6500</u>	<u>148,93</u>
					12330,14	1297,00			1762	12,2052	16,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
339	& C10000-47 варіант 2	Ceresit CR 65 Гідроізоляційна суміш кількість: 135,82*4	кг	543,28	<u>88,00</u> -	-	47809	-	-	-	-
340	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм (всього 50 мм)	100м2	1,3582	<u>14062,91</u> 5602,50	<u>135,45</u> 119,64	19100	7609	<u>184</u> 162	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>76,4</u> 1,4
341	КБ11-11-2 Н1=6	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100м2	1,3582	<u>13402,35</u> 1123,49	-	18203	1526	-	<u>11,2800</u> -	<u>15,32</u> -
342	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою Н16=1,15	100м2	1,3582	<u>1642,74</u> 1541,43	-	2231	2094	-	<u>16,2000</u> -	<u>22</u> -
343	С111-874 варіант 2	Сітка дріткою тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття кількість: 135,82*1,1	м2	149,402	<u>416,79</u> -	-	62269	-	-	-	-
344	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,3582	<u>17054,10</u> 16896,60	-	23163	22949	-	<u>155,6000</u> -	<u>211,34</u> -
345	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча кількість: R2(135,82*0,2)	л	27,16	<u>63,36</u> -	-	1721	-	-	-	-
346	С111-287 варіант 2	Плитки керамічні для підлог гладкі неглазуровані однокольорові з барвником квадратні, розмір 200х200х13 мм	м2	143	<u>909,17</u> -	-	130011	-	-	-	-
347	& C10000-19 варіант 2	Ceresit CM 11 Клеюча суміш кількість: R2(135,82*6,5)	кг	882,83	<u>13,72</u> -	-	12112	-	-	-	-
348	& C10000-6 варіант 2	Ceresit CE 33 супер Кольоровий шов кількість: R2(135,82*0,406) Приміщення Тип2	кг	55,14	<u>172,55</u> -	-	9514	-	-	-	-
349	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	10,3992	<u>791,53</u> 733,76	-	8231	7631	-	<u>8,0900</u> -	<u>84,13</u> -
350	& C10000-37 варіант 2	Ceresit CT 17 Грунтовка глибокопроникаюча кількість: R2(1039,92*0,2)	л	207,98	<u>63,36</u> -	-	13178	-	-	-	-
351	КБ11-6-1	Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю кількість: 1039.92	100м2	10,3992	<u>15819,86</u> 12330,14	<u>3489,72</u> 1291,86	164514	128224	<u>36290</u> 13434	<u>109,6500</u> 12,1608	<u>1140,27</u> 126,46
352	& C10000-47 варіант 2	Ceresit CR 65 Гідроізоляційна суміш кількість: R2(1039,92*4)	кг	4159,68	<u>88,00</u> -	-	366052	-	-	-	-
353	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм (всього 50 мм)	100м2	10,3992	<u>14062,91</u> 5602,50	<u>135,45</u> 119,64	146243	58262	<u>1409</u> 1244	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>584,96</u> 10,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		H16=1,15									
354	КБ11-11-2 H1=6	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100м2	10,3992	<u>13402,35</u> 1123,49	-	139374	11683	-	<u>11,2800</u>	<u>117,3</u>
		H1=6				-			-	-	-
355	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою	100м2	10,3992	<u>1642,74</u> 1541,43	-	17083	16030	-	<u>16,2000</u>	<u>168,47</u>
356	С111-874 варіант 2	Сітка дріткою ткани з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	1143,912	<u>416,79</u>	-	476771	-	-	-	-
		кількість: 1039,92*1,1			-	-			-	-	-
357	КБ11-21-3	Улаштування покриттів двошарових наливних товщиною 12 мм	100м2	10,3992	<u>127810,68</u> 17375,02	<u>3446,53</u> 2883,27	1329129	180686	<u>35841</u> 29984	<u>170,0100</u> 28,9485	<u>1767,97</u> 301,04
358	С111-2006-2 варіант 2	Укріплююче полімерцементне покриття-топінг для промислових підлог із корундовим наповнювачем Ceresit CF 56 E	кг	8319,36	<u>33,90</u>	-	282026	-	-	-	-
		кількість: 1039,92*8			-	-			-	-	-
359	КБ11-23-2	Улаштування покриттів безшовних з епоксидної двокомпонентної фарби	100м2	10,3992	<u>25417,31</u> 14929,77	<u>1230,02</u> 1120,74	264320	155258	<u>12791</u> 11655	<u>109,8100</u> 11,2528	<u>1141,94</u> 117,02
		Тип 3									
360	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,3064	<u>10628,22</u> 9595,09	<u>334,76</u> 99,38	13885	12535	<u>437</u> 130	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>118,18</u> 1,18
361	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,3064	<u>17054,10</u> 16896,60	-	22279	22074	-	<u>155,6000</u>	<u>203,28</u>
					-	-			-	-	-
362	& С10000-37 варіант 2	Ceresit СТ 17 Грунтовка глибокопроникаюча	л	26,13	<u>63,36</u>	-	1656	-	-	-	-
		кількість: R2(130,64*0,2)			-	-			-	-	-
363	С111-287 варіант 2	Плитки керамічні для підлог гладкі неглазуровані однокольорові з барвником квадратні, розмір 200х200х13 мм	м2	133,25	<u>909,17</u>	-	121147	-	-	-	-
		кількість: R2(130,64*1,02)			-	-			-	-	-
364	& С10000-19 варіант 2	Ceresit CM 11 Клеюча суміш	кг	849,16	<u>13,72</u>	-	11650	-	-	-	-
		кількість: R2(130,64*6.5)			-	-			-	-	-
365	& С10000-6 варіант 2	Ceresit CE 33 супер Кольоровий шов	кг	53,04	<u>172,55</u>	-	9152	-	-	-	-
		кількість: R2(130,64*0.406)			-	-			-	-	-
		Плінтуси									
366	КБ11-42-5	Улаштування плінтусів із плиток керамічних	100м	2,75	<u>48945,77</u> 3319,02	-	134601	9127	-	<u>29,8500</u>	<u>82,09</u>
					-	-			-	-	-
367	& С10000-19 варіант 2	Ceresit CM 11 Клеюча суміш	кг	186	<u>13,72</u>	-	2552	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	& C10000-6 варіант 2	Ceresit CE 33 супер Кольоровий шов	кг	15	<u>172,55</u>	-	2588	-	-	-	-
369	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	7,55	<u>10082,72</u>	-	76125	11064	-	<u>12,8400</u>	<u>96,94</u>
					1465,43	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 21					3952901	664496	<u>91699</u>		<u>5990,51</u>
									58371		574,42
		Разом будівельні роботи, грн.					3952901				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3196706				
		всього заробітна плата, грн.					722867				
		Загальновиробничі витрати, грн.					387018				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					787,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					137280				
		Всього будівельні роботи, грн.					4339919				

		Всього по розділу 21					4339919				
		Розділ 22. Металоконструкції									
370	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування (огородження сходів 38 мп)	т	0,76	<u>17490,91</u>	<u>406,05</u>	13293	10882	<u>309</u>	<u>138,4000</u>	<u>105,18</u>
					14318,86	144,55			110	1,2712	0,97
371	& C121-784-2 варіант 2	Металеві вироби (Огороження сходів)	мп	38	<u>2224,02</u>	-	84513	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
372	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування (огородження сходів на стіні 21 мп)	т	0,457	<u>17490,91</u>	<u>406,05</u>	7993	6544	<u>186</u>	<u>138,4000</u>	<u>63,25</u>
					14318,86	144,55			66	1,2712	0,58
373	& C121-784-2 варіант 2	Металеві вироби (Огороження сходів)	мп	24	<u>2224,02</u>	-	53376	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
374	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування (огородження сходів на стіні 14 мп)	т	0,305	<u>17490,91</u>	<u>406,05</u>	5335	4367	<u>124</u>	<u>138,4000</u>	<u>42,21</u>
					14318,86	144,55			44	1,2712	0,39
375	& C121-784-2 варіант 2	Металеві вироби (Огороження сходів)	мп	14	<u>2224,02</u>	-	31136	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
376	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування (огородження прямих та хвртки)	т	0,5	<u>17490,91</u>	<u>406,05</u>	8745	7159	<u>203</u>	<u>138,4000</u>	<u>69,2</u>
					14318,86	144,55			72	1,2712	0,64
377	& C121-784-1 варіант 2	Металеві вироби (Огороження прямих та хвртки)	мп	10	<u>2123,27</u>	-	21233	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
378	КБ15-171-3	Олійне фарбування металевих поверхонь білилами з додаванням кольору сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо, кількість фарбувань 2	100м2	0,24	<u>10766,24</u> 6422,54	<u>1,46</u> 1,29	2584	1541	- -	<u>60,5500</u> 0,0111	<u>14,53</u> -
379	КБ15-171-4	Олійне фарбування металевих поверхонь білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо, кількість фарбувань 2	100м2	0,157	<u>15614,70</u> 11271,00	<u>1,46</u> 1,29	2452	1770	- -	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>16,68</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 22					230660	32263	<u>822</u> 292		<u>311,05</u> 2,58
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					230660 197575 32555 18028 37,63 6559 248688				
		----- Всього по розділу 22					248688				
		Розділ 23. Фасад									
380	КБ15-78-1	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	8,3	<u>92797,73</u> 50569,42	- -	770221	419726	- -	<u>417,8600</u> -	<u>3468,24</u> -
381	КБ15-78-3	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	100 м2	0,15	<u>125355,02</u> 58196,10	- -	18803	8729	- -	<u>480,8800</u> -	<u>72,13</u> -
382	& C111-233-2К варіант 2	Грунтівка агдезіяна з кварцевим наповнювачем.	кг	170	<u>420,80</u> -	- -	71536	-	- -	- -	- -
383	C1550-20 варіант 2	Розчинова суміш Ceresit СТ 180 про для приклеювання мінераловатних плит	кг	2200	<u>22,07</u> -	- -	48554	-	- -	- -	- -
384	& C10000-45 варіант 2	Ceresit СТ 36 Штукатурка декоративна структурна біла	кг	3300	<u>44,70</u> -	- -	147510	-	- -	- -	- -
385	& C10000-46 варіант 2	Ceresit СТ 44 Акрилова фарба	л	532	<u>309,57</u> -	- -	164691	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	& C10000-38 варіант 2	Дюбель для кріплення теплоізоляційних плит	100шт	64,2	<u>194,72</u>	-	12501	-	-	-	-
387	& C10000-39 варіант 2	Сітка армуюча	м2	930	<u>58,31</u>	-	54228	-	-	-	-
388	& C10000-40 варіант 2	Дюбель-втулка розпірний	100шт	0,9	<u>692,77</u>	-	623	-	-	-	-
389	& C10000-41 варіант 2	Профіль цокольний перфорований	м	25	<u>36,15</u>	-	904	-	-	-	-
390	& C10000-42 варіант 2	Кутик перфорований	м	35	<u>37,35</u>	-	1307	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 23					1290878	428455	-		<u>3540,37</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1290878		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					862423				
		всього заробітна плата, грн.					428455				
		Загальновиробничі витрати, грн.					217723				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					424,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					74033				
		Всього будівельні роботи, грн.					1508601				

		Всього по розділу 23					1508601				
391	KB9-75-2	Розділ 24. Металоконструкції <i>Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.</i>	<i>м</i>	<i>0,084</i>	<u><i>32298,31</i></u>	<u><i>4365,71</i></u>	<i>2713</i>	<i>1624</i>	<u><i>367</i></u>	<u><i>176,0000</i></u>	<u><i>14,78</i></u>
392	C111-965 варіант 2	Сортовий гарячекатаний прокат із сталі вуглецевої звичайної якості марки СтЗкп, круглий та квадратний, розмір 52-70 мм	т	0,087	<u>43389,40</u>	-	3775	-	-	-	-
393	KB9-35-1	<i>Монтаж захисної огорожі устаткування</i>	<i>м</i>	<i>0,084</i>	<u><i>41283,03</i></u>	<u><i>406,05</i></u>	<i>3468</i>	<i>1203</i>	<u><i>34</i></u>	<u><i>138,4000</i></u>	<u><i>11,63</i></u>
		Разом прямі витрати по розділу 24			<u>14318,86</u>	<u>144,55</u>	9956	2827	<u>401</u>	<u>1,2712</u>	<u>26,41</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					9956		29		0,27
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6728				
		всього заробітна плата, грн.					2856				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 24					1554 3,2 557 11510 11510				
		Розділ 25. Покрівля									
394	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	1,2824	<u>10967,80</u> 1163,59	<u>110,21</u> 36,79	14065	1492	<u>141</u> 47	<u>10,9700</u> 0,2929	<u>14,07</u> 0,38
395	КБ13-13-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною грунтовкою, перший шар	100м2	1,2824	<u>3243,58</u> 820,80	<u>9,92</u> 3,06	4160	1053	<u>13</u> 4	<u>6,6900</u> 0,0272	<u>8,58</u> 0,03
396	КБ12-18-3	Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці в один шар	100м2	1,2824	<u>33869,97</u> 7079,47	<u>617,70</u> 239,89	43435	9079	<u>792</u> 308	<u>63,6700</u> 1,8756	<u>81,65</u> 2,41
397	КБ12-18-4	Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці на кожний наступний шар	100м2	1,2824	<u>25462,24</u> 5481,67	<u>617,70</u> 239,89	32653	7030	<u>792</u> 308	<u>49,3000</u> 1,8756	<u>63,22</u> 2,41
398	С114-64-У варіант 2	Мати теплоізоляційні із мінеральної вати	м3	39	<u>10112,80</u> -	-	394399	-	-	-	-
399	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	1,2824	<u>11255,40</u> 3456,25	<u>1524,35</u> 479,17	14434	4432	<u>1955</u> 614	<u>38,3900</u> 3,7214	<u>49,23</u> 4,77
400	КБ12-22-2	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини Н1=45	100м2	1,2824	<u>19996,75</u> 567,19	<u>1011,27</u> 329,72	25644	727	<u>1297</u> 423	<u>6,3000</u> 2,5470	<u>8,08</u> 3,27
401	С114-99-У варіант 2	Фіброволокно	кг	32,6	<u>293,94</u> -	-	9582	-	-	-	-
402	КБ12-1-6	Улаштування покрівель скатних із наплавлених матеріалів у два шари	100м2	1,2824	<u>715407,12</u> 2394,51	<u>269,67</u> 87,93	917438	3071	<u>346</u> 113	<u>21,8000</u> 0,6792	<u>27,96</u> 0,87
403	С111-859 варіант 2	Руберойд наплавлений ЕПП 2,5 Техноніколь	м2	145	<u>167,80</u> -	-	24331	-	-	-	-
404	С111-860 варіант 2	Руберойд наплавлений ЕКП сланець Техноніколь	м2	148	<u>336,60</u> -	-	49817	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
405	КБ12-7-1	Улаштування примикань рулонних і мастичних покриттів до стін і парапетів висотою до 600 мм без фартухів	100м	0,6	<u>64480,23</u> 3917,55	<u>343,30</u> 111,25	38688	2351	<u>206</u> 67	<u>36,5000</u> 0,8524	<u>21,9</u> 0,51
406	С111-860 варіант 2	Руберойд наплавлюваний ЕКП сланець Техноніколь	м2	30	<u>336,60</u> -	-	10098	-	-	-	-
407	КБ10-15-1	Укладання ходових дошок Антисептовані дерев'яні пробки	100м	0,1	<u>5343,98</u> 539,10	-	534	54	-	<u>5,5100</u> -	<u>0,55</u> -
408	& С111-1849-1-С варіант 2	Гвинти самонарізні, з шайбою	шт	260	<u>10,03</u> -	-	2608	-	-	-	-
409	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,6	<u>50733,76</u> 13226,88	<u>230,21</u> 72,00	30440	7936	<u>138</u> 43	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>79,68</u> 0,31
410	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,55	<u>50733,76</u> 13226,88	<u>230,21</u> 72,00	27904	7275	<u>127</u> 40	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>73,04</u> 0,29
411	КБ12-14-2	Улаштування жолобів підвісних	100м	0,325	<u>18480,38</u> 4374,43	<u>155,27</u> 60,40	6006	1422	<u>50</u> 20	<u>43,9200</u> 0,4723	<u>14,27</u> 0,15
412	КБ16-21-3	Установлення воронки зливних діаметром 100 мм	шт	4	<u>213,94</u> 140,71	-	856	563	-	<u>1,3600</u> -	<u>5,44</u> -
413	& С1530-4-1 варіант 2	Водозливна система	мп	32,5	<u>2047,25</u> -	-	66536	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 25					1713628	46485	<u>5857</u> 1987		<u>447,67</u> 15,4
		Разом будівельні роботи, грн.					1713628				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1661286				
		всього заробітна плата, грн.					48472				
		Загальновиробничі витрати, грн.					26633				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9621				
		Всього будівельні роботи, грн.					1740261				

		Всього по розділу 25					1740261				
		Разом прямі витрати по кошторису					49194206	5708606	<u>3753289</u> 942848		<u>52085,25</u> 7626,83
		Разом будівельні роботи, грн.					49194206				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39732311				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					6651454 3509844 7040,97 1226941 52704050 52704050				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					66753,05 7878395				

Склав



Соколенко Н.І.

[підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-02

на будівництво : Інженерне забезпечення об'єкту

Кошторисна вартість об'єкта	9231,571 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	8,96143 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	1112,370 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-02-01	на Водопостачання та водовідведення	870,847	1224,737	2095,584	1,03538	120,084	-
2	02-02-02	на Опалення та вентиляція.	1791,715	1732,904	3524,619	2,00744	223,097	-
3	02-02-03	на Електромонтажні роботи	1276,332	1196,338	2472,67	2,18255	252,144	-
4	02-02-04	на Пусконаладжувальні роботи систем ОВ та ВК	469,846	-	469,846	2,41425	368,841	-
5	02-02-05	на Бездротова мережа Wi Fi	81,257	141,02	222,277	0,32286	36,729	-
6	02-02-06	на Система пожежної сигналізації	446,575	-	446,575	0,99895	111,475	-
-	-	Всього:	4936,572	4294,999	9231,571	8,96143	1112,37	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склад

Нечипас Н.В.

Євдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м.Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Корикування.
32/24

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-01
на Водопостачання та водовідведення
Інженерне забезпечення об'єкту**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2095,584 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,03538 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 120,084 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ16-6-6	Мережа В0 Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,7	<u>8446,21</u> 6783,70	<u>1296,49</u> 381,68	5912	4749	<u>908</u> 267	<u>61,0100</u> 3,3385	<u>42,71</u> 2,34
2	& С113-360-1 варіант 2	Труба сталева водогазопровідна Ду50	м	70	<u>320,29</u> -	-	22420	-	-	-	-
3	& С1630-114-1-8Б варіант 2	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	9,3	<u>103,44</u> -	-	962	-	-	-	-
4	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	0,7	<u>1181,79</u> 1117,59	<u>23,75</u> 1,59	827	782	<u>17</u> 1	<u>8,2200</u> 0,0150	<u>5,75</u> 0,01
5	КБ16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	шт	3	<u>1306,66</u> 164,56	<u>27,09</u> 10,91	3920	494	<u>81</u> 33	<u>1,4800</u> 0,0937	<u>4,44</u> 0,28
6	КБ10-39-1	Установлення шаф	100шт	0,03	<u>12897,55</u> 10654,21	-	387	320	-	<u>106,9700</u> -	<u>3,21</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C1-420 варіант 2	Шафа пожежна ШП 60/60 У-С Червона, (навісна, із задньою стінкою, 600х600х230мм) Мережа В1, ТЗ	шт	3	<u>5253,00</u> -	- -	15759	-	- -	- -	- -
8	KB16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання із з'єднанням терморезисторним зварюванням з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм	100м	0,35	<u>13974,96</u> 10545,61	<u>3105,82</u> 1661,41	4891	3691	<u>1087</u> 581	<u>92,4000</u> 15,2947	<u>32,34</u> 5,35
9	C113-1690 варіант 2	Труба поліпропіленова PN20 ДУ25х4.2	м	35	<u>63,13</u> -	- -	2210	-	- -	- -	- -
10	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання із з'єднанням терморезисторним зварюванням з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм	100м	1,1	<u>15724,34</u> 10260,29	<u>4918,01</u> 2685,86	17297	11286	<u>5410</u> 2954	<u>89,9000</u> 24,7574	<u>98,89</u> 27,23
11	C113-1689 варіант 2	Труба поліпропіленова PN20 ДУ20х3.4	м	110	<u>39,11</u> -	- -	4302	-	- -	- -	- -
12	& C181-16- 130 варіант 2	Тройник проходной, 20	шт	72	<u>44,74</u> -	- -	3221	-	- -	- -	- -
13	& C181-16- 131 варіант 2	Тройник проходной, 25	шт	6	<u>84,79</u> -	- -	509	-	- -	- -	- -
14	& C181-16- 140 варіант 2	Тройник редукционный (переходной), 25х20х25	шт	4	<u>61,63</u> -	- -	247	-	- -	- -	- -
15	& C181-16- 31 варіант 2	Колено 90°, 20	шт	20	<u>27,23</u> -	- -	545	-	- -	- -	- -
16	& C181-16- 32 варіант 2	Колено 90°, 25	шт	4	<u>66,91</u> -	- -	268	-	- -	- -	- -
17	& C181-16- 85 варіант 2	Муфта МРВ (переход с металлической резьбой внутренней), 20х1/2"	шт	6	<u>79,99</u> -	- -	480	-	- -	- -	- -
18	& C181-16- 87 варіант 2	Муфта МРВ (переход с металлической резьбой внутренней), 25х1/2"	шт	48	<u>68,85</u> -	- -	3305	-	- -	- -	- -
19	& C181-16- 96 варіант 2	Куточок для підключення змішувача PPR ДУ20х 1/2"	шт	100	<u>123,52</u> -	- -	12352	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& C181-16-208-1В варіант 3	Кран шаровой, ДУ20	шт	3	<u>311,41</u> -	- -	934	-	- -	- -	- -
21	& C181-16-209 варіант 2	Кран шаровой, ДУ25	шт	24	<u>792,95</u> -	- -	19031	-	- -	- -	- -
22	& C181-16-208-1В варіант 2	Кран вентильный для сантехприладів 1/2" x 1/2" Albertoni	шт	100	<u>460,02</u> -	- -	46002	-	- -	- -	- -
23	& C181-16-207 варіант 2	Вентиль для унітазу ДУ15	шт	34	<u>179,78</u> -	- -	6113	-	- -	- -	- -
24	& C130-465-1-7Ю варіант 2	Крани водорозбірні, діаметр 15 мм	шт	3	<u>457,59</u> -	- -	1373	-	- -	- -	- -
25	C1630-538 варіант 2	Зворотній клапан, муфтовий DN50, Danfos	шт	1	<u>1338,44</u> -	- -	1338	-	- -	- -	- -
26	& C12415-1417 варіант 3	Гнучкий шланг 1/2" ВВ довжиною 50 см	100 комплекті в	0,66	<u>17087,24</u> -	- -	11278	-	- -	- -	- -
27	& C181-20-136 варіант 2	Противопожешна гільза DN 25, Walraven	шт	3	<u>1767,79</u> -	- -	5303	-	- -	- -	- -
28	& C181-20-135 варіант 2	Противопожешна гільза DN 20, Walraven	шт	1	<u>1423,42</u> -	- -	1423	-	- -	- -	- -
29	& C181-20-159 варіант 2	Противопожешна манжета DN 25, Walraven	шт	6	<u>368,42</u> -	- -	2211	-	- -	- -	- -
30	& C181-20-158 варіант 2	Противопожешна манжета DN 20, Walraven	шт	2	<u>404,12</u> -	- -	808	-	- -	- -	- -
31	C1630-673 варіант 2	Кран кульовий, муфтовий DN50, PN16	шт	4	<u>4448,70</u> -	- -	17795	-	- -	- -	- -
32	& C181-17-65 варіант 2	Тройник сталевий, 50x50	шт	4	<u>358,22</u> -	- -	1433	-	- -	- -	- -
33	& C181-17-64 варіант 2	Тройник сталевий, 50x25	шт	10	<u>278,97</u> -	- -	2790	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	& C181-4-229 варіант 2	Муфта з єднувальна перехідна ДУ50х2"	шт	2	<u>26,60</u> -	- -	53	-	- -	- -	- -
35	& C181-20-217 варіант 2	Отвод стальной крутоизогнутый общего назначения, 57х3	шт	4	<u>121,99</u> -	- -	488	-	- -	- -	- -
36	& C181-20-138 варіант 2	Противопожешна гільза DN 50, Walraven	шт	1	<u>3207,90</u> -	- -	3208	-	- -	- -	- -
37	& C181-20-161 варіант 2	Противопожешна манжета DN 50, Walraven	шт	2	<u>429,71</u> -	- -	859	-	- -	- -	- -
38	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,6	<u>1391,08</u> <u>1310,21</u>	- -	835	786	- -	<u>11,4800</u> -	<u>6,89</u> -
39	& C130-623-1-7Я варіант 2	Змішувач для поливального крану	комплект ація	6	<u>2509,89</u> -	- -	15059	-	- -	- -	- -
40	КБ17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,5	<u>15498,08</u> <u>14177,05</u>	<u>1283,26</u> <u>472,10</u>	7749	7089	<u>642</u> <u>236</u>	<u>129,0700</u> <u>4,0028</u>	<u>64,54</u> <u>2</u>
41	1514-4017 варіант 1	Електроводонагрівач ємн. 50 л	шт	4	<u>15699,00</u> -	- -	62796	-	- -	- -	- -
42	1514-4016 варіант 1	Електроводонагрівач ємн. 30 л	шт	1	<u>13999,00</u> -	- -	13999	-	- -	- -	- -
43	КБ17-7-1	Установлення баків для води	10шт	0,6	<u>27951,63</u> <u>22736,37</u>	<u>4267,91</u> <u>1577,65</u>	16771	13642	<u>2561</u> <u>947</u>	<u>219,7600</u> <u>13,3220</u>	<u>131,86</u> <u>7,99</u>
44	& C1630-1583-1 варіант 2	Поплавок механічний QUICKSTOP, 1"	шт	6	<u>3091,82</u> -	- -	18551	-	- -	- -	- -
45	15062-6048 варіант 1	Бак запасу води ємн. 0.75 м3 розмірами Д=0,80 м, L= 1,76 м	шт	6	<u>7566,00</u> -	- -	45396	-	- -	- -	- -
46	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	14,5	<u>373,37</u> <u>373,37</u>	- -	5414	5414	- -	<u>3,5200</u> -	<u>51,04</u> -
47	& C181-16-237 варіант 2	Ізоляція К-флекс 6х22, K-FLEX Ukraina	пог. м	110	<u>47,43</u> -	- -	5217	-	- -	- -	- -
48	& C181-16-238 варіант 2	Ізоляція К-флекс 6х28, K-FLEX Ukraina	пог. м	35	<u>57,12</u> -	- -	1999	-	- -	- -	- -
49	& C1-1416 варіант 2	Клей K-FLEX K414	л	2,06	<u>120,31</u> -	- -	248	-	- -	- -	- -
50	& C1-1417 варіант 2	Лента из вспененного каучука самоклеящаяся K-FLEX ST 3 мм х 50 мм	м	200,3	<u>33,25</u> -	- -	6660	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	& C1-1419 варіант 2	Очищувач для ізоляції K-FLEX	л	0,45	<u>473,59</u>	-	213	-	-	-	-
52	& C181-24- 52 варіант 2	Фиксатор для труб пластмассовый одинарный, 20x2,8	шт	330	<u>3,15</u>	-	1040	-	-	-	-
53	& C181-24- 53 варіант 2	Фиксатор для труб пластмассовый одинарный, 25x3,4	шт	105	<u>4,65</u>	-	488	-	-	-	-
54	КБ16-13-2	Мережа К1 Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,3	<u>11339,09</u> 10643,34	<u>176,64</u> 65,93	3402	3193	<u>53</u> 20	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>27,55</u> 0,17
55	& C181-17- 26 варіант 2	Труба з раструбом, 110x2,7x2000	шт	15	<u>231,54</u>	-	3473	-	-	-	-
56	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,3	<u>11412,92</u> 11099,94	<u>86,15</u> 31,69	3424	3330	<u>26</u> 10	<u>95,7800</u> 0,2700	<u>28,73</u> 0,08
57	& C181-17- 17 варіант 2	Труба з раструбом, 50x1,8x2000	шт	15	<u>157,13</u>	-	2357	-	-	-	-
58	& C181-17- 80-1Г варіант 2	Прочищення, 50	шт	2	<u>170,21</u>	-	340	-	-	-	-
59	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	2,7	<u>4360,03</u> 3596,15	<u>258,77</u> 98,96	11772	9710	<u>699</u> 267	<u>31,9800</u> 0,8669	<u>86,35</u> 2,34
60	& C130-644- 1-1Б варіант 2	Умивальники овальні	комплект ація	27	<u>2378,48</u>	-	64219	-	-	-	-
61	& C130-616- 1-1А варіант 2	Змішувачі для умивальників	комплект ація	27	<u>1950,76</u>	-	52671	-	-	-	-
62	& C12415- 1435 варіант 2	Сифон	шт	27	<u>167,74</u>	-	4529	-	-	-	-
63	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	3,4	<u>7441,80</u> 4048,43	<u>452,50</u> 174,00	25302	13765	<u>1539</u> 592	<u>36,4100</u> 1,5210	<u>123,79</u> 5,17
64	C130-901 варіант 2	Унітаз керамічний в комплекті з низко росташованим бачком	шт	34	<u>6587,86</u>	-	223987	-	-	-	-
65	& C12415- 1417 варіант 2	Гнучка підводка для унітазів довжина 0.5 м1/2"	100 комплекті в	0,34	<u>19509,74</u>	-	6633	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	1	<u>26695,48</u> 838,37	<u>67,74</u> 25,86	26695	838	<u>68</u> 26	<u>7,5400</u> 0,2267	<u>7,54</u> 0,23
67	КБ18-13-1	Мережа К1Н Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	4	<u>2689,57</u> 2315,14	<u>182,36</u> 58,61	10758	9261	<u>729</u> 234	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>85,28</u> 2
68	2301-1328 варіант 2	Каналізаційна насосна установка Wilo DrainLift SANI-L11.M/4	шт	4	<u>257963,55</u> -	-	1031854	-	-	-	-
69	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,08	<u>48309,44</u> 33706,34	<u>13691,08</u> 5017,81	3865	2697	<u>1095</u> 401	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>24,83</u> 3,71
70	& С181-27-14 варіант 2	Труба поліетиленова напірна ПЕ, ДУ75	м	80	<u>256,77</u> -	-	20542	-	-	-	-
71	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,4	<u>6161,87</u> 2807,60	<u>3354,27</u> 1234,33	2465	1123	<u>1342</u> 494	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>9,84</u> 4,58
72	& С181-27-15-1Ж варіант 2	Зворотній клапан із засувкою PVC, ДУ80	шт	4	<u>3880,08</u> -	-	15520	-	-	-	-
73	КБ22-35-2	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 80 мм	шт	1	<u>354,71</u> 225,54	<u>20,32</u> 7,48	355	226	<u>20</u> 7	<u>2,1800</u> 0,0665	<u>2,18</u> 0,07
74	& С181-4-120 варіант 2	Засувка фланцева ДУ80 (с штурвалом)	шт	1	<u>22635,84</u> -	-	22636	-	-	-	-
75	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2689,57</u> 2315,14	<u>182,36</u> 58,61	2690	2315	<u>182</u> 59	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
76	15062-6049 варіант 1	Sololift2C-3, Grundfos	шт	1	<u>24412,50</u> -	-	24413	-	-	-	-
77	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,5	<u>6161,87</u> 2807,60	<u>3354,27</u> 1234,33	3081	1404	<u>1677</u> 617	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>12,3</u> 5,73
78	& С181-27-10 варіант 2	Зворотний клапан із засувкою PVC, Ду32	шт	5	<u>1100,07</u> -	-	5500	-	-	-	-
79	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,012	<u>27542,90</u> 26018,16	<u>1069,80</u> 144,38	331	312	<u>13</u> 2	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>2,88</u> 0,01
80	& С181-27-11 варіант 2	Труба поліетиленова напірна ПЕ, Ду 32	м	12	<u>39,13</u> -	-	470	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					1997973	96427	<u>18149</u> 7748		<u>874,26</u> 69,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					1178458 46278 1224736 819515 704939 104175 51332 91,33 15909 870847 2095584				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1035,38 120084				

Склав



Валентин Вікторович
[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Соколенко Н.І.

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-02
на Опалення та вентиляція.
Інженерне забезпечення об'єкту

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

3524,619 тис. грн.
2,00744 тис.люд.год.
223,097 тис. грн.
3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ20-32-3	Система П-1 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	4851,08 1755,90	131,27 46,89	4851	1756	131 47	16,1700 0,4041	16,17 0,4
2	1517-1516 варіант 1	Вентилятор каналний в комплекті з електродвигуном, L=1940М3/ч, Р=450Па, N=0,65КВТ, п=1250об./хв, SVF 70-40/45-4D, Aerostar	шт	1	87176,00 -	- -	87176	-	- -	- -	- -
3	КБ20-13-19	Установлення клапанів перекидних периметром до 1600 мм	клапан	1	497,96 389,56	20,32 7,48	498	390	20 7	3,7200 0,0665	3,72 0,07
4	2308-6001 варіант 1	Повітряний клапан 700х400 І=158мм з ел. приводом "Belimo" NF230A, SFI 70-40, Aerostar	шт	1	21351,00 -	- -	21351	-	- -	- -	- -
5	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,704	1042,11 999,52	8,13 2,99	734	704	6 2	9,7800 0,0266	6,89 0,02
6	С130-233 варіант 3	Гнучка вставка 700х400(н), І=160мм, SFI 70- 40, Aerostar	шт	2	2161,43 -	- -	4323	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,28	<u>850,80</u> 773,27	<u>56,91</u> 20,94	238	217	<u>16</u> 6	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,97</u> 0,05
8	С1630-735 варіант 2	Фільтр карманий 700х400(н), l=320мм, SCF 70-40, Aerostar	шт	1	<u>6711,77</u> -	-	6712	-	-	-	-
9	КБ20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>2183,03</u> 824,69	<u>188,21</u> 56,38	2183	825	<u>188</u> 56	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
10	2308-5036 варіант 1	Електричний повітрянагрівач 700х400, L=420ММ, SEN 70-40/22.2, Aerostar	шт	1	<u>23628,00</u> -	-	23628	-	-	-	-
11	КБ20-35-1	Установлення фреонових охолоджувачів масою до 0,1 т	шт	1	<u>2183,03</u> 824,69	<u>188,21</u> 56,38	2183	825	<u>188</u> 56	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
12	2308-4007 варіант 1	Фреоновий охолоджувач 700х400, L=340ММ, SDC 70-40/3R, Aerostar	шт	1	<u>32400,00</u> -	-	32400	-	-	-	-
13	КБ20-26-10	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 2-5 перерізом 700х400 мм	шт	1	<u>10176,08</u> 319,69	<u>20,32</u> 7,48	10176	320	<u>20</u> 7	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
14	1503-1272 варіант 2	Комплект автоматики	шт	1	<u>3000,00</u> -	-	3000	-	-	-	-
15	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1	<u>56853,40</u> 27916,53	<u>2487,47</u> 811,14	5685	2792	<u>249</u> 81	<u>260,1000</u> 6,9955	<u>26,01</u> 0,7
16	2302-1001 варіант 1	Компресорно-конденсаторний блок AU-96-A, N=9,4КВТ, Aerostar	шт	1	<u>277303,00</u> -	-	277303	-	-	-	-
17	КБ20-37-2	Установлення фільтрів аерозольних	м2	0,066	<u>1090,88</u> 574,90	<u>174,79</u> 64,31	72	38	<u>12</u> 4	<u>5,4200</u> 0,5719	<u>0,36</u> 0,04
18	С1630-736 варіант 2	Фільтр пилевой повітряний, грубой очистки 514х514(н), l=32мм, ФЯУБ, TehnoParts	шт	1	<u>968,56</u> -	-	969	-	-	-	-
19	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	1	<u>392,90</u> 247,14	<u>47,44</u> 14,44	393	247	<u>47</u> 14	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>2,36</u> 0,13
20	1504-14019 варіант 1	Противовибуховий пристрій з розширювальною камерою розм.649х595, l=146мм, УЗС-1, Компанія "ССК ТМ"	шт	1	<u>214559,00</u> -	-	214559	-	-	-	-
21	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	1	<u>1400,36</u> 948,42	<u>69,10</u> 25,43	1400	948	<u>69</u> 25	<u>9,2800</u> 0,2261	<u>9,28</u> 0,23
22	2308-6001 варіант 2	Клапан зворотний вогнестримувальний 600х400, L=450мм, АЗЕ 073.000-04	шт	1	<u>9842,00</u> -	-	9842	-	-	-	-
23	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>543,87</u> 261,80	<u>12,19</u> 4,49	544	262	<u>12</u> 4	<u>2,5000</u> 0,0399	<u>2,5</u> 0,04
24	& С130-274-2-10 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 600х400 , L=180мм, РК-302-13	шт	1	<u>5739,06</u> -	-	5739	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,53077	<u>168578,69</u> 15949,33	<u>393,42</u> 140,78	89477	8465	<u>209</u> 75	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>82,83</u> 0,66
26	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,1062	<u>40770,42</u> -	-	4330	-	-	-	-
27	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,60575	<u>173030,10</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	104813	12840	<u>305</u> 114	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>125,63</u> 1,01
28	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,1211	<u>40770,42</u> -	-	4937	-	-	-	-
29	КБ20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0454	<u>177275,97</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	8048	1112	<u>25</u> 9	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>10,88</u> 0,08
30	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0091	<u>40770,42</u> -	-	371	-	-	-	-
31	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регулювальних [РР] номер 4, розмір 300х300 мм	ґрати	20	<u>252,90</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	5058	3812	<u>605</u> 166	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>36,4</u> 1,49
32	КБ20-12-11	Установлення ґрат жалюзійних сталевих щільних регулювальних [Р] номер 200, розмір 250х100 мм	ґрати	2	<u>629,78</u> 190,59	<u>23,34</u> 7,94	1260	381	<u>47</u> 16	<u>1,8200</u> 0,0711	<u>3,64</u> 0,14
33	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>261,00</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	522	381	<u>61</u> 17	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
34	С1630-61 варіант 2	Зовнішні ґрати НГ 600х400, "Конвент"	шт	2	<u>2359,47</u> -	-	4719	-	-	-	-
35	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці	10 м2	1,74	<u>3081,99</u> 862,20	<u>1105,65</u> 406,80	5363	1500	<u>1924</u> 708	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>13,82</u> 6,29
36	& С114-130-У-14 варіант 2	Теплоізоляція на воздуховод з базальтової вати т=50мм	м2	17,4	<u>306,12</u> -	-	5326	-	-	-	-
37	КБ20-28-7	Установлення люків герметичних	шт	3	<u>788,50</u> 255,20	<u>146,38</u> 41,13	2366	766	<u>439</u> 123	<u>2,1400</u> 0,3658	<u>6,42</u> 1,1
38	& С1630-59-1 варіант 2	Лючки для замірів параметрів повітря	шт	3	<u>84,18</u> -	-	253	-	-	-	-
39	КБ20-32-3	Система П-2 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	<u>4851,08</u> 1755,90	<u>131,27</u> 46,89	4851	1756	<u>131</u> 47	<u>16,1700</u> 0,4041	<u>16,17</u> 0,4
40	2308-1003 варіант 1	Вентилятор каналний в комплекті з електродвигуном, L=1015М3/ч, Р=350Па, N=0,56КВТ, п=1270об./хв, SVF 50-25/22-4D	шт	1	<u>26500,00</u> -	-	26500	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КБ20-13-19	Установлення клапанів перекидних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>497,96</u> 389,56	<u>20,32</u> 7,48	498	390	<u>20</u> 7	<u>3,7200</u> 0,0665	<u>3,72</u> 0,07
42	2308-6009 варіант 1	Повітряний клапан 500x250 l=158мм з ел. приводом "Belimo" NF230A, SFI 50-25, Aerostar	шт	1	<u>18500,00</u> -	- -	18500	-	- -	- -	- -
43	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,48	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	500	480	<u>4</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>4,69</u> 0,01
44	С130-234 варіант 2	Гнучка вставка 500x250(h), l=160мм, SFI 50-25, Aerostar	шт	2	<u>1510,12</u> -	- -	3020	-	- -	- -	- -
45	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,125	<u>850,80</u> 773,27	<u>56,91</u> 20,94	106	97	<u>7</u> 3	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>0,88</u> 0,02
46	С1630-736 варіант 3	Фільтр карманий 500x250(h), l=320мм, SCF 50-25, Aerostar	шт	1	<u>4691,56</u> -	- -	4692	-	- -	- -	- -
47	КБ20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>2183,03</u> 824,69	<u>188,21</u> 56,38	2183	825	<u>188</u> 56	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
48	2308-5084 варіант 1	Електричний повітрянагрівач 400x200, L=350MM, SEN 40-20/12, Aerostar	шт	1	<u>14764,00</u> -	- -	14764	-	- -	- -	- -
49	КБ20-35-1	Установлення фреонових охолоджувачів масою до 0,1 т	шт	1	<u>2183,03</u> 824,69	<u>188,21</u> 56,38	2183	825	<u>188</u> 56	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
50	2308-4007 варіант 2	Фреоновий охолоджувач 500x250, L=340MM, SDC 50-25/3R, Aerostar	шт	1	<u>29000,00</u> -	- -	29000	-	- -	- -	- -
51	КБ20-26-10	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 2-5 перерізом 500x250 мм	шт	1	<u>6840,68</u> 319,69	<u>20,32</u> 7,48	6841	320	<u>20</u> 7	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
52	1503-1272 варіант 2	Комплект автоматики	шт	1	<u>3000,00</u> -	- -	3000	-	- -	- -	- -
53	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1	<u>56853,40</u> 27916,53	<u>2487,47</u> 811,14	5685	2792	<u>249</u> 81	<u>260,1000</u> 6,9955	<u>26,01</u> 0,7
54	2302-1001 варіант 1	Компресорно-конденсаторний блок AU-96-A, N=9,4КВТ, Aerostar	шт	1	<u>277303,00</u> -	- -	277303	-	- -	- -	- -
55	КБ20-37-2	Установлення фільтрів аерозольних	м2	0,066	<u>1090,88</u> 574,90	<u>174,79</u> 64,31	72	38	<u>12</u> 4	<u>5,4200</u> 0,5719	<u>0,36</u> 0,04
56	С1630-736 варіант 2	Фільтр пилевої повітряний, грубої очистки 514x514(h), l=32мм, ФЯУБ, TehnoParts	шт	1	<u>968,56</u> -	- -	969	-	- -	- -	- -
57	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>261,20</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	261	191	<u>30</u> 8	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
58	1504-14019 варіант 2	Противовибуховий пристрій з розширювальною камерою розм.281x251, l=85мм, УЗС-1, Компанія "ССК ТМ"	шт	1	<u>69568,33</u> -	- -	69568	-	- -	- -	- -
59	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>854,58</u> 724,46	<u>12,19</u> 4,49	855	724	<u>12</u> 4	<u>6,8300</u> 0,0399	<u>6,83</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	C130-378 варіант 2	Клапан зворотний вогнестримувальний 400x250, L=450мм, АЗЕ 073.000-01	шт	1	<u>5606,95</u> -	-	5607	-	-	-	-
61	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>350,99</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	351	210	<u>8</u> 3	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>2,01</u> 0,03
62	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,32843	<u>168578,71</u> 15949,33	<u>393,42</u> 140,78	55366	5238	<u>129</u> 46	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>51,25</u> 0,41
63	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0657	<u>40770,42</u> -	-	2679	-	-	-	-
64	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,4167	<u>173030,10</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	72102	8832	<u>210</u> 78	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>86,42</u> 0,7
65	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0833	<u>40770,42</u> -	-	3396	-	-	-	-
66	КБ20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0441	<u>177275,91</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	7818	1080	<u>24</u> 9	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>10,57</u> 0,08
67	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0088	<u>40770,42</u> -	-	359	-	-	-	-
68	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	3	<u>386,27</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	1159	631	<u>24</u> 9	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>6,03</u> 0,08
69	& C130-274- 2 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400x150 , L=180мм	шт	3	<u>5087,41</u> -	-	15262	-	-	-	-
70	КБ20-14-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	1	<u>309,25</u> 188,50	<u>8,13</u> 2,99	309	189	<u>8</u> 3	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>1,8</u> 0,03
71	& C130-273- 1-12 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 300x150 , L=180мм	шт	1	<u>4108,54</u> -	-	4109	-	-	-	-
72	КБ20-12-3	Установлення ґрат жалюзійних сталевих штампованих нерегульованих [РШ] номер 150, розмір 300x150 мм	ґрати	19	<u>763,73</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	14511	3621	<u>575</u> 158	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>34,58</u> 1,42
73	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>261,00</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	522	381	<u>61</u> 17	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
74	C1630-62 варіант 2	Зовнішні ґрати НГ 400x250, "Конвент"	шт	2	<u>1966,51</u> -	-	3933	-	-	-	-
75	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці	10 м2	0,655	<u>3081,99</u> 862,20	<u>1105,65</u> 406,80	2019	565	<u>724</u> 266	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>5,2</u> 2,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	& C114-130-У-14 варіант 2	Теплоізоляція на воздуховод з базальтової вати т=50мм	м2	6,55	<u>306,12</u> -	- -	2005	-	- -	- -	- -
77	КБ20-28-7	Установлення люків герметичних	шт	2	<u>788,50</u> <u>255,20</u>	<u>146,38</u> <u>41,13</u>	1577	510	<u>293</u> <u>82</u>	<u>2,1400</u> <u>0,3658</u>	<u>4,28</u> <u>0,73</u>
78	& C1630-59-1 варіант 2	Лючки для замірів параметрів повітря	шт	2	<u>84,18</u> -	- -	168	-	- -	- -	- -
79	КБ20-31-2	Система В-1 Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>2238,44</u> <u>1452,58</u>	<u>127,20</u> <u>45,39</u>	2238	1453	<u>127</u> <u>45</u>	<u>14,0400</u> <u>0,3908</u>	<u>14,04</u> <u>0,39</u>
80	2308-2003 варіант 1	Вентилятор центробіжний типу ВЦ4-75 №4 схема виконання ПО, з електродвигуном АИР80А4, N=1,1КВТ, п=1500зв./хв., з комплектом автоматики.	шт	1	<u>29000,00</u> -	- -	29000	-	- -	- -	- -
81	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,3564	<u>1042,11</u> <u>999,52</u>	<u>8,13</u> <u>2,99</u>	371	356	<u>3</u> <u>1</u>	<u>9,7800</u> <u>0,0266</u>	<u>3,49</u> <u>0,01</u>
82	С130-232 варіант 5	Гнучка вставка Д400, l=150мм	шт	1	<u>3002,83</u> -	- -	3003	-	- -	- -	- -
83	С130-233 варіант 2	Гнучка вставка 280x280, h=150мм	шт	1	<u>1770,28</u> -	- -	1770	-	- -	- -	- -
84	КБ20-41-3	Установлення віброізоляторів номер 40 (1комплект - 4 шт)	10шт	0,4	<u>6140,62</u> <u>945,66</u>	<u>8,13</u> <u>2,99</u>	2456	378	<u>3</u> <u>1</u>	<u>8,1600</u> <u>0,0266</u>	<u>3,26</u> <u>0,01</u>
85	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>854,58</u> <u>724,46</u>	<u>12,19</u> <u>4,49</u>	855	724	<u>12</u> <u>4</u>	<u>6,8300</u> <u>0,0399</u>	<u>6,83</u> <u>0,04</u>
86	С130-377 варіант 4	Клапан зворотний вогнестримувальний 400x400, L=340мм, АЗЕ 073.000-02	шт	1	<u>7523,01</u> -	- -	7523	-	- -	- -	- -
87	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>350,99</u> <u>210,49</u>	<u>8,13</u> <u>2,99</u>	351	210	<u>8</u> <u>3</u>	<u>2,0100</u> <u>0,0266</u>	<u>2,01</u> <u>0,03</u>
88	& C130-274-1-1И варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 600x400, L=250мм, РК-302-11	шт	1	<u>5643,18</u> -	- -	5643	-	- -	- -	- -
89	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	1	<u>392,90</u> <u>247,14</u>	<u>47,44</u> <u>14,44</u>	393	247	<u>47</u> <u>14</u>	<u>2,3600</u> <u>0,1291</u>	<u>2,36</u> <u>0,13</u>
90	1504-14019 варіант 1	Противовибуховий пристрій з розширювальною камерой розм.649x595, l=146мм, УЗС-1, Компанія "ССК ТМ"	шт	1	<u>214559,00</u> -	- -	214559	-	- -	- -	- -
91	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,00613	<u>168578,77</u> <u>15949,33</u>	<u>393,42</u> <u>140,78</u>	1033	98	<u>2</u> <u>1</u>	<u>156,0600</u> <u>1,2521</u>	<u>0,96</u> <u>0,01</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0012	<u>40770,42</u>	-	49	-	-	-	-
93	KB20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	1,2003	<u>173030,10</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	207688	25442	<u>604</u> 226	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>248,94</u> 2,01
94	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,2401	<u>40770,42</u>	-	9789	-	-	-	-
95	KB20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0274	<u>177275,97</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	4857	671	<u>15</u> 6	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>6,57</u> 0,05
96	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0055	<u>40770,42</u>	-	224	-	-	-	-
97	KB20-1-7	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром 560 мм	100м2	0,06283	<u>392425,54</u> 21196,28	<u>444,95</u> 162,11	24656	1332	<u>28</u> 10	<u>207,4000</u> 1,4418	<u>13,03</u> 0,09
		H16=1,15									
98	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0126	<u>40770,42</u>	-	514	-	-	-	-
99	KB20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	5	<u>386,27</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	1931	1052	<u>41</u> 15	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>10,05</u> 0,13
100	C130-276 варіант 4	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 500x150 , L=180мм	шт	4	<u>4275,53</u>	-	17102	-	-	-	-
101	& C130-274-2 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400x150 , L=180мм	шт	1	<u>5087,41</u>	-	5087	-	-	-	-
102	KB20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних [PP] номер 4, розмір 250x250 мм	ґрати	20	<u>1006,38</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	20128	3812	<u>605</u> 166	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>36,4</u> 1,49
103	KB20-12-11	Установлення ґрат жалюзійних сталевих щільних регульовальних [P] номер 200, розмір 250x100 мм	ґрати	3	<u>629,78</u> 190,59	<u>23,34</u> 7,94	1889	572	<u>70</u> 24	<u>1,8200</u> 0,0711	<u>5,46</u> 0,21
104	KB20-18-4	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 400 мм	зонти	1	<u>991,80</u> 104,11	<u>16,26</u> 4,71	992	104	<u>16</u> 5	<u>0,9700</u> 0,0419	<u>0,97</u> 0,04
105	KB26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошитими на склотканині або металевій сітці	10 м2	0,31	<u>3081,99</u> 862,20	<u>1105,65</u> 406,80	955	267	<u>343</u> 126	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>2,46</u> 1,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	& С114-130-У-14 варіант 2	Теплоізоляція на воздуховод з базальтової вати т=50мм	м2	3,1	<u>306,12</u> -	- -	949	-	- -	- -	- -
107	КБ20-31-2	Система В-2 Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>2238,44</u> 1452,58	<u>127,20</u> 45,39	2238	1453	<u>127</u> 45	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
108	& С130-3-1-1Д варіант 2	Вентилятор центробіжний типу ВЦ4-75 №4 схема виконання ПО, з електродвигуном АИР80А4, N=1,1КВТ, п=1500зв./хв., з комплектом автоматики.	шт	1	<u>29632,44</u> -	- -	29632	-	- -	- -	- -
109	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,3564	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	371	356	<u>3</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>3,49</u> 0,01
110	С130-232 варіант 5	Гнучка вставка Д400, І=150мм	шт	1	<u>3002,83</u> -	- -	3003	-	- -	- -	- -
111	С130-233 варіант 2	Гнучка вставка 280х280, h=150мм	шт	1	<u>1770,28</u> -	- -	1770	-	- -	- -	- -
112	КБ20-41-3	Установлення віброізоляторів номер 40 (1комплект - 4 шт)	10шт	0,4	<u>6140,62</u> 945,66	<u>8,13</u> 2,99	2456	378	<u>3</u> 1	<u>8,1600</u> 0,0266	<u>3,26</u> 0,01
113	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>879,48</u> 724,46	<u>12,19</u> 4,49	879	724	<u>12</u> 4	<u>6,8300</u> 0,0399	<u>6,83</u> 0,04
114	С130-376 варіант 3	Клапан зворотний вогнестримувальний 400х400, І=340мм, АЗЕ 073.000-04	шт	1	<u>6714,31</u> -	- -	6714	-	- -	- -	- -
115	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>386,27</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	386	210	<u>8</u> 3	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>2,01</u> 0,03
116	С130-275 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400х400, L=180мм, РК-302-11	шт	1	<u>4239,01</u> -	- -	4239	-	- -	- -	- -
117	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	1	<u>392,90</u> 247,14	<u>47,44</u> 14,44	393	247	<u>47</u> 14	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>2,36</u> 0,13
118	1504-14019 варіант 1	Противовибуховий пристрій з розширювальною камерою розм.649х595, І=146мм, УЗС-1, Компанія "ССК ТМ"	шт	1	<u>214559,00</u> -	- -	214559	-	- -	- -	- -
119	КБ20-1-6	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,06283	<u>183451,93</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	11526	1332	<u>32</u> 12	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>13,03</u> 0,11
120	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0126	<u>40770,42</u> -	- -	514	-	- -	- -	- -
121	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,01226	<u>168578,77</u> 15949,33	<u>393,42</u> 140,78	2067	196	<u>5</u> 2	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>1,91</u> 0,02
122	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0025	<u>40770,42</u> -	- -	102	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,50649	<u>173030,12</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	87638	10736	<u>255</u> 95	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>105,05</u> 0,85
124	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,1013	<u>40770,42</u> -	-	4130	-	-	-	-
125	КБ20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0927	<u>177275,97</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	16433	2271	<u>51</u> 19	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>22,22</u> 0,17
126	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0185	<u>40770,42</u> -	-	754	-	-	-	-
127	КБ20-12-3	Установлення ґрат жалюзійних сталених штампованих нерегульованих [РШ] номер 150, розмір 300х150 мм	ґрати	13	<u>763,73</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	9928	2478	<u>393</u> 108	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>23,66</u> 0,97
128	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>386,27</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	773	421	<u>16</u> 6	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>4,02</u> 0,05
129	& С130-274-2 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400х150 , L=180мм	шт	2	<u>5087,41</u> -	-	10175	-	-	-	-
130	КБ20-14-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	1	<u>309,25</u> 188,50	<u>8,13</u> 2,99	309	189	<u>8</u> 3	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>1,8</u> 0,03
131	& С130-273-1-12 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 300х150 , L=180мм	шт	1	<u>4108,54</u> -	-	4109	-	-	-	-
132	КБ20-18-4	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 400 мм	зонти	1	<u>991,80</u> 104,11	<u>16,26</u> 4,71	992	104	<u>16</u> 5	<u>0,9700</u> 0,0419	<u>0,97</u> 0,04
133	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці	10 м2	0,31	<u>3081,99</u> 862,20	<u>1105,65</u> 406,80	955	267	<u>343</u> 126	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>2,46</u> 1,12
134	& С114-130-У-14 варіант 2	Теплоізоляція на воздуховод з базальтової вати т=50мм	м2	3,1	<u>306,12</u> -	-	949	-	-	-	-
135	КБ20-32-2	Система В-3, В-4 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	2	<u>1027,16</u> 947,95	<u>75,32</u> 26,77	2054	1896	<u>151</u> 54	<u>8,4300</u> 0,2295	<u>16,86</u> 0,46
136	2308-1004 варіант 1	Вентилятор каналний в комплекті з електродвигуном, L=1045М3/4, Р=300Па, N=0,36КВТ, п=2450об./хв., рівень звукового тиску 58 дБ(А), тип термозахисту STDТ 16, SV 50-25/22-4D, Aerostar	шт	2	<u>4000,00</u> -	-	8000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	1504-12091 варіант 2	Реле швидкості 5-ти ступенчатий з трансформатором, RTTT, Aerostar	шт	2	<u>8500,00</u>	-	17000	-	-	-	-
138	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,936	<u>1042,11</u>	<u>8,13</u>	975	936	<u>8</u>	<u>9,7800</u>	<u>9,15</u>
					999,52	2,99			3	0,0266	0,02
139	С130-251 варіант 2	Гнучка вставка до вентилятора, SFI 50-25, Aerostar	шт	4	<u>826,73</u>	-	3307	-	-	-	-
140	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,04948	<u>188472,12</u>	<u>551,85</u>	9326	1212	<u>27</u>	<u>239,7000</u>	<u>11,86</u>
					24497,34	206,31			10	1,8349	0,09
141	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0099	<u>40770,42</u>	-	404	-	-	-	-
142	КБ20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,03927	<u>126516,63</u>	<u>629,08</u>	4968	1051	<u>25</u>	<u>261,8000</u>	<u>10,28</u>
					26755,96	234,73			9	2,0876	0,08
143	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0078	<u>40770,42</u>	-	318	-	-	-	-
144	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,11927	<u>173030,12</u>	<u>503,07</u>	20637	2528	<u>60</u>	<u>207,4000</u>	<u>24,74</u>
					21196,28	188,37			22	1,6753	0,2
145	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0239	<u>40770,42</u>	-	974	-	-	-	-
146	КБ20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,01228	<u>177275,81</u>	<u>551,85</u>	2177	301	<u>7</u>	<u>239,7000</u>	<u>2,94</u>
					24497,34	206,31			3	1,8349	0,02
147	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0025	<u>40770,42</u>	-	102	-	-	-	-
148	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>879,47</u>	<u>12,19</u>	1759	1449	<u>24</u>	<u>6,8300</u>	<u>13,66</u>
					724,46	4,49			9	0,0399	0,08
149	С130-376 варіант 2	Клапан зворотний вогнестримуВальний 400х250, L=340мм АЗЕ 073.000-01	шт	2	<u>5316,63</u>	-	10633	-	-	-	-
150	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>386,25</u>	<u>8,13</u>	773	421	<u>16</u>	<u>2,0100</u>	<u>4,02</u>
					210,49	2,99			6	0,0266	0,05
151	С130-276 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400х250 , L=180мм, РК-302-10	шт	2	<u>3843,46</u>	-	7687	-	-	-	-
152	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>282,62</u>	<u>8,13</u>	565	377	<u>16</u>	<u>1,8000</u>	<u>3,6</u>
					188,50	2,99			6	0,0266	0,05
153	& С130-272-1-17 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, діаметр 125 мм, L=180мм	шт	2	<u>1947,77</u>	-	3896	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	8	<u>261,20</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	2090	1525	<u>242</u> 67	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>14,56</u> 0,6
155	С130-595-1 варіант 2	ґрати вентиляційні металеві регульовані 300х150, РВД300х150, "Конвент", Україна	шт	8	<u>525,00</u> -	- -	4200	-	- -	- -	- -
156	КБ20-10-1	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	4	<u>345,93</u> 227,37	<u>34,98</u> 12,96	1384	909	<u>140</u> 52	<u>2,0700</u> 0,1153	<u>8,28</u> 0,46
157	& С130-220-1-7Э варіант 2	Адаптор Д125/Д150, «Vents»	шт	4	<u>707,12</u> -	- -	2828	-	- -	- -	- -
158	& С130-221-1 варіант 2	Дифузор МВ150в, «Vents»	шт	4	<u>184,01</u> -	- -	736	-	- -	- -	- -
159	КБ20-18-3	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонти	2	<u>658,26</u> 89,08	<u>11,79</u> 3,19	1317	178	<u>24</u> 6	<u>0,8300</u> 0,0284	<u>1,66</u> 0,06
160	КБ26-4-8	Ізоляція трубопроводів діаметром від 325 мм до 820 мм виробами /сегментами/ мінераловатними на бітумному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм	10м	0,4	<u>26734,69</u> 7940,09	<u>756,07</u> 278,18	10694	3176	<u>302</u> 111	<u>70,6100</u> 2,4738	<u>28,24</u> 0,99
161	& С114-131-У-3 варіант 2	Теплова ізоляція на воздуховод Ду315 з базальтової вати	м	4	<u>1685,55</u> -	- -	6742	-	- -	- -	- -
162	КБ20-32-2	Система В-5, В-6 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	2	<u>1027,16</u> 947,95	<u>75,32</u> 26,77	2054	1896	<u>151</u> 54	<u>8,4300</u> 0,2295	<u>16,86</u> 0,46
163	2308-1004 варіант 1	Вентилятор каналний в комплекті з електродвигуном, L=1045М3/4, Р=300Па, N=0,36КВТ, п=2450об./хв., рівень звукового тиску 58 дБ(А), тип термозахисту STDТ 16, SV 50-25/22-4D, Aerostar	шт	2	<u>4000,00</u> -	- -	8000	-	- -	- -	- -
164	1504-12091 варіант 2	Реле швидкості 5-ти ступенчатий з трансформатором, RTTT, Aerostar Н14=1	шт	2	<u>8500,00</u> -	- -	17000	-	- -	- -	- -
165	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,936	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	975	936	<u>8</u> 3	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>9,15</u> 0,02
166	С130-251 варіант 2	Гнучка вставка до вентилятора, SFI 50-25, Aerostar	шт	4	<u>826,73</u> -	- -	3307	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,04948	<u>188472,12</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	9326	1212	<u>27</u> 10	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>11,86</u> 0,09
168	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0099	<u>40770,42</u> -	-	404	-	-	-	-
169	КБ20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм Н15=1,15 Н16=1,15	100м2	0,03927	<u>130624,58</u> 30769,35	<u>723,45</u> 269,94	5130	1208	<u>28</u> 11	<u>301,0700</u> 2,4007	<u>11,82</u> 0,09
170	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0079	<u>40770,42</u> -	-	322	-	-	-	-
171	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,14527	<u>173030,11</u> 21196,28	<u>503,07</u> 188,37	25136	3079	<u>73</u> 27	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>30,13</u> 0,24
172	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0291	<u>40770,42</u> -	-	1186	-	-	-	-
173	КБ20-1-9	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,01408	<u>177275,69</u> 24497,34	<u>551,85</u> 206,31	2496	345	<u>8</u> 3	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>3,37</u> 0,03
174	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0028	<u>40770,42</u> -	-	114	-	-	-	-
175	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>879,47</u> 724,46	<u>12,19</u> 4,49	1759	1449	<u>24</u> 9	<u>6,8300</u> 0,0399	<u>13,66</u> 0,08
176	С130-376 варіант 2	Клапан зворотний вогнестримуВальний 400х250, L=340мм АЗЕ 073.000-01	шт	2	<u>5316,63</u> -	-	10633	-	-	-	-
177	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>386,25</u> 210,49	<u>8,13</u> 2,99	773	421	<u>16</u> 6	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>4,02</u> 0,05
178	С130-276 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400х250, L=180мм, РК-302-10	шт	2	<u>3843,46</u> -	-	7687	-	-	-	-
179	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>282,62</u> 188,50	<u>8,13</u> 2,99	565	377	<u>16</u> 6	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>3,6</u> 0,05
180	& С130-272-1-17 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, діаметр 125 мм, L=180мм	шт	2	<u>1947,77</u> -	-	3896	-	-	-	-
181	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	10	<u>261,20</u> 190,59	<u>30,26</u> 8,32	2612	1906	<u>303</u> 83	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>18,2</u> 0,75
182	С130-595-1 варіант 2	Грати вентиляційні металеві регульовані 300х150, РВД300х150, "Конвент", Україна	шт	10	<u>525,00</u> -	-	5250	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	КБ20-10-1	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	2	<u>345,93</u> 227,37	<u>34,98</u> 12,96	692	455	<u>70</u> 26	<u>2,0700</u> 0,1153	<u>4,14</u> 0,23
184	& C130-220-1-7Э варіант 2	Адаптор Д125/Д150, «Vents»	шт	2	<u>707,12</u> -	- -	1414	-	- -	- -	- -
185	& C130-221-1 варіант 2	Дифузор MB150в, «Vents»	шт	2	<u>184,01</u> -	- -	368	-	- -	- -	- -
186	КБ20-18-3	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонт	2	<u>658,26</u> 89,08	<u>11,79</u> 3,19	1317	178	<u>24</u> 6	<u>0,8300</u> 0,0284	<u>1,66</u> 0,06
187	КБ26-4-8	Ізоляція трубопроводів діаметром від 325 мм до 820 мм виробами /сегментами/ мінераловатними на бітумному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм	10м	0,4	<u>26734,69</u> 7940,09	<u>756,07</u> 278,18	10694	3176	<u>302</u> 111	<u>70,6100</u> 2,4738	<u>28,24</u> 0,99
188	& C114-131-У-3 варіант 2	Теплова ізоляція на воздуховод Ду315 з базальтової вати	м	4	<u>1685,55</u> -	- -	6742	-	- -	- -	- -
189	КБ20-32-1	Система В-7 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>743,97</u> 698,31	<u>42,80</u> 14,81	744	698	<u>43</u> 15	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
190	2308-1003 варіант 2	Вентилятор канальний RV 200 L , L=520м3/год., Р=300Па, N=0,16кВт, n=2510об/хв., рівень звукового тиску 55Дб, Aerosta	шт	1	<u>9243,00</u> -	- -	9243	-	- -	- -	- -
191	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>251,14</u> 181,06	<u>8,13</u> 2,99	251	181	<u>8</u> 3	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
192	C130-377 варіант 3	Зворотний клапан RRC 200, L=200мм, Aerostar	шт	1	<u>1443,61</u> -	- -	1444	-	- -	- -	- -
193	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,188	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	196	188	<u>2</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>1,84</u> 0,01
194	C130-232 варіант 3	Гнучки вставки RFI 200, L=150мм, Aerostar	шт	2	<u>841,45</u> -	- -	1683	-	- -	- -	- -
195	КБ20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,08305	<u>126516,74</u> 26755,96	<u>629,08</u> 234,73	10507	2222	<u>52</u> 19	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>21,74</u> 0,17
196	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0166	<u>40770,42</u> -	- -	677	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>282,62</u> 188,50	<u>8,13</u> 2,99	565	377	<u>16</u> 6	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>3,6</u> 0,05
198	С130-276 варіант 3	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, Д200 , L=180мм, РК-300-05	шт	1	<u>2266,54</u> -	- -	2267	-	- -	- -	- -
199	& С130-277-1-18 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, Д125 , L=180мм, РК-300-01	шт	1	<u>1950,74</u> -	- -	1951	-	- -	- -	- -
200	КБ20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>85,83</u> 65,47	<u>10,98</u> 3,15	86	65	<u>11</u> 3	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
201	КБ20-10-1	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	5	<u>345,93</u> 227,37	<u>34,98</u> 12,96	1730	1137	<u>175</u> 65	<u>2,0700</u> 0,1153	<u>10,35</u> 0,58
202	& С130-220-1-7Э варіант 2	Адаптор Д125/Д150, «Vents»	шт	5	<u>707,12</u> -	- -	3536	-	- -	- -	- -
203	& С130-221-1 варіант 2	Дифузор МВ150в, «Vents»	шт	5	<u>184,01</u> -	- -	920	-	- -	- -	- -
204	КБ26-3-7	Ізоляція трубопроводів діаметром до 219 мм циліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару до 60 мм	10м	0,2	<u>1484,90</u> 750,24	<u>207,31</u> 76,28	297	150	<u>41</u> 15	<u>6,9900</u> 0,6783	<u>1,4</u> 0,14
205	& С114-131-У-2 варіант 2	Теплова ізоляція на воздуховод Ду200 з базальтової вати	м	2	<u>1446,53</u> -	- -	2893	-	- -	- -	- -
206	КБ20-32-1	Системи В-8, В-9, В-10 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	3	<u>743,97</u> 698,31	<u>42,80</u> 14,81	2232	2095	<u>128</u> 44	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>18,63</u> 0,37
207	2308-1003 варіант 3	Вентилятор каналний RV 125 L , L=60М3/rod., Р=250Па, N=0,07КВТ, п=2400об/хв., рівень звукового тиску 55Дб, Aerostar	шт	3	<u>6055,00</u> -	- -	18165	-	- -	- -	- -
208	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3	<u>251,14</u> 181,06	<u>8,13</u> 2,99	753	543	<u>24</u> 9	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>5,25</u> 0,08
209	С130-377 варіант 2	Зворотний клапан RRC 125, L=100мм, Aerostar	шт	3	<u>1120,27</u> -	- -	3361	-	- -	- -	- -
210	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,353	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	368	353	<u>3</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>3,45</u> 0,01
211	С130-232 варіант 2	Гнучки вставки RFI 125, L=150мм, Aerostar	шт	6	<u>749,65</u> -	- -	4498	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	КБ20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,05852	<u>126516,68</u> 26755,96	<u>629,08</u> 234,73	7404	1566	<u>37</u> 14	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>15,32</u> 0,12
213	С130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0117	<u>40770,42</u> -	-	477	-	-	-	-
214	КБ20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	3	<u>85,83</u> 65,47	<u>10,98</u> 3,15	257	196	<u>33</u> 9	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>1,83</u> 0,08
215	КБ20-10-1	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	3	<u>345,93</u> 227,37	<u>34,98</u> 12,96	1038	682	<u>105</u> 39	<u>2,0700</u> 0,1153	<u>6,21</u> 0,35
216	& С130-220-1-7Э варіант 2	Адаптор Д125/Д150, «Vents»	шт	3	<u>707,12</u> -	-	2121	-	-	-	-
217	& С130-221-1 варіант 2	Дифузор МВ150в, «Vents»	шт	3	<u>184,01</u> -	-	552	-	-	-	-
218	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	3	<u>282,62</u> 188,50	<u>8,13</u> 2,99	848	566	<u>24</u> 9	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>5,4</u> 0,08
219	& С130-277-1-18 варіант 2	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, Д125, L=180мм, РК-300-01	шт	3	<u>1950,74</u> -	-	5852	-	-	-	-
220	КБ26-3-6	Ізоляція трубопроводів діаметром 159 мм циліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 80 мм	10м	0,6	<u>1691,83</u> 712,67	<u>203,25</u> 74,78	1015	428	<u>122</u> 45	<u>6,6400</u> 0,6650	<u>3,98</u> 0,4
221	& С114-131-У-1 варіант 2	Теплова ізоляція на воздуховод Ду125 з базальтової вати	м	6	<u>462,85</u> -	-	2777	-	-	-	-
222	КБ20-31-3	Системи В-11 Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,2 т	шт	1	<u>2672,80</u> 1646,05	<u>251,30</u> 90,11	2673	1646	<u>251</u> 90	<u>15,9100</u> 0,7799	<u>15,91</u> 0,78
223	2308-1100 варіант 1	Вентилятор центробіжний типу ВЦ4-75 №6, 3 схема виконання ПО, з електродвигуном АИР112МА6, N=3,0кВт, n=1000зв./хв., з комплектом автоматики, КП"Systemax"	шт	1	<u>24071,00</u> -	-	24071	-	-	-	-
224	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,847	<u>1042,11</u> 999,52	<u>8,13</u> 2,99	883	847	<u>7</u> 3	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>8,28</u> 0,02
225	С130-233 варіант 4	Гнучка вставка Ду630, l=250мм	шт	1	<u>4116,28</u> -	-	4116	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	C130-234 варіант 3	Гнучка вставка 440x440, h=200мм	шт	1	<u>1732,11</u>	-	1732	-	-	-	-
227	КБ20-41-3	Установлення віброізоляторів номер 40 (1комплект - 6 шт)	10шт	0,6	<u>6283,69</u> 1087,51	<u>9,35</u> 3,44	3770	653	<u>6</u> 2	<u>9,3840</u> 0,0306	<u>5,63</u> 0,02
		H15=1,15 H16=1,15									
228	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	1	<u>1400,36</u> 948,42	<u>69,10</u> 25,43	1400	948	<u>69</u> 25	<u>9,2800</u> 0,2261	<u>9,28</u> 0,23
229	C130-377 варіант 5	Клапан зворотний вогнестримувальний 600x400, L=340мм, АЗЕ 073.000-04	шт	1	<u>10083,01</u>	-	10083	-	-	-	-
230	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>585,38</u> 261,80	<u>12,19</u> 4,49	585	262	<u>12</u> 4	<u>2,5000</u> 0,0399	<u>2,5</u> 0,04
231	C130-276 варіант 5	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 600x400, L=180мм, РК-302-11	шт	1	<u>5645,80</u>	-	5646	-	-	-	-
232	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,11471	<u>168578,69</u> 15949,33	<u>393,42</u> 140,78	19338	1830	<u>45</u> 16	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>17,9</u> 0,14
233	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0229	<u>40770,42</u>	-	934	-	-	-	-
234	КБ20-1-16	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 5200 мм	100м2	0,02391	<u>188347,73</u> 9816,31	<u>480,59</u> 129,02	4503	235	<u>11</u> 3	<u>96,0500</u> 1,1475	<u>2,3</u> 0,03
235	C130-475 варіант 2	Підвіски для кріплення повітроводів	т	0,0048	<u>40770,42</u>	-	196	-	-	-	-
236	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	1	<u>392,90</u> 247,14	<u>47,44</u> 14,44	393	247	<u>47</u> 14	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>2,36</u> 0,13
237	& C130- 9390-1-1А варіант 3	Противовибуховий пристрій УЗС-1 649x595 в=146 мм	шт	1	<u>219171,48</u>	-	219171	-	-	-	-
238	КБ20-18-7	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 630 мм	зонт	1	<u>1672,79</u> 161,40	<u>27,24</u> 7,86	1673	161	<u>27</u> 8	<u>1,5600</u> 0,0699	<u>1,56</u> 0,07
239	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2	ґрати	1	<u>492,19</u> 295,31	<u>60,29</u> 19,03	492	295	<u>60</u> 19	<u>2,8200</u> 0,1700	<u>2,82</u> 0,17
		H16=1,15									
240	& C130- 9390-1-1А варіант 2	Вентиляційні ґрати металеві 1200 x1200, "ТОВ "Галіція Сталь""	шт	1	<u>12627,60</u>	-	12628	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці	10 м2	1,1	<u>3081,99</u> 862,20	<u>1105,65</u> 406,80	3390	948	<u>1216</u> 447	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>8,73</u> 3,98
242	& С114-130-У-14 варіант 2	Теплоізоляція на воздуховод з базальтової вати т=50мм	м2	11	<u>306,12</u> -	- -	3367	-	- -	- -	- -
243	КБ16-9-4	Система відводу відпрацьованих газів Прокладання трубопроводів зі сталевих безшовних труб діаметром 100 мм	100м	0,06	<u>19351,72</u> 13570,06	<u>3816,14</u> 1030,92	1161	814	<u>229</u> 62	<u>118,9000</u> 9,0482	<u>7,13</u> 0,54
244	& С181-20-46 варіант 2	Гільзи з сталевих електрозварювальних труб ДУ133, l=0,50м для труб ДУ108	шт	1	<u>247,43</u> -	- -	247	-	- -	- -	- -
245	С113-161 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	6	<u>565,87</u> -	- -	3395	-	- -	- -	- -
246	КБ20-25-1	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-1 діаметром обичайки 125 мм	шт	1	<u>2197,24</u> 191,40	<u>12,19</u> 4,49	2197	191	<u>12</u> 4	<u>1,8500</u> 0,0399	<u>1,85</u> 0,04
247	КБ20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>540,77</u> 65,47	<u>10,98</u> 3,15	541	65	<u>11</u> 3	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
248	КБ21-25-1	Опалення Установлення обігрівачів електричних	плита	19	<u>322,05</u> 234,95	<u>87,10</u> 56,59	6119	4464	<u>1655</u> 1075	<u>2,1390</u> 0,4778	<u>40,64</u> 9,08
249	& С1-643 варіант 2	Конвектор електричний ЕВНА-0,5/230С2М М=500Вт, ТЕРМІЯ	шт	7	<u>3692,40</u> -	- -	25847	-	- -	- -	- -
250	& С1-644 варіант 2	Конвектор електричний ЕВНА-1,0/230С2М М=1000Вт, ТЕРМІЯ	шт	1	<u>3861,35</u> -	- -	3861	-	- -	- -	- -
251	& С1-645 варіант 3	Конвектор електричний ЕВНА-1,5/230С2М М=1500Вт, ТЕРМІЯ	шт	10	<u>4222,17</u> -	- -	42222	-	- -	- -	- -
252	& С1-645 варіант 2	Конвектор електричний ЕВНА-2,0/230С2М М=2000Вт, ТЕРМІЯ	шт	1	<u>4813,77</u> -	- -	4814	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					3358958	184006	<u>17307</u> 6358		<u>1763,65</u> 56
		Разом устаткування, грн.					1667491				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					65413				
		Всього устаткування, грн.					1732904				
		Разом будівельні роботи, грн.					1691467				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1490154				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					190364 100248 187,79 32733 1791715 3524619				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2007,44 223097				

Склав

Соколенко Н.І.

[посада, підпис, ініціали, прізвище]]



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-03
на Електромонтажні роботи
Інженерне забезпечення об'єкту

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

2472,670 тис. грн.
2,18255 тис.люд.год.
252,144 тис. грн.
3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ21-23-1	Новий підрозділ Монтаж звідно-розподільних пристроїв (ЩРП) Н15=1	шафа	1	<u>2513,46</u> 1376,72	<u>923,81</u> 257,76	2513	1377	<u>924</u> 258	<u>11,8795</u> 2,0149	<u>11,88</u> 2,01
2	1503-1271 варіант 2	Щит електричний на 72 модулі IP-65 навесний (ЩРП) в комплекті з вимикачами електричними згідно з специфікацією, КАEDRA 54, Schneider-Electric	шт	1	<u>23227,50</u> -	<u>-</u> -	23228	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ21-24-2	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	2	<u>761,72</u> 488,27	<u>48,34</u> 23,32	1523	977	<u>97</u> 47	<u>4,4965</u> 0,1944	<u>8,99</u> 0,39
4	& C1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,08	<u>23,26</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1503-1272 варіант 3	Щит обліку в комплекті з обладнанням згідно з специфікацією, ЩУРВ-1/ 930-1, ІЕК, Україна	шт	1	<u>15420,00</u> -	- -	15420	-	- -	- -	- -
6	1503-1273 варіант 2	Щит електричний навесний міні 8 модулів IP65 в комплекті з вимикачами електричними згідно з специфікацією	шт	1	<u>3600,00</u> -	- -	3600	-	- -	- -	- -
7	КБ21-31-3	Установлення розподільчих коробок	100шт	0,3	<u>4988,41</u> 4488,88	- -	1497	1347	- -	<u>42,3200</u> -	<u>12,7</u> -
8	& С11504-17161 варіант 2	Коробка розподільна 85х85х40, ІМТ35092, Schneider-Electrics	шт	30	<u>220,05</u> -	- -	6602	-	- -	- -	- -
9	КБ21-22-9	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	0,55	<u>5713,26</u> 5713,26	- -	3142	3142	- -	<u>57,3620</u> -	<u>31,55</u> -
10	& С1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,67	<u>23,26</u> -	- -	16	-	- -	- -	- -
11	& С11504-17091 варіант 2	Розетка подвійна з заземлюючим контактом та шторками IP54, Раїтіуе, Viko	шт	55	<u>431,03</u> -	- -	23707	-	- -	- -	- -
12	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	1,21	<u>36324,96</u> 26677,94	<u>9222,90</u> 4988,98	43953	32280	<u>11160</u> 6037	<u>242,8800</u> 42,1963	<u>293,88</u> 51,06
13	& С11507-1140 варіант 2	Світильник світлодіодний 36 Вт 6400К IP65, ПРИЗМА-SL, Євросвітло	шт	121	<u>655,40</u> -	- -	79303	-	- -	- -	- -
14	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,61	<u>36324,96</u> 26677,94	<u>9222,90</u> 4988,98	22158	16274	<u>5626</u> 3043	<u>242,8800</u> 42,1963	<u>148,16</u> 25,74
15	& С11507-1010 варіант 2	Світильник світлодіодний настінний 18Вт, CL-305, Електросвет	шт	61	<u>297,11</u> -	- -	18124	-	- -	- -	- -
16	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід"	100шт	0,03	<u>19925,48</u> 17485,48	<u>2165,23</u> 678,87	598	525	<u>65</u> 20	<u>150,8800</u> 5,2862	<u>4,53</u> 0,16
17	& С1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,06	<u>23,26</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
18	& С11507-5125 варіант 2	Світловий вказівник "Вихід" акумуляторний, 220В, Вихід EXIT, Lebron	шт	3	<u>422,55</u> -	- -	1268	-	- -	- -	- -
19	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "Напрямок евакуації"	100шт	0,08	<u>19925,48</u> 17485,48	<u>2165,23</u> 678,87	1594	1399	<u>173</u> 54	<u>150,8800</u> 5,2862	<u>12,07</u> 0,42
20	& С1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,16	<u>23,26</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& C11507-5126 варіант 2	Світловий вказівник "Напрямок евакуації" акумуляторний, 220В, EL55, Feron	шт	8	<u>1104,76</u> -	-	8838	-	-	-	-
22	КБ21-22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,32	<u>5847,40</u> 5713,26	-	1871	1828	-	<u>57,3620</u>	<u>18,36</u>
23	& C1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,24	<u>23,26</u> -	-	6	-	-	-	-
24	& C129090-254 варіант 2	Вимикач одинарний накладний IP54, Раїтіуе, Viko	шт	32	<u>195,92</u> -	-	6269	-	-	-	-
25	КБ21-22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,12	<u>5847,40</u> 5713,26	-	702	686	-	<u>57,3620</u>	<u>6,88</u>
26	& C1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,12	<u>23,26</u> -	-	3	-	-	-	-
27	& C129090-254 варіант 3	Вимикач подвійний накладний IP54, Раїтіуе, Viko	шт	12	<u>163,28</u> -	-	1959	-	-	-	-
28	КБ21-22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,12	<u>5847,40</u> 5713,26	-	702	686	-	<u>57,3620</u>	<u>6,88</u>
29	& C1493-40 варіант 2	Дюбелі	100 шт	0,12	<u>23,26</u> -	-	3	-	-	-	-
30	& C129090-254 варіант 4	Вимикач подвійний накладний прохідний IP54, Раїтіуе, Viko	шт	12	<u>200,82</u> -	-	2410	-	-	-	-
31	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	9	<u>20,62</u> 20,62	-	186	186	-	<u>0,2070</u>	<u>1,86</u>
32	& C11504-15417 варіант 2	Датчик руху настінний Евросвет, SW-02	шт	9	<u>331,62</u> -	-	2985	-	-	-	-
33	КБ21-2-7	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм Н15=1	100м	3,7	<u>6312,89</u> 4696,14	<u>734,47</u> 471,58	23358	17376	<u>2718</u> 1745	<u>47,1500</u> 4,1090	<u>174,46</u> 15,2
34	& C1493-40 варіант 3	Пластиковий дюбель М6 з шурупом, 36 мм	100 шт	3,85	<u>87,82</u> -	-	338	-	-	-	-
35	С113-2127 варіант 2	Безгалогенна, жорстка труба 20 мм, 1520HF_КА, ДП "Копос"	м	370	<u>43,79</u> -	-	16202	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	& C1493-311 варіант 2	Тримач двосторонній 20 мм, 53355, DKC	100 шт	2,8	<u>564,18</u>	-	1580	-	-	-	-
37	КБ21-2-8	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	3,5	<u>7542,63</u> 5509,37	<u>1150,98</u> 622,47	26399	19283	<u>4028</u> 2179	<u>55,3150</u> 5,2997	<u>193,6</u> 18,55
38	& C1493-40 варіант 3	Пластиковий дюбель М6 з шурупом, 36 мм	100 шт	3,65	<u>87,82</u>	-	321	-	-	-	-
39	C113-2128 варіант 2	Безгалогенна, жорстка труба 32 мм, 1532HF_КА, ДП "Копос"	м	350	<u>51,07</u>	-	17875	-	-	-	-
40	& C1493-312 варіант 2	Тримач двосторонній 32 мм, 53359, DKC	100 шт	2,5	<u>856,79</u>	-	2142	-	-	-	-
41	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	4,85	<u>1119,79</u> 997,51	<u>118,80</u> 74,70	5431	4838	<u>576</u> 362	<u>9,8900</u> 0,6479	<u>47,97</u> 3,14
42	& C115093- 35013 варіант 2	Кабель з мідними жилами 3х1,5, ВВГнгд 3х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 485*1,03	1000 м	0,49955	<u>49003,14</u>	-	24480	-	-	-	-
43	КБ21-4-7	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	16,35	<u>549,12</u> 430,32	<u>118,80</u> 74,70	8978	7036	<u>1942</u> 1221	<u>4,2665</u> 0,6479	<u>69,76</u> 10,59
44	& C115093- 35013 варіант 2	Кабель з мідними жилами 3х1,5, ВВГнгд 3х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 1635*1,03	1000 м	1,68405	<u>49003,14</u>	-	82524	-	-	-	-
45	& C1-1150 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 1,5 мм ² , Е 1,5- 08	шт	350	<u>152,10</u>	-	53235	-	-	-	-
46	КБ21-4-8	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	11,7	<u>982,19</u> 764,37	<u>217,82</u> 134,95	11492	8943	<u>2549</u> 1579	<u>7,5785</u> 1,1669	<u>88,67</u> 13,65
47	& C115093- 35023 варіант 2	Кабель з мідними жилами 3х2,5, ВВГнгд 3х2, 5, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 1170*1,02	1000 м	1,1934	<u>82279,11</u>	-	98192	-	-	-	-
48	& C1-2515 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 2,5 мм ² , Е 2,5- 08	шт	600	<u>2,44</u>	-	1464	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ² кількість: 60+35	100м	0,95	<u>1636,91</u> 1415,07	<u>217,82</u> 134,95	1555	1344	<u>207</u> 128	<u>14,0300</u> 1,1669	<u>13,33</u> 1,11
50	& C115094-4021 варіант 2	Кабель з мідними жилами 5х1,5, ВВГнгд 5х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 60*1,02	1000 м	0,0612	<u>91940,74</u> -	- -	5627	-	- -	- -	- -
51	& C115094-4022 варіант 2	Кабель з мідними жилами 5х2,5, ВВГнгд 5х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 35*1,02	1000 м	0,0357	<u>1186636,1</u> 4 -	- -	42363	-	- -	- -	- -
52	& C1-1150 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 1,5 мм ² , Е 1,5-08	шт	50	<u>152,10</u> -	- -	7605	-	- -	- -	- -
53	& C1-2515 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 2,5 мм ² , Е 2,5-08	шт	50	<u>2,44</u> -	- -	122	-	- -	- -	- -
54	КБ21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	0,1	<u>2453,94</u> 1956,73	<u>489,66</u> 267,84	245	196	<u>49</u> 27	<u>19,4005</u> 2,2691	<u>1,94</u> 0,23
55	& C115098-54141 варіант 2	Провід ПВЗ 95 мм, ТОВ "ЗЗЦМ"	1000 м	0,01	<u>1043624,7</u> 2 -	- -	10436	-	- -	- -	- -
56	& C1-2516-1-13 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 95 мм ² , DT-95	шт	10	<u>339,66</u> -	- -	3397	-	- -	- -	- -
57	КБ21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	0,6	<u>2453,94</u> 1956,73	<u>489,66</u> 267,84	1472	1174	<u>294</u> 161	<u>19,4005</u> 2,2691	<u>11,64</u> 1,36
58	& C115094-3021 варіант 2	Кабель з мідними жилами 5х16, ВВГнгд 5х16, ТОВ "ЗЗЦМ" кількість: 60*1,02	1000 м	0,0612	<u>799790,66</u> -	- -	48947	-	- -	- -	- -
59	& C1-2514 варіант 2	Кабельний наконечник кільцевий 16 мм ² , DT-16	шт	20	<u>100,27</u> -	- -	2005	-	- -	- -	- -
60	КМ6-407-2	Дизельна електростанція Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т	т	1,552	<u>78404,93</u> 36383,67	<u>19421,65</u> 8911,71	121684	56467	<u>30142</u> 13831	<u>313,9500</u> 62,8922	<u>487,25</u> 97,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	& 2003-34010 варіант 2	Дизель генератор 110 kVA, DALGAKIRAN DJ109BD (або аналог)	шт	1	<u>1015500,0</u> 0	-	1015500	-	-	-	-
62	KB21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв (АВР)	шафа	1	<u>2513,46</u> 1376,72	<u>923,81</u> 257,76	2513	1377	<u>924</u> 258	<u>11,8795</u> 2,0149	<u>11,88</u> 2,01
63	1503-1272 варіант 4	Щит АВР, DALGAKIRAN (або аналог)	шт	1	<u>96000,00</u>	-	96000	-	-	-	-
64	KM38-2-3	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса 0,1 т	шт	1	<u>5352,80</u> 2740,13	<u>476,84</u> 144,36	5353	2740	<u>477</u> 144	<u>25,5300</u> 1,1892	<u>25,53</u> 1,19
65	& C130-18-1-16 варіант 2	Міні-заправка для дизельного палива на базі єврокуба 1000 л з насосом 24В, Власна АЗС	шт	1	<u>88393,67</u>	-	88394	-	-	-	-
66	KB21-3-7	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 70 мм	100м	0,3	<u>4241,53</u> 3029,21	<u>638,72</u> 211,54	1272	909	<u>192</u> 63	<u>29,2790</u> 1,6445	<u>8,78</u> 0,49
67	& C113-2311-1 варіант 2	Труба гнбка двустінна 125 мм, Копофлекс 125 KF 09125, ДП "Копос"	м	30	<u>364,72</u>	-	10942	-	-	-	-
68	KB21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	0,3	<u>2453,94</u> 1956,73	<u>489,66</u> 267,84	736	587	<u>147</u> 80	<u>19,4005</u> 2,2691	<u>5,82</u> 0,68
69	& C115098-54141 варіант 2	Провід ПВ3 95 мм, ТОВ "ЗЗЦМ"	1000 м	0,03	<u>1043624,7</u> 2	-	31309	-	-	-	-
70	& C1-2516-1-13 варіант 2	Кабельний наконечник-гільза 95 мм ² , DT-95	шт	10	<u>339,66</u>	-	3397	-	-	-	-
71	KB21-4-10	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	1,45	<u>1508,04</u> 1018,38	<u>489,66</u> 267,84	2187	1477	<u>710</u> 388	<u>10,0970</u> 2,2691	<u>14,64</u> 3,29
72	& C115098-54141 варіант 2	Провід ПВ3 95 мм, ТОВ "ЗЗЦМ"	1000 м	0,145	<u>1043624,7</u> 2	-	151326	-	-	-	-
73	KB21-4-7	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,7	<u>549,12</u> 430,32	<u>118,80</u> 74,70	384	301	<u>83</u> 52	<u>4,2665</u> 0,6479	<u>2,99</u> 0,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	& C115093-35013 варіант 2	Кабель з мідними жилами 3х1,5, ВВГнгд 3х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ"	1000 м	0,035	<u>49003,14</u> -	- -	1715	-	- -	- -	- -
75	& C115094-6271 варіант 2	Кабель з мідними жилами 4х1,5, ВВГнгд 4х1, 5, ТОВ "ЗЗЦМ"	1000 м	0,035	<u>61320,79</u> -	- -	2146	-	- -	- -	- -
76	КМ8-472-10	Заземлення Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом 25 мм2	100 м	0,2	<u>8030,20</u> 7882,12	<u>61,42</u> 20,34	1606	1576	<u>12</u> 4	<u>71,7600</u> 0,1581	<u>14,35</u> 0,03
77	& C115098-42102 варіант 2	Провід мідний 1х16 мм2ПВЗ	1000 м	0,02	<u>116760,54</u> -	- -	2335	-	- -	- -	- -
78	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,07	<u>3639,55</u> 2829,48	<u>595,21</u> 141,31	255	198	<u>42</u> 10	<u>25,7600</u> 1,1114	<u>1,8</u> 0,08
79	& C1110-171-1-1И варіант 2	Смуга оцинкована 40х4	м	7	<u>206,25</u> -	- -	1444	-	- -	- -	- -
80	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,9	<u>6061,11</u> 1414,74	<u>4463,08</u> 854,74	5455	1273	<u>4017</u> 769	<u>12,8800</u> 7,1202	<u>11,59</u> 6,41
81	& C181-5-1 варіант 2	Штир заземлення 1,5 м, ОВО Bettermann	шт	9	<u>498,27</u> -	- -	4484	-	- -	- -	- -
82	& C181-5-2 варіант 2	Накінецьник штира, ОВО Bettermann	шт	3	<u>43,15</u> -	- -	129	-	- -	- -	- -
83	& C181-5-3 варіант 2	Обушок для ручного забивання стрижня заземлення, ОВО Bettermann	шт	3	<u>538,05</u> -	- -	1614	-	- -	- -	- -
84	& C181-5-4 варіант 2	Універсальний з'єднувач (стрижень/смуга/катанка), ОВО Bettermann	шт	3	<u>144,37</u> -	- -	433	-	- -	- -	- -
85	& C181-5-5 варіант 2	Антикорозійний бандаж-2м, ОВО Bettermann	шт	1	<u>306,10</u> -	- -	306	-	- -	- -	- -
86	& C181-5-6 варіант 2	Наконечник силовий мідний луджений 6 мм, SC6-8	шт	1	<u>7,96</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
87	& C181-5-7 варіант 2	Болт М6х20 з гайкою та двома шайбами	комплект	1	<u>42,89</u> -	- -	43	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					2324942	187802	<u>67154</u> 32460		<u>1743,74</u> 255,85
		Разом устаткування, грн.					1153748				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					42592				
		Всього устаткування, грн.					1196340				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					1171194				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					916238 220262 105138 182,96 31882 1276332 2472670				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2182,55 252144				

Склав



посада, підпис (ініціал, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м.Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.
32/24

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-04
на Пусконаладжувальні роботи систем ОВ та ВК
Інженерне забезпечення об'єкту**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 469,846 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,41425 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 368,841 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КПЗ-2-15	Сситема вентиляції Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 20	пристр.	2	<u>2867,29</u>	-	5735	5735	-	<u>19,0000</u>	<u>38</u>
					2867,29	-			-	-	-
2	КПЗ-17-1	Агрегат індивідуальний знепилюючий	пристр.	2	<u>2263,65</u>	-	4527	4527	-	<u>15,0000</u>	<u>30</u>
					2263,65	-			-	-	-
3	КПЗ-4-1	Установка теплообмінна з кількістю нагрівачів 1	установ.	2	<u>1056,37</u>	-	2113	2113	-	<u>7,0000</u>	<u>14</u>
					1056,37	-			-	-	-
4	КПЗ-28-1	Кондиціонери місцеві автономні [шафового типу з вмонтованою холодильною машиною]. Номінальна подача повітрям до 3.5 тис. м3/год, при одному однотипному кондиціонері в машинному залі [приміщенні]	кондиц.	2	<u>6790,95</u>	-	13582	13582	-	<u>45,0000</u>	<u>90</u>
					6790,95	-			-	-	-
5	КП6-14-1	Компресорна установка з поршневим компресором, потужність електропривода до 40 кВт, продуктивність установки до 240 м3/год, тиск до 0.5 МПа	установ.	2	<u>77265,92</u>	-	154532	154532	-	<u>512,0000</u>	<u>1024</u>
					77265,92	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КПЗ-17-1	Агрегат індивідуальний знепилюючий	пристр.	2	<u>2263,65</u> 2263,65	-	4527	4527	-	<u>15,0000</u>	<u>30</u>
7	КПЗ-12-3	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 15 (система П 1, В1)	вен.мер.	1	<u>5281,85</u> 5281,85	-	5282	5282	-	<u>35,0000</u>	<u>35</u>
8	КПЗ-12-2	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10 (Система П-2, В-2)	вен.мер.	1	<u>4225,48</u> 4225,48	-	4225	4225	-	<u>28,0000</u>	<u>28</u>
9	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 20	пристр.	2	<u>2867,29</u> 2867,29	-	5735	5735	-	<u>19,0000</u>	<u>38</u>
10	КПЗ-12-3	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 15 (система В1)	вен.мер.	1	<u>5281,85</u> 5281,85	-	5282	5282	-	<u>35,0000</u>	<u>35</u>
11	КПЗ-12-2	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10 (система В-2)	вен.мер.	1	<u>4225,48</u> 4225,48	-	4225	4225	-	<u>28,0000</u>	<u>28</u>
12	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	2	<u>1810,92</u> 1810,92	-	3622	3622	-	<u>12,0000</u>	<u>24</u>
13	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-3)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
14	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-4)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
15	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	2	<u>1810,92</u> 1810,92	-	3622	3622	-	<u>12,0000</u>	<u>24</u>
16	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-5)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
17	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-6)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
18	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	1	<u>1810,92</u> 1810,92	-	1811	1811	-	<u>12,0000</u>	<u>12</u>
19	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-7)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
20	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	1	<u>1810,92</u> 1810,92	-	1811	1811	-	<u>12,0000</u>	<u>12</u>
21	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-8)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-9)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
23	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-10)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
24	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 20	пристр.	1	<u>2867,29</u> 2867,29	-	2867	2867	-	<u>19,0000</u>	<u>19</u>
25	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 (мережа В-11)	вен.мер.	1	<u>3018,20</u> 3018,20	-	3018	3018	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
26	КП9-9-16	ВК Насосна станція перекачування стічних вод і дренажних вод, продуктивність до 50 м3/доб.	споруда	4	<u>21127,40</u> 21127,40	-	84510	84510	-	<u>140,0000</u>	<u>560</u>
		Разом прямі витрати по кошторису					335170	335170	-		<u>2221</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					335170				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					335170				
		Загальновиробничі витрати, грн.					134676				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					193,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					33671				
		Всього будівельні роботи, грн.					469846				

		Всього по кошторису					469846				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2414,25				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					368841				

Склав

Соколенко Н.І.

[підпис (ініціали, прізвище)]



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-05

на Бездротова мережа Wi Fi

Інженерне забезпечення об'єкту

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

222,277 тис. грн.

0,32286 тис.люд.год.

36,729 тис. грн.

3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
						заробітної плати			в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
											на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КБ21-2-1	Розділ 1. Бездротова мережа Wi Fi 1 <i>Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	1,9	<u>8014,77</u> 4909,81	<u>1117,13</u> 495,50	15228	9329	<u>2123</u> 941	<u>48,6795</u> 4,3235	<u>92,49</u> 8,21	
2	C1530-63 варіант 2	Флексована труба 16 КОПОС 1416D	10м	19	<u>104,51</u> -	-	1986	-	-	-	-	
3	КБ21-12-2	<i>Прокладання коробів пластикових</i>	100м	0,005	<u>7095,98</u> 4048,49	<u>2902,18</u> 793,00	35	20	<u>15</u> 4	<u>37,7200</u> 7,0309	<u>0,19</u> 0,04	
4	& C1-718 варіант 2	Кабельний організатор 1U 19" PS-1U-600-B EServer	шт	1	<u>1483,08</u> -	-	1483	-	-	-	-	

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>2437,14</u> 1034,54	-	2437	1035	-	<u>9,2000</u>	<u>9,2</u>
19	1604-6030 варіант 4	Маршрутизатор Ubiquiti UDM-SE-UniFi Dream Machine Special Edition	шт	1	<u>35938,00</u>	-	35938	-	-	-	-
20	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	9	<u>2437,14</u> 1034,54	-	21934	9311	-	<u>9,2000</u>	<u>82,8</u>
21	1604-6030 варіант 3	Точка доступу Ubiquiti UniFi AP Ac Pro	шт	9	<u>7530,00</u>	-	67770	-	-	-	-
22	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>2437,14</u> 1034,54	-	2437	1035	-	<u>9,2000</u>	<u>9,2</u>
23	1604-6031 варіант 2	Комутатор мережевий Ubiquiti usw-16-poe	шт	1	<u>17651,00</u>	-	17651	-	-	-	-
24	КМ10-898-19	Ввід абонентський або груповий	ввід	1	<u>1859,49</u> 606,32	<u>416,35</u> 88,85	1859	606	<u>416</u> 89	<u>5,5200</u> 0,7558	<u>5,52</u> 0,76
25	& 1605-3004-1 варіант 2	Патч-корд оптичний ALISTAR SFP+ TO SFP+	шт	1	<u>4800,00</u>	-	4800	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							202155	31014	<u>2905</u> 1240		<u>286,38</u> 10,8
Разом устаткування, грн.							135979				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							5040				
Всього устаткування, грн.							141019				
Разом будівельні роботи, грн.							66176				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							32257				
всього заробітна плата, грн.							32254				
Загальновиробничі витрати, грн.							15081				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							25,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4475				
Всього будівельні роботи, грн.							81257				

Всього по розділу 1							222277				
Разом прямі витрати по кошторису							202155	31014	<u>2905</u> 1240		<u>286,38</u> 10,8
Разом устаткування, грн.							135979				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							5040				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн.					141019				
		Разом будівельні роботи, грн.					66176				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					32257				
		всього заробітна плата, грн.					32254				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15081				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4475				
		Всього будівельні роботи, грн.					81257				

		Всього по кошторису					222277				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					322,86				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					36729				

Склав



[посада, підпис, ініціали, прізвище]]

Соколенко Н.І.

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-06
на Система пожежної сигналізації
Інженерне забезпечення об'єкту

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

446,575 тис. грн.
0,99895 тис.люд.год.
111,475 тис. грн.
3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Мережа СПС 1									
1	КМ11-96-1	Установлення модулів (автодозвону)	шт	1	199,81	-	200	200	-	1,8400	1,84
					199,81	-			-	-	-
2	КМ11-96-1	Установлення модулів (МРЛ -2.1)	шт	1	199,81	-	200	200	-	1,8400	1,84
					199,81	-			-	-	-
3	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний	шт	1	78,07	-	78	78	-	0,7360	0,74
					78,07	-			-	-	-
4	КМ10-99-6	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	2144,52	-	2145	2145	-	16,5600	16,56
					2144,52	-			-	-	-
5	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	44	368,49	1,96	16214	16127	87	3,6800	161,92
					366,53	0,30			13	0,0030	0,13
6	КМ10-309-3	Сповіщувач пожежний ручний	шт	3	206,91	-	621	621	-	1,8400	5,52
					206,91	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ10-349-6	Монтаж табло сигнального студійного або коридорного	шт	1	<u>1142,20</u>	-	1142	1142	-	<u>11,0400</u>	<u>11,04</u>
8	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	5,29	<u>1142,20</u> <u>4058,85</u>	-	21471	21417	-	<u>-</u> <u>37,7200</u>	<u>-</u> <u>199,54</u>
9	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	5,29	<u>4048,49</u> <u>790,74</u>	-	4183	4183	-	<u>-</u> <u>7,1990</u>	<u>-</u> <u>38,08</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					46254	46113	<u>87</u> <u>13</u>		<u>437,08</u> <u>0,13</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					46254				
		в тому числі:					54				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					46126				
		всього заробітна плата, грн.					22160				
		Загальновиробничі витрати, грн.					38,81				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6760				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					68414				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 1					68414				
Розділ 2. Матеріальні ресурси 1											
10	& С11602-30001-4	Прилад приймально-контрольний ППКП	шт	1	<u>10515,50</u>	-	10516	-	-	-	-
	Тірас-8П з виносною клавіатурою				-	-			-	-	-
11	варіант 2										
11	& С11504-15224-2	Модуль автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>2331,00</u>	-	2331	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
12	& С11504-15224-2	Модуль розширення на 2 реле МРЛ-2.1.	шт	1	<u>620,50</u>	-	621	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
13	& С11511-2010-5	Акумулятор 12 В,3А/г (NP-18-12)	шт	1	<u>2750,00</u>	-	2750	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
14	& С11504-13245-2	Джерело безперебійного живлення БЖ 1230	шт	1	<u>7385,00</u>	-	7385	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
15	& С11602-30076-3-О8	Сповісчувач пожежний димовий СПД-3	шт	44	<u>277,65</u>	-	12217	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& C11602-30076-3-08 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	5	<u>277,65</u> -	- -	1388	-	- -	- -	- -
17	& C11602-30076-3-99 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	3	<u>238,20</u> -	- -	715	-	- -	- -	- -
18	& C11602-30076-3-99 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	1	<u>238,20</u> -	- -	238	-	- -	- -	- -
19	& C11504-19063-5-6 варіант 4	Показчик світловий АВАРІЙНЕ ОСВІТЛЕННЯ ОС 6.1	шт	1	<u>965,00</u> -	- -	965	-	- -	- -	- -
20	& C1530-65-81-1Л варіант 2	Кабельний канал 20x16	м	529	<u>154,05</u> -	- -	81492	-	- -	- -	- -
21	& C1530-165-1-1М варіант 2	Фасонні частини для кабельного каналу 25x15	шт	210	<u>39,69</u> -	- -	8335	-	- -	- -	- -
22	& C154-62-71-1Б варіант 3	Кабель вогнестійкий (N)HXH FE180/E30 2x1, 5 мм2	м	6	<u>24,97</u> -	- -	150	-	- -	- -	- -
23	& C154-62-71-1Б варіант 4	Кабель вогнестійкий (N)HXH FE180/E30 3x1, 5 мм2	м	20	<u>96,42</u> -	- -	1928	-	- -	- -	- -
24	& C154-62-71-1Б варіант 2	Кабель ПСВВнг 4x0,22	м	503	<u>19,85</u> -	- -	9985	-	- -	- -	- -
25	& C1550-38-1-1П варіант 2	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	2	<u>280,94</u> -	- -	562	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					141578	-	- -		- -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					141578 141578 141578 141578				

		Всього по розділу 2					141578				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Мережа СО 1									
26	КМ10-667-2	Монтаж приладу управління системою оповіщення в моноблочному виконанні ВЕЛЛЕЗН-120-100	шт	1	<u>7416,41</u> 7416,41	-	7416	7416	-	<u>69,9200</u>	<u>69,92</u>
27	КМ11-96-1	Установлення модулів (ПМН-8)	шт	1	<u>199,81</u> 199,81	-	200	200	-	<u>1,8400</u>	<u>1,84</u>
28	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	37	<u>390,34</u> 390,34	-	14443	14443	-	<u>3,6800</u>	<u>136,16</u>
29	КМ10-349-6	Монтаж табло сигнального студійного або коридорного	шт	4	<u>1142,20</u> 1142,20	-	4569	4569	-	<u>11,0400</u>	<u>44,16</u>
30	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	5,1	<u>4058,85</u> 4048,49	-	20700	20647	-	<u>37,7200</u>	<u>192,37</u>
31	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	5,1	<u>790,74</u> 790,74	-	4033	4033	-	<u>7,1990</u>	<u>36,71</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					51361	51308	-		<u>481,16</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					51361				
		в тому числі:					53				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51308				
		всього заробітна плата, грн.					24261				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41,77				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7281				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					75622				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 3					75622				
		Розділ 4. Матеріальні ресурси 1									
32	& С129022-1033-5	Моноблок настінний ВЕЛЛЕЗН-120-100	шт	1	<u>23074,20</u>	-	23074	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
33	& С11504-15224-2	Пульт мікрофонний настільний ПМН-8	шт	1	<u>8013,52</u>	-	8014	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
34	& С11601-2354-9	Гучномовці настінні ЗАС100ПН-2(1-3Вт)	шт	37	<u>737,64</u>	-	27293	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C11504-19063-5-6 варіант 2	Показчик світловий ОС ВИХІД	шт	3	<u>1109,70</u> -	- -	3329	-	- -	- -	- -
36	& C11504-19063-5-6 варіант 3	Світлозвуковий оповіщувач ДЖМІЛЬ	шт	1	<u>1529,00</u> -	- -	1529	-	- -	- -	- -
37	& C154-62-71-1Б варіант 3	Кабель вогнестійкий (N)НХН FE180/E30 2x1, 5 мм2	м	487	<u>24,97</u> -	- -	12160	-	- -	- -	- -
38	& C154-62-71-1Б варіант 4	Кабель вогнестійкий (N)НХН FE180/E30 3x1, 5 мм2	м	20	<u>96,42</u> -	- -	1928	-	- -	- -	- -
39	& C10000-4-1-1Н варіант 2	Кабель вогнестійкий КОРКН FRHF FE180E30-90 2x2x0,5	м	3	<u>42,15</u> -	- -	126	-	- -	- -	- -
40	& C1530-65-81-1Л варіант 3	Кабельний канал 25x25	м	510	<u>147,40</u> -	- -	75174	-	- -	- -	- -
41	& C1530-165-1-1М варіант 2	Фасонні частини для кабельного каналу 25x15	шт	210	<u>39,69</u> -	- -	8335	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					160962	-	- -		- -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					160962 160962 160962				

		Всього по розділу 4					160962				
		Разом прямі витрати по кошторису					400155	97421	<u>87</u> 13		<u>918,24</u> 0,13
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					400155 302647 97434 46420 80,58 14041				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					446575				

		Всього по кошторису					446575				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					998,95				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					111475				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Соколенко Н.І.



Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-03

на будівництво : Технологічне устаткування, засоби, прилади

Кошторисна вартість об'єкта	4840,084 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,45467 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	54,859 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-03-01	на Вертикальний транспорт	82,993	2574,146	2657,139	0,28624	34,944	-
2	02-03-02	на Прилади орієнтації і напрямків руху	497,731	-	497,731	0,16843	19,915	-
3	02-03-03	на Устаткування що не монтується	22,25	1662,964	1685,214	-	-	-
Всього:			602,974	4237,11	4840,084	0,45467	54,859	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склад

Підпис, (ініціали, прізвище)
СВДОКИМЕНКО
Володимир
Вікторович
Підпис, (ініціали, прізвище)
СВДОКИМЕНКО
Володимир
Вікторович
Підпис, (ініціали, прізвище)
СВДОКИМЕНКО
Володимир
Вікторович

Нечипас Н.В.

Свдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-03-01

на Вертикальний транспорт

Технологічне устаткування, засоби, прилади

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

2657,139 тис. грн.
0,28624 тис.люд.год.
34,944 тис. грн.
3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ3-575-1	Монтаж площадки підіймальної вантажопідйомністю 500 кг	шт	4	17384,34	11720,32	69537	17514	46881	42,3200	169,28
					4378,43	3444,47			13778	23,9991	96
2	1906-14010 варіант 2	Підіймач для людей з інвалідністю (2 зупинки)	шт	4	620100,00	-	2480400	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					2549937	17514	46881		169,28
									13778		96
		Разом устаткування, грн.					2480400				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					93746				
		Всього устаткування, грн.					2574146				
		Разом будівельні роботи, грн.					69537				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5142				
		всього заробітна плата, грн.					31292				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13456				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3652				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					82993				

		Всього по кошторису					2657139				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					286,24				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					34944				

Склав

[посада, підпис, ініціал, прізвище]]

Соколенко Н.І.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ15-165-8	Поліпшене фарбування колером олійним по штукатурці стін Нанесення попереджувальних напрямних смуг на стіни та підлогу	100м2	1,1	<u>13558,71</u> 8184,36	<u>1,46</u> 1,29	14915	9003	<u>2</u> 1	<u>77,1600</u> 0,0111	<u>84,88</u> 0,01
8	КБ21-29-1	Монтаж дзвінків електричних з кнопкою	100компл	0,04	<u>5126,22</u> 4898,88	- -	205	196	- -	<u>49,1855</u> -	<u>1,97</u> -
9	С1547-15 варіант 2	Кнопка визову	шт	4	<u>2124,69</u> -	- -	8499	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					488823	16764	<u>17</u> 14		<u>150,29</u> 0,13
		Разом будівельні роботи, грн.					488823				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					472042				
		всього заробітна плата, грн.					16778				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8908				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3137				
		Всього будівельні роботи, грн.					497731				

		Всього по кошторису					497731				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					168,43				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					19915				

Склав

Соколенко Н.І.

[посада, підпис (індіалі, прізвище)]



Локальний кошторис на будівельні роботи №02-03-03

на Устаткування що не монтується

Технологічне устаткування, засоби, прилади

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1685,214 тис. грн.

- тис.люд.год.

- тис. грн.

- розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
						заробітної плати			в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
											на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	560103-38 варіант 2	Стілаж для продуктів 900x450x1800	шт	27	8213,00	-	221751	-	-	-	-	
2	560103-29 варіант 2	Стіл 1200x800x750	шт	5	2700,00	-	13500	-	-	-	-	
3	560103-29 варіант 4	Стіл кухонний з нижньою шафою для посуду 1400x500x850	шт	2	18332,00	-	36664	-	-	-	-	
		H14=1										
4	560103-29 варіант 3	Столик інструментальний СТ-І-МН-К 620x415x815	шт	1	11362,00	-	11362	-	-	-	-	
		H14=1										
5	560103-44 варіант 4	Стілець	шт	63	1278,00	-	80514	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		H14=1									
6	560103-44 варіант 3	Стілець складний	шт	156	<u>1518,75</u> -	- -	236925	-	- -	- -	- -
		H14=1									
7	560103-44 варіант 2	Стілець дитячий	шт	96	<u>825,00</u> -	- -	79200	-	- -	- -	- -
		H14=1									
8	560103-44 варіант 5	Стілець медичний Атон ВС-5Р	шт	1	<u>5849,99</u> -	- -	5850	-	- -	- -	- -
		H14=1									
9	560103-29 варіант 6	Стіл 8 містний	шт	12	<u>14783,33</u> -	- -	177400	-	- -	- -	- -
		H14=1									
10	560103-29 варіант 5	Стіл 2200x900	шт	21	<u>14400,00</u> -	- -	302400	-	- -	- -	- -
		H14=1									
11	560110-112 варіант 2	Шафа секційний для медикаментів	шт	2	<u>30245,00</u> -	- -	60490	-	- -	- -	- -
		H14=1									
12	560110-227 варіант 2	Кушетка Атон КС (зі штативом ,кошиками, та тримачем одноразових простирادل)	шт	3	<u>7874,90</u> -	- -	23625	-	- -	- -	- -
		H14=1									
13	560110-227 варіант 3	Ліжко армійське двоярусне	шт	25	<u>8300,00</u> -	- -	207500	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		H14=1									
14	1704-10008 варіант 3	Термометр кімнатний	шт	9	<u>150,00</u>	-	1350	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
15	1704-10008 варіант 4	Психрометр	шт	6	<u>300,00</u>	-	1800	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
16	1704-20390 варіант 2	Тягомір,натискомір,тягонатискомір похилий типу ТНЖ або ТНМП	шт	2	<u>2025,00</u>	-	4050	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
17	1601-1020 варіант 3	Радіостанція	комплект	4	<u>2100,00</u>	-	8400	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
18	1601-1020 варіант 2	Радіоприймач	комплект	4	<u>450,00</u>	-	1800	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
19	1601-2299 варіант 2	Гучномовець	комплект	2	<u>1540,00</u>	-	3080	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
20	17064-1590 варіант 2	Газоаналізатор -сигналізатор	шт	4	<u>16750,00</u>	-	67000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		H14=1									
21	280222- 13228 варіант 2	Ширма захисна 3-х секційна Атон ШБ-3-К	шт	1	<u>12193,00</u>	-	12193	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	280222-18026 варіант 2	H14=1 Набір для медпунктів (аптечка)	комплект	4	<u>2000,00</u> -	- -	8000	-	- -	- -	- -
23	1704-10008 варіант 2	H14=1 Компас	шт	4	<u>150,00</u> -	- -	600	-	- -	- -	- -
24	560110-47 варіант 2	H14=1 Дзеркало	шт	23	<u>1650,00</u> -	- -	37950	-	- -	- -	- -
25	C1545-546 варіант 2	H14=1 Дверний обмежувач	шт	26	<u>408,03</u> -	- -	10609	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					1614013	-	- -		- -
		Разом устаткування, грн.					1603404				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					59558				
		Всього устаткування, грн.					1662962				
		Разом будівельні роботи, грн.					10609				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10609				
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 1662962,5 x 0,007, грн.					11641				
		Всього будівельні роботи, грн.					22250				

		Всього по кошторису					1685214				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					-				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					-				

Склав

Соколенко Н.І.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова, 10-А. Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Тимчасове приєднання до електричних мереж електроустановок

Кошторисна вартість об'єкта	2735,829 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	1,63835 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	191,465 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	04-01-01	на Зовнішнє електропостачання споруди цивільного захисту, за адресою:Одеська обл., Одеський р., м. Чорноморськ, вул. Паркова, 10А	2199,738	536,091	2735,829	1,63835	191,465	-
-	-	Всього:	2199,738	536,091	2735,829	1,63835	191,465	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склад

_____ (ініціали, прізвище)
_____ (ініціали, прізвище)
_____ (ініціали, прізвище)

Нечипас Н.В.

Свдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01
на Зовнішнє електропостачання споруди цивільного захисту, за адресою:Одеська обл., Одеський р., м. Чорноморськ, вул. Паркова, 10А
Тимчасове приєднання до електричних мереж електроустановок

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

2735,829 тис. грн.
1,63835 тис.люд.год.
191,465 тис. грн.
3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ39-56-55	Розділ 1. Монтаж обладнання Монтаж панелі та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільної панелі ЩО90-1401, 1402УЗ [0, 14]	шт	1	5677,28 4688,85	988,43 258,94	5677	4689	988 259	42,6880 1,8164	42,69 1,82
2	1503-1273 варіант 3	Панель ЩО90-1400	шт	1	220594,00 -	- -	220594	-	- -	- -	- -
3	1503-8610 варіант 2	Панель торцева	шт	1	3061,16 -	- -	3061	-	- -	- -	- -
4	КМ39-50-1	Монтаж станції та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів станції керування для автоматичного перемикавання на резерв ЯУ8251-1ХАХ	пристрій	1	982,38 780,07	202,31 47,31	982	780	202 47	7,2680 0,3328	7,27 0,33
5	1503-8384 варіант 2	Шафа автоматичного вводу резерву АВР	шт	1	293617,14 -	- -	293617	-	- -	- -	- -

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	КБ1-18-5	Траншея Т-2 L=434м. Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,04557	<u>73240,67</u> 4163,13	<u>69077,54</u> 20541,40	3338	190	<u>3148</u> 936	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>2,09</u> 7,78
16	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	68,355	<u>123,89</u> -	<u>123,89</u> 20,02	8469	-	<u>8469</u> 1368	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 11,01
17	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,07161	<u>29946,23</u> 1116,52	<u>28829,71</u> 9719,33	2144	80	<u>2064</u> 696	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>0,88</u> 5,45
18	КБ1-164-2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,23436	<u>23216,42</u> 23216,42	<u>-</u> -	5441	5441	<u>-</u> -	<u>261,8000</u> -	<u>61,36</u> -
19	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,302	<u>1552,85</u> 1552,85	<u>-</u> -	2022	2022	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>21,25</u> -
20	С1421-10634 варіант 2	Пісок природний, рядовий	м3	14,322	<u>2052,75</u> -	<u>-</u> -	29399	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,434	<u>21906,96</u> 21906,96	<u>-</u> -	9508	9508	<u>-</u> -	<u>222,0000</u> -	<u>96,35</u> -
22	С113-953-ЦГ варіант 2	Труба поліетиленова технічна ПЕ-80 SDR 17,6-110/6,3	м	434	<u>518,35</u> -	<u>-</u> -	224964	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	4,34	<u>429,47</u> 429,47	<u>-</u> -	1864	1864	<u>-</u> -	<u>3,9100</u> -	<u>16,97</u> -
24	С111-1721-11Б варіант 2	Сигнальна стрічка помаранчева В 250 мм з написом «ОБЕРЕЖНО КАБЕЛЬ»	м	434	<u>4,66</u> -	<u>-</u> -	2022	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,03255	<u>7591,56</u> -	<u>7591,56</u> 1885,17	247	-	<u>247</u> 61	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,49
26	С1421-10634 варіант 2	Пісок природний, рядовий	м3	35,805	<u>2052,75</u> -	<u>-</u> -	73499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,03255	<u>7591,56</u> -	<u>7591,56</u> 1885,17	247	-	<u>247</u> 61	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,49
		Разом прямі витрати по розділу 2					363164	19105	<u>14175</u> 3122		<u>198,9</u> 25,22
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					363164				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					329884 22227 12430 25,95 4521 375594 375594				
28	КБ1-18-5	Розділ 3. Улаштування проколів Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,04	<u>73240,67</u> 4163,13	<u>69077,54</u> 20541,40	2930	167	<u>2763</u> 822	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>1,84</u> 6,83
29	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	60	<u>123,89</u> -	<u>123,89</u> 20,02	7433	-	<u>7433</u> 1201	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 9,66
30	КБ1-163-2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,08	<u>38053,33</u> 38053,33	<u>-</u> -	3044	3044	<u>-</u> -	<u>396,1000</u> -	<u>31,69</u> -
31	КБ22-51-2	Буріння пілотної свердловини діаметром до 90 мм установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 4600 кг, група ґрунту 2	10 м	18,3	<u>4506,23</u> 771,26	<u>2530,34</u> 656,71	82464	14114	<u>46305</u> 12018	<u>6,5600</u> 5,3964	<u>120,05</u> 98,75
32	КБ22-52-4	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 4600 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 90 мм до 150 мм	10 м	18,3	<u>5584,19</u> 974,67	<u>2461,08</u> 641,32	102191	17836	<u>45038</u> 11736	<u>8,5400</u> 5,2801	<u>156,28</u> 96,63
33	КБ22-57-2	Протягування нитки трубопроводу з поліетиленових труб у свердловину установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 4600 кг, зовнішній діаметр труб понад 100 мм до 220 мм	10 м	18,3	<u>2181,01</u> 455,38	<u>1342,08</u> 348,97	39912	8333	<u>24560</u> 6386	<u>3,9900</u> 2,8608	<u>73,02</u> 52,35
34	С113-953-ЦГ варіант 2	Труба поліетиленова технічна ПЕ-80 SDR 17,6-110/6,3	м	366	<u>518,35</u> -	<u>-</u> -	189716	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,04	<u>7591,56</u> -	<u>7591,56</u> 1885,17	304	-	<u>304</u> 75	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	C1421-10634 варіант 2	Пісок природний, рядовий	м3	44	<u>2052,75</u> -	- -	90321	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					518315	43494	<u>126403</u> 32238		<u>382,88</u> 264,83
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					518315 348418 75732 35585 62,19 10840 553900				

		Всього по розділу 3					553900				
		Розділ 4. Монтажні роботи									
37	КМ8-147-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,13	<u>3369,96</u> 3233,69	- -	438	420	- -	<u>29,4400</u> -	<u>3,83</u> -
38	КМ8-148-3	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг	100 м	2,02	<u>3973,11</u> 3840,01	- -	8026	7757	- -	<u>34,9600</u> -	<u>70,62</u> -
39	15092-1151 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами АВБШвнгд-1 4х120 мм2	1000м	0,215	<u>969987,57</u> -	- -	208547	-	- -	- -	- -
40	КМ8-147-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,1	<u>4428,98</u> 4244,22	- -	443	424	- -	<u>38,6400</u> -	<u>3,86</u> -
41	КМ8-148-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	4,15	<u>5018,11</u> 4850,53	- -	20825	20130	- -	<u>44,1600</u> -	<u>183,26</u> -
42	15092-1031 варіант 2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами АВБШвнгд-1,(4х240) мм2	1000м	0,425	<u>1580062,1</u> 0 -	- -	671526	-	- -	- -	- -
43	КМ8-165-3	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 185 мм2	шт	4	<u>1247,13</u> 1241,45	- -	4989	4966	- -	<u>11,0400</u> -	<u>44,16</u> -
44	C113-1566 варіант 2	Кінцева кабельна муфта 0,4кВ внутрішнього встановлення ЕРКТ-0047-L12-CEE01	шт	4	<u>3442,65</u> -	- -	13771	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	КМ8-165-4	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 240 мм ²	шт	2	<u>1660,94</u> 1655,26	-	3322	3311	-	<u>14,7200</u>	<u>29,44</u>
46	С1110-130 варіант 2	Кінцева термоусаджувальна муфта для чотирижильних кабелів з бронєю ЕРКТ-0063-Л12-CEE01	шт	2	<u>5703,06</u> -	-	11406	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					943293	37008	-		<u>335,17</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					943293 906285 37008 18188 32,51 5666 961481				

		Всього по розділу 4					961481				
		Розділ 5. Герметизація труб та введення в будівлю									
47	КБ34-99-1	Улаштування введення кабелів у будинок	1 увед.	4	<u>1836,06</u> 1056,67	-	7344	4227	-	<u>10,8000</u>	<u>43,2</u>
48	С113-697 варіант 2	Труба стальна водогазопровідна Т75,5х4	м	10	<u>438,82</u> -	-	4388	-	-	-	-
49	КМ8-155-1	Герметизація проходів кабелів в трубі	прохід	4	<u>117,47</u> 117,47	-	470	470	-	<u>1,0695</u>	<u>4,28</u>
50	С1546-90 варіант 2	Глина	кг	2,88	<u>213,68</u> -	-	615	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					12817	4697	-		<u>47,48</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12817 8120 4697 2654 5,59 975				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					15471				

		Всього по розділу 5					15471				
		Розділ 6. Заземлення									
51	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,2	<u>3247,10</u> 2829,48	<u>202,15</u> 11,13	649	566	<u>40</u> 2	<u>25,7600</u> 0,0994	<u>5,15</u> 0,02
52	С1110-171 варіант 2	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,026	<u>39235,98</u> -	<u>-</u> -	1020	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КБ33-26-2	Забивання заземлювачів вручну на глибину до 3 м	шт	3	<u>172,14</u> 106,57	<u>65,57</u> 1,07	516	320	<u>196</u> 3	<u>1,0700</u> 0,0095	<u>3,21</u> 0,03
54	С111-1151 варіант 5	Сталь кругла 16мм	т	0,01185	<u>31246,24</u> -	<u>-</u> -	370	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					2555	886	<u>236</u> 5		<u>8,36</u> 0,05
		Разом будівельні роботи, грн.					2555				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1433				
		всього заробітна плата, грн.					891				
		Загальновиробничі витрати, грн.					463				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					155				
		Всього будівельні роботи, грн.					3018				

		Всього по розділу 6					3018				
		Розділ 7. Демонтаж покриття									
55	КБ27-67-4	ДЕмонтаж асфальтобетонного покриття									
		Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м ³	0,021	<u>40079,45</u> 19759,95	<u>20319,50</u> 6561,52	842	415	<u>427</u> 138	<u>203,9000</u> 59,0153	<u>4,28</u> 1,24
56	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих	100 м ³	0,063	<u>6399,39</u> 1666,16	<u>4733,23</u> 999,40	403	105	<u>298</u> 63	<u>18,3700</u> 7,3821	<u>1,16</u> 0,47
57	КБ1-13-2	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м ³ .	1000м ³	0,0084	<u>29946,23</u> 1116,52	<u>28829,71</u> 9719,33	252	9	<u>243</u> 82	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>0,1</u> 0,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	C311-30-М варіант 2	Перевезення сміття до 30 км	т	14,385	<u>305,04</u> -	<u>305,04</u> 51,12	4388	-	<u>4388</u> 735	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 5,91
59	КБ27-65-5	ДЕМонтаж покриття з плитки Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м Н2=0,6 Н3=0,6 Н6=0 Н96=0,6 Н97=0,6 Н112=0,6 Н113=0,6	1000 м2	0,07	<u>47670,02</u> 43709,21	<u>3851,12</u> 668,89	3337	3060	<u>270</u> 47	<u>402,5160</u> 5,7720	<u>28,18</u> 0,4
60	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених Н15=1,15 Н16=1,15	100 м3	0,105	<u>7359,30</u> 1916,08	<u>5443,22</u> 1149,31	773	201	<u>572</u> 121	<u>21,1255</u> 8,4894	<u>2,22</u> 0,89
61	C311-30-М варіант 2	Перевезення сміття до 30 км Н4=1	т	12,6	<u>305,04</u> -	<u>305,04</u> 51,12	3844	-	<u>3844</u> 644	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 5,18
		Разом прямі витрати по розділу 7					13839	3790	<u>10042</u> 1830		<u>35,94</u> 14,73
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 7					13839 7 5620 3163 6,54 1141 17002 17002				
62	КБ27-17-3	Розділ 8. Відновлення покриття Відновлення покриття Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	0,42	<u>48466,03</u> 2857,77	<u>1479,50</u> 454,86	20356	1200	<u>621</u> 191	<u>28,9600</u> 3,5998	<u>12,16</u> 1,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	КБ27-17-4	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3 Н1=3	100м2	0,42	<u>9712,17</u> -	<u>245,27</u> 76,95	4079	-	<u>103</u> 32	<u>-</u> 0,6315	<u>-</u> 0,27
64	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	0,42	<u>3893,89</u> 1711,91	- -	1635	719	- -	<u>15,9500</u> -	<u>6,7</u> -
65	КБ27-22-2	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1 Н1=4	100м2	0,42	<u>1107,62</u> 1107,62	- -	465	465	- -	<u>10,2000</u> -	<u>4,28</u> -
66	С1421-9838 варіант 2	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті	т	3,4	<u>4984,82</u> -	- -	16948	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					43483	2384	<u>724</u> 223		<u>23,14</u> 1,78
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					43483 40375 2607 1544 3,3 574 45027				
		----- Всього по розділу 8					45027				
67	КБ27-17-3	Розділ 9. Відновлення покриття з плитки Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	0,7	<u>47506,06</u> 2857,77	<u>519,53</u> 160,66	33254	2000	<u>364</u> 112	<u>28,9600</u> 1,1817	<u>20,27</u> 0,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	КБ27-17-4	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3 Н1=3	100м2	0,7	<u>9466,90</u> -	-	6627	-	-	-	-
69	КБ27-65-5	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення від Демонтажа з використанням готової піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,07	<u>78743,30</u> 72848,69	<u>3851,12</u> 668,89	5512	5099	<u>270</u> 47	<u>670,8600</u> 5,7720	<u>46,96</u> 0,4
70	С1426-11789 варіант 4	Плити тротуарні фігурні	м2	7	<u>890,10</u> -	-	6231	-	-	-	-
71	С1421-9656-5 варіант 2	Суміш піщано-цементна	м3	4,4555	<u>1693,61</u> -	-	7546	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					59170	7099	<u>634</u> 159		<u>67,23</u> 1,23
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					59170 51437 7258 4264 9,04 1574 63434				

		Всього по розділу 9					63434				
		Разом прямі витрати по кошторису					2634496	126827	<u>153432</u> 37887		<u>1174,82</u> 310,02
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					517272 18820 536092 2117224 1836965 164714				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					82514 153,51 26751 2199738 2735829				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1638,35 191465				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Соколенко Н.І.



Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішні мережі водопостачання та водовідведення згідно ТУ №39 від 29.08.23

Кошторисна вартість об'єкта	857,265 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,93053 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	104,164 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	06-01-01	на Мережі водопроводу ВО	260,274	43,649	303,923	0,23143	26,626	-
2	06-01-02	на Мережі каналізації К1н, К1	553,342	-	553,342	0,69910	77,538	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	Всього:	813,616	43,649	857,265	0,93053	104,164	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склад



Нечипас Н.В.

Євдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Мережі водопроводу ВО
Зовнішні мережі водопостачання та водовідведення згідно ТУ №39 від 29.08.23

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

303,923 тис. грн.
0,23143 тис.люд.год.
26,626 тис. грн.
3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,11	40079,45	20319,50	4409	2174	2235	203,9000	22,43
					19759,95	6561,52			722	59,0153	6,49
2	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,056	43558,59	41877,92	2439	94	2345	18,5300	1,04
					1680,67	13124,84			735	110,0580	6,16
3	КБ1-162-2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,07	31435,99	-	2201	2201	-	321,3000	22,49
					31435,99	-			-	-	-
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,475	24127,49	-	11461	738	-	16,3200	7,75
					1552,85	-			-	-	-
5	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,05975	7591,56	7591,56	454	-	454	-	-
					-	1885,17			113	15,1575	0,91
6	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,1425	3489,85	1661,19	497	261	236	18,3600	2,62
					1828,66	562,08			80	5,1175	0,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ1-18-4	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,0385	<u>57621,64</u> 3268,83	<u>54352,81</u> 16162,46	2218	126	<u>2092</u> 622	<u>36,0400</u> 134,3816	<u>1,39</u> 5,17
8	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км Н4=1	т	67,4	<u>185,22</u> -	<u>185,22</u> 35,69	12484	-	<u>12484</u> 2406	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 19,34
9	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,1045	<u>529643,72</u> 3104,03	<u>19390,62</u> 4235,53	55348	324	<u>2026</u> 443	<u>32,0300</u> 30,7883	<u>3,35</u> 3,22
10	КР18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м2)	1т	0,075	<u>36493,44</u> -	<u>511,35</u> 128,37	2737	-	<u>38</u> 10	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,08
11	КР18-21-1	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші із застосуванням укладальників асфальтобетону т.сер.6 см (104,5 0,06 2, 4)	100т	0,00015	<u>507322,15</u> 3936,34	<u>20817,10</u> 5911,79	76	1	<u>3</u> 1	<u>34,4900</u> 42,5958	<u>0,01</u> 0,01
12	КР18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м2)	1т	0,075	<u>36493,44</u> -	<u>511,35</u> 128,37	2737	-	<u>38</u> 10	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,08
13	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	1,045	<u>2481,79</u> 682,57	<u>1761,49</u> 512,29	2593	713	<u>1841</u> 535	<u>6,0700</u> 3,6752	<u>6,34</u> 3,84
14	КР18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати Н1=2	100м2	1,045	<u>10,28</u> 4,50	<u>-</u> -	11	5	<u>-</u> -	<u>0,0400</u> -	<u>0,04</u> -
15	С1421-9837 варіант 2	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	10,5	<u>4984,82</u> -	<u>-</u> -	52341	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 63 мм	1000м	0,095	<u>28491,78</u> 26680,56	<u>1316,42</u> 184,14	2707	2535	<u>125</u> 17	<u>245,7000</u> 1,5461	<u>23,34</u> 0,15
17	С113-1377 варіант 2	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	95	<u>122,94</u> -	<u>-</u> -	11679	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ22-31-1	Промивання з дезинфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1000м	0,095	<u>8568,26</u> 8131,23	<u>-</u> -	814	772	<u>-</u> -	<u>82,4000</u> -	<u>7,83</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,1305	<u>61418,61</u> 15613,50	<u>10384,92</u> 3199,77	8015	2038	<u>1355</u> 418	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>19,21</u> 2,98
20	К585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3772,32</u> -	- -	3772	-	- -	- -	- -
21	К585521-Л007 варіант 2	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2913,00</u> -	- -	2913	-	- -	- -	- -
22	К585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3667,01</u> -	- -	3667	-	- -	- -	- -
23	К585521-Л001 варіант 2	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1043,86</u> -	- -	1044	-	- -	- -	- -
24	К585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>568,92</u> -	- -	569	-	- -	- -	- -
25	К585521-Л035 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3555,21</u> -	- -	3555	-	- -	- -	- -
26	С121-781-1 варіант 2	Драбини металеві приставні	т	0,0201	<u>152489,70</u> -	- -	3065	-	- -	- -	- -
27	КБ15-172-4	Фарбування драбин за два рази	100м2	0,010452	<u>13097,08</u> 11271,00	<u>1,46</u> 1,29	137	118	- -	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>1,11</u> -
28	С113-754 варіант 2	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>10234,50</u> -	- -	10235	-	- -	- -	- -
29	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см2	100шт	0,02	<u>4098,32</u> 2399,48	<u>1698,84</u> 582,08	82	48	<u>34</u> 12	<u>21,5800</u> 5,3240	<u>0,43</u> 0,11
30	КБ22-38-2	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 80 мм	шт	1	<u>850,87</u> 370,62	<u>397,67</u> 56,50	851	371	<u>398</u> 57	<u>2,9800</u> 0,5025	<u>2,98</u> 0,5
31	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,2	<u>6181,67</u> 2807,60	<u>3374,07</u> 1234,33	1236	562	<u>674</u> 247	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>4,92</u> 2,29
32	С1533-8 варіант 2 1	Фланець з буртовою втулкою, діаметр умовного проходу 63 мм	шт	4	<u>1255,08</u> -	- -	5020	-	- -	- -	- -
33	С1630-65 варіант 2 1	Засувки фланцеві діаметр 50 мм Hawle	шт	1	<u>9003,64</u> -	- -	9004	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	& C130-1097-1 1	Хомут врізний 200х50 Hawle	шт	1	<u>14644,12</u>	-	14644	-	-	-	-
35	C113-1121-14Б варіант 2 1	Відведення 90, 35 д=63 мм	шт	2	<u>617,14</u>	-	1234	-	-	-	-
36	C113-1472 варіант 2 1	Муфта терморезисторна 63 мм	шт	4	<u>302,07</u>	-	1208	-	-	-	-
37	КБ7-53-11	Установлення упора на мережі водопроводу	100шт	0,04	<u>30314,37</u>	<u>1821,08</u>	1213	634	<u>73</u>	<u>149,3500</u>	<u>5,97</u>
38	& C1426-11745-1 варіант 2	Упор під труби	шт	4	<u>1006,35</u>	-	4025	-	-	-	-
39	КБ16-22-2	Установлення водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, з обвідною лінією діаметром вводу до 100 мм, діаметром водоміру до 80 мм	шт	1	<u>5720,99</u>	<u>440,46</u>	5721	2278	<u>440</u>	<u>21,4800</u>	<u>21,48</u>
40	1704-30001 варіант 1	Водомірний вузол	шт	1	<u>42000,00</u>	-	42000	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					290416	15993	<u>26891</u>		<u>154,73</u>
		Разом устаткування, грн.					42000		6596		53,51
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1649				
		Всього устаткування, грн.					43649				
		Разом будівельні роботи, грн.					248416				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					205532				
		всього заробітна плата, грн.					22589				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11858				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4037				
		Всього будівельні роботи, грн.					260274				

		Всього по кошторису					303923				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					231,43				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					26626				

Склав

Соколенко Н.І.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02

на Мережі каналізації К1н, К1

Зовнішні мережі водопостачання та водовідведення згідно ТУ №39 від 29.08.23

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

553,342 тис. грн.

0,6991 тис.люд.год.

77,538 тис. грн.

3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,132	40079,45	20319,50	5290	2608	2682	203,9000	26,91
					19759,95	6561,52			866	59,0153	7,79
2	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,172	43558,59	41877,92	7492	289	7203	18,5300	3,19
					1680,67	13124,84			2257	110,0580	18,93
3	КБ1-162-2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,17	31435,99	-	5344	5344	-	321,3000	54,62
					31435,99	-			-	-	-
4	КБ1-171-2	Кріплення інвентарними щитами стінок траншей шириною до 2 м у ґрунтах стійких	100м2	3,08	5279,68	841,43	16261	10437	2592	34,3400	105,77
					3388,67	309,59			954	2,7531	8,48
5	С123-509-У варіант 2	Щит інвентарний кріплення,	м2	33,88	277,42	-	9399	-	-	-	-
	1				-	-			-	-	-
6	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,571	24127,49	-	13777	887	-	16,3200	9,32
					1552,85	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,168	<u>7591,56</u> -	<u>7591,56</u> 1885,17	1275	-	<u>1275</u> 317	- 15,1575	- 2,55
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,17	<u>3489,85</u> 1828,66	<u>1661,19</u> 562,08	593	311	<u>282</u> 96	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>3,12</u> 0,87
9	КБ1-18-4	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,03	<u>57621,64</u> 3268,83	<u>54352,81</u> 16162,46	1729	98	<u>1631</u> 485	<u>36,0400</u> 134,3816	<u>1,08</u> 4,03
10	С311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	53	<u>185,22</u> -	<u>185,22</u> 35,69	9817	-	<u>9817</u> 1892	- 0,2870	- 15,21
11	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,132	<u>529643,72</u> 3104,03	<u>19390,62</u> 4235,53	69913	410	<u>2560</u> 559	<u>32,0300</u> 30,7883	<u>4,23</u> 4,06
12	КР18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м2)	1т	0,097	<u>36493,44</u> -	<u>511,35</u> 128,37	3540	-	<u>50</u> 12	- 1,1077	- 0,11
13	КР18-21-1	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші із застосуванням укладальників асфальтобетону т.сер.6 см (132 0,06 2,4)	100т	0,19	<u>507322,15</u> 3936,34	<u>20817,10</u> 5911,79	96391	748	<u>3955</u> 1123	<u>34,4900</u> 42,5958	<u>6,55</u> 8,09
14	КР18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м2)	1т	0,097	<u>36493,44</u> -	<u>511,35</u> 128,37	3540	-	<u>50</u> 12	- 1,1077	- 0,11
15	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	1,32	<u>2481,79</u> 682,57	<u>1761,49</u> 512,29	3276	901	<u>2325</u> 676	<u>6,0700</u> 3,6752	<u>8,01</u> 4,85
16	КР18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати	100м2	1,32	<u>10,28</u> 4,50	- -	14	6	- -	<u>0,0400</u> -	<u>0,05</u> -
		H1=2									
17	С1421-9837 варіант 2	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	13,65	<u>4984,82</u> -	- -	68043	-	- -	- -	- -
18	КБ23-2-1	Укладання каналізаційних безнапірних розтрубних труб із полівінілхлориду ПВХ діаметром 160 мм	1000м	0,105	<u>71144,03</u> 70105,70	- -	7470	7361	- -	<u>645,6000</u> -	<u>67,79</u> -
19	С113-1415 варіант 2	Труби з поліетилену високої густини HDPE класу ПЕ-80 Л-РН 2,5 (SDR-40) для транспортування води, зовнішній діаметр 160х3,9 мм	м	105	<u>334,43</u> -	- -	35115	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 110 мм (75 мм)	1000м	0,015	<u>48277,34</u> 33706,34	<u>13769,01</u> 5017,81	724	506	<u>207</u> 75	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>4,66</u> 0,69
21	С113-1358 варіант 2	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 75х6,8 мм	м	15	<u>126,07</u> -	- -	1891	-	- -	- -	- -
22	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>3749,89</u> 2857,53	<u>128,62</u> 42,62	3750	2858	<u>129</u> 43	<u>26,9400</u> 0,3362	<u>26,94</u> 0,34
23	КБ7-53-11	Установлення упора на мережі водопроводу	100шт	0,04	<u>30314,37</u> 15841,55	<u>1821,08</u> 670,03	1213	634	<u>73</u> 27	<u>149,3500</u> 5,9584	<u>5,97</u> 0,24
24	& С1426-11745-1 варіант 2	Упор під труби	шт	4	<u>1006,35</u> -	- -	4025	-	- -	- -	- -
25	& С113-1415-1 1	Трубчатий перепад д=160 мм	шт	1	<u>1048,48</u> -	- -	1048	-	- -	- -	- -
26	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,414	<u>61417,87</u> 15613,50	<u>10384,92</u> 3199,77	25427	6464	<u>4299</u> 1325	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>60,94</u> 9,44
27	К585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>3772,32</u> -	- -	7545	-	- -	- -	- -
28	К585521-Л007 варіант 2	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2913,00</u> -	- -	5826	-	- -	- -	- -
29	К585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	5	<u>3667,01</u> -	- -	18335	-	- -	- -	- -
30	К585521-Л001 варіант 2	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1043,86</u> -	- -	1044	-	- -	- -	- -
31	К585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>568,92</u> -	- -	1138	-	- -	- -	- -
32	К585521-Л035 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>3555,21</u> -	- -	7110	-	- -	- -	- -
33	С121-781-1 варіант 2	Драбини металеві приставні	т	0,0804	<u>152489,70</u> -	- -	12260	-	- -	- -	- -
34	КБ15-172-4	Фарбування драбин за два рази	100м2	0,01	<u>13097,08</u> 11271,00	<u>1,46</u> 1,29	131	113	- -	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>1,06</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С113-754 варіант 2	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2	<u>10234,50</u>	-	20469	-	-	-	-
36	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,096	<u>71470,75</u> 21383,71	<u>20808,43</u> 6380,79	6861	2053	<u>1998</u> 613	<u>201,6000</u> 45,1454	<u>19,35</u> 4,33
37	К585521-Л048 варіант 2	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2211,16</u>	-	2211	-	-	-	-
38	К585521-Л004 варіант 2	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1954,36</u>	-	3909	-	-	-	-
39	К585521-Л005 варіант 2	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2347,09</u>	-	2347	-	-	-	-
40	К585521-Л032 варіант 2	Плити покриття 1ПП10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2074,46</u>	-	2074	-	-	-	-
41	К585521-Л001 варіант 2	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1043,86</u>	-	1044	-	-	-	-
42	К585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>568,92</u>	-	569	-	-	-	-
43	С113-754 варіант 3	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>10234,50</u>	-	10235	-	-	-	-
44	КБ6-35-4	Улаштування технологічного ухила бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 5-10мм	100 м3	0,0085	<u>978854,63</u> 186539,54	<u>92602,12</u> 36561,39	8320	1586	<u>787</u> 311	<u>1738,0000</u> 257,3821	<u>14,77</u> 2,19
45	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см2	100шт	0,04	<u>4098,32</u> 2399,48	<u>1698,84</u> 582,08	164	96	<u>68</u> 23	<u>21,5800</u> 5,3240	<u>0,86</u> 0,21
46	КР16-1-3	Розбирання трубопроводів водопостачання з труб чавунних діаметром 150 мм	100м	0,9	<u>11355,82</u> 11342,94	<u>12,88</u> 4,53	10220	10209	<u>11</u> 4	<u>125,0600</u> 0,0369	<u>112,55</u> 0,03
47	С311-30-М варіант 1	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	1,971	<u>304,30</u>	<u>304,30</u>	600	-	<u>600</u> 101	- 0,4110	- 0,81
		Разом прямі витрати по кошторису					518769	53919	<u>42594</u> 11771		<u>537,74</u> 93,36
		Разом будівельні роботи, грн.					518769				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					422256				
		всього заробітна плата, грн.					65690				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					34573 68 11848 553342				
		Всього по кошторису					553342				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					699,1 77538				

Склав

[посада, підпис, ініціали, прізвище]



Соколенко Н.І.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту подвійного призначення Чорноморського ліцею №3 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області за адресою: м. Чорноморськ, вул. Паркова,10-А. Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій

Кошторисна вартість об'єкта	4494,680 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	4,68559 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	532,074 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 грудня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	07-01-01	на Благоустрій	3686,226	-	3686,226	3,40069	393,187	-
2	07-01-02	на Озеленення	226,4	-	226,4	0,93612	98,804	-
3	07-01-03	на Обладнання майданчиків	127,383	454,671	582,054	0,34878	40,083	-
-	-	Всього:	4076,033	454,671	4494,68	4,68559	532,074	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Склав



Нечипас Н.В.

Свдокименко В.В.

Соколенко Н.І.

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01

на Благоустрій

Благоустрій

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

3686,226 тис. грн.

3,40069 тис.люд.год.

393,187 тис. грн.

3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Розділ 1. Дорожні покриття											
		Разом прямі витрати по розділу 1					-	-	-		-		

		Всього по розділу 1					-						
		Розділ 2. Тип 1											
1	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	1,777	3488,44	3152,85	6199	596	5603	3,7000	6,57		
					335,59	980,83			1743	8,2080	14,59		
2	C311-20	Перевезення ґрунту до 20 км	т	174	192,01	192,01	33410	-	33410	-	-		
	варіант 2				-	35,69			6210	0,2870	49,94		
3	KP18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,444	236128,83	7778,49	104841	1078	3454	26,0000	11,54		
					2428,14	1593,25			707	11,3877	5,06		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	KP18-23-1	Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції 40-70 мм з межею міцності на стискання понад 98, 1 МПа [1000 кг/см ²]	100м ²	1,777	<u>55934,91</u> 567,09	<u>4652,91</u> 1203,09	99396	1008	<u>8268</u> 2138	<u>5,9600</u> 8,7330	<u>10,59</u> 15,52
5	KP18-23-4	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 1, 2, 3 H1=5	100м ²	1,777	<u>15782,84</u> -	<u>130,11</u> 22,60	28046	-	<u>231</u> 40	<u>-</u> 0,1950	<u>-</u> 0,35
6	KP18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м ²)	1т	0,124	<u>39676,76</u> -	<u>511,35</u> 128,37	4920	-	<u>63</u> 16	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,14
7	KP18-21-1	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші із застосуванням укладальників асфальтобетону т.сер.6 см (177,7 0,06 2, 4)	100т	0,26	<u>507322,15</u> 3936,34	<u>20817,10</u> 5911,79	131904	1023	<u>5412</u> 1537	<u>34,4900</u> 42,5958	<u>8,97</u> 11,07
8	KP18-58-1	Розливання бітумної емульсії (0, 07тн/100м ²)	1т	0,124	<u>39676,76</u> -	<u>511,35</u> 128,37	4920	-	<u>63</u> 16	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,14
9	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м ²	1,777	<u>2485,13</u> 682,57	<u>1761,49</u> 512,29	4416	1213	<u>3130</u> 910	<u>6,0700</u> 3,6752	<u>10,79</u> 6,53
10	KP18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати H1=2	100м ²	1,777	<u>10,28</u> 4,50	<u>-</u> -	18	8	<u>-</u> -	<u>0,0400</u> -	<u>0,07</u> -
11	C1421-9837 варіант 3	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	17,24	<u>4984,82</u> -	<u>-</u> -	85938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	0,865	<u>46296,05</u> 12436,64	<u>771,45</u> 225,76	40046	10758	<u>667</u> 195	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>109,02</u> 1,35
13	& C1421-10419-1-1K варіант 3	Камені бортові БР100.30.18	м	87	<u>1623,31</u> -	<u>-</u> -	141228	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					685282	15684	<u>60301</u> 13512		<u>157,55</u> 104,69
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					685282 609297 29196				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					15534 31,47 5482 700816 700816				
		Розділ 3. Тип 2									
14	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	5,14	<u>3488,44</u> 335,59	<u>3152,85</u> 980,83	17931	1725	<u>16206</u> 5041	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>19,02</u> 42,19
15	C311-20 варіант 2	Перевезення ґрунту до 20 км	т	126	<u>192,01</u> -	<u>192,01</u> 35,69	24193	-	<u>24193</u> 4497	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 36,16
16	KB1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,257	<u>3489,85</u> 1828,66	<u>1661,19</u> 562,08	897	470	<u>427</u> 144	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>4,72</u> 1,32
17	KP18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з ЩПС С-7 т. сер.14 см	100м3	0,257	<u>252089,72</u> 2428,14	<u>7770,06</u> 1362,52	64787	624	<u>1997</u> 350	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>6,68</u> 2,49
18	KB27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: тротуарів, ширина до 2 м	1000 м2	0,514	<u>1044357,2</u> 8 115431,17	<u>17493,78</u> 5983,60	536800	59332	<u>8992</u> 3076	<u>1063,0000</u> 56,6153	<u>546,38</u> 29,1
19	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	3,55	<u>46296,05</u> 12436,64	<u>771,45</u> 225,76	164351	44150	<u>2739</u> 801	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>447,41</u> 5,55
20	& C1421-10419-1-1K варіант 2	Каміні бортові БР100.20.8	м	355	<u>465,61</u> -	<u>-</u> -	165292	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	C1426-11789 варіант 5	Плити бетонні тротуарні тактильні	м2	18	<u>1057,15</u> -	<u>-</u> -	19029	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					993280	106301	<u>54554</u> 13909		<u>1024,21</u> 116,81
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					993280 832425 120210				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					68461 143,81 25063 1061741 1061741				
		Розділ 4. Тип 3									
22	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	1,874	<u>3488,44</u> 335,59	<u>3152,85</u> 980,83	6537	629	<u>5908</u> 1838	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>6,93</u> 15,38
23	C311-20 варіант 2	Перевезення ґрунту до 20 км	т	49	<u>192,01</u> -	<u>192,01</u> 35,69	9408	-	<u>9408</u> 1749	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 14,06
24	KB1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,09	<u>3489,85</u> 1828,66	<u>1661,19</u> 562,08	314	165	<u>149</u> 51	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>1,65</u> 0,46
25	KP18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з ЩПС С-7 т. сер.14 см	100м3	0,2625	<u>252089,72</u> 2428,14	<u>7770,06</u> 1362,52	66174	637	<u>2040</u> 358	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>6,83</u> 2,54
26	KB27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: тротуарів, ширина до 2 м	1000 м2	0,1874	<u>1044357,2</u> 8 115431,17	<u>17493,78</u> 5983,60	195713	21632	<u>3278</u> 1121	<u>1063,0000</u> 56,6153	<u>199,21</u> 10,61
27	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	1,855	<u>46296,05</u> 12436,64	<u>771,45</u> 225,76	85879	23070	<u>1431</u> 419	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>233,79</u> 2,9
28	& C1421-10419-1-1K варіант 2	Камені бортові БР100.20.8	м	186	<u>465,61</u> -	<u>-</u> -	86603	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	C1426-11789 варіант 5	Плити бетонні тротуарні тактильні	м2	9	<u>1057,15</u> -	<u>-</u> -	9514	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					460142	46133	<u>22214</u> 5536		<u>448,41</u> 45,95
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					460142 391795 51669				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					29396 61,84 10776 489538 489538				
		Розділ 5. Тип 4									
30	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	5,165	<u>3488,44</u> 335,59	<u>3152,85</u> 980,83	18018	1733	<u>16285</u> 5066	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>19,11</u> 42,39
31	C311-20 варіант 2	Перевезення ґрунту до 20 км	т	145	<u>192,01</u> -	<u>192,01</u> 35,69	27841	-	<u>27841</u> 5175	<u>-</u> 0,2870	<u>-</u> 41,62
32	KP18-23-1	Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції 40-70 мм з межею міцності на стискання понад 98,1 МПа [1000 кг/см2]	100м2	5,165	<u>56156,67</u> 567,09	<u>4652,91</u> 1203,09	290049	2929	<u>24032</u> 6214	<u>5,9600</u> 8,7330	<u>30,78</u> 45,11
33	KB27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,5165	<u>10189,77</u> 4021,09	<u>6168,68</u> 1173,19	5263	2077	<u>3186</u> 606	<u>43,4900</u> 8,0912	<u>22,46</u> 4,18
34	C1555-106 варіант 2	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	520	<u>63,46</u> -	<u>-</u> -	32999	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	C124-3 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,02	<u>43621,11</u> -	<u>-</u> -	872	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	KP18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з ЩПС С-7 10мм	100м3	0,52	<u>252089,72</u> 2428,14	<u>7770,06</u> 1362,52	131087	1263	<u>4040</u> 709	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>13,52</u> 5,04
37	KB27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: тротуарів, ширина до 2 м Спеціалізоване штучне покриття	1000 м2	0,5165	<u>295281,13</u> 115431,17	<u>17493,78</u> 5983,60	152513	59620	<u>9036</u> 3091	<u>1063,0000</u> 56,6153	<u>549,04</u> 29,24
38	C1426-11789 варіант 3	Спеціалізоване штучне покриття травмобезпечне	м2	518	<u>867,60</u> -	<u>-</u> -	449417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					1108059	67622	<u>84420</u> 20861		<u>634,91</u> 167,58
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					1108059				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					956017 88483 49924 103,56 18046 1157983				
		Всього по розділу 5					1157983				
39	КБ7-24-12	Розділ 6. Огорожа Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	1,2	<u>68201,44</u> 24022,60	<u>23925,21</u> 7262,20	81842	28827	<u>28710</u> 8715	<u>216,0500</u> 51,7347	<u>259,26</u> 62,08
40	& С121-784-1-15 варіант 2	Металеві вироби Секції металевої сітчастої огорожі	м2	240	<u>728,57</u> -	- -	174857	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					256699	28827	<u>28710</u> 8715		<u>259,26</u> 62,08
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					256699 199162 37542 19447 38,56 6720 276146				
		Всього по розділу 6					276146				
		Разом прямі витрати по кошторису					3503462	264567	<u>250199</u> 62533		<u>2524,34</u> 497,11
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					3503462 2988696 327100				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					182764 379,24 66087 3686226				
		Всього по кошторису					3686226				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					3400,69 393187				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Соколенко Н.І.



Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-02

на Озеленення

Благоустрій

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

226,400 тис. грн.

0,93612 тис.люд.год.

98,804 тис. грн.

2,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
						заробіт- ної плати			в тому числі за- робітної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
											на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КБ47-5-12	Розділ 1. Озеленення	10шт	4,8	9206,44	951,41	44191	16711	4567	38,6700	185,62	
		Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев та кущів із квадратною грудкою землі розміром 1,0х1,0х0,6 м у природному ґрунті з додавленням рослинної землі до 25%			3481,46	294,56			1414	2,4700	11,86	
	2	КБ47-9-7	Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 1,0х1,0х0,6 м	10шт	4,8	11234,51	3615,83	53926	32098	17356	60,8800	292,22
						6687,06	867,63			4165	6,5080	31,24
3	С1429-57 варіант 2	Саджанці чагарників декоративних	шт	48	765,31	-	36735	-	-	-	-	
4	КБ47-25-2	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	8,387	2458,88	-	20623	20623	-	27,1100	227,37	
					2458,88	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ47-25-4	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	1,185	<u>18355,64</u> 5806,49	-	21751	6881	-	<u>62,8000</u>	<u>74,42</u>
6	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	4,572	<u>1513,61</u> 813,12	-	6920	3718	-	<u>8,2400</u>	<u>37,67</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					184146	80031	<u>21923</u> 5579		<u>817,3</u> 43,1
		Разом будівельні роботи, грн.					184146				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82192				
		всього заробітна плата, грн.					85610				
		Загальновиробничі витрати, грн.					42254				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13194				
		Всього будівельні роботи, грн.					226400				

		Всього по розділу 1					226400				
		Разом прямі витрати по кошторису					184146	80031	<u>21923</u> 5579		<u>817,3</u> 43,1
		Разом будівельні роботи, грн.					184146				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82192				
		всього заробітна плата, грн.					85610				
		Загальновиробничі витрати, грн.					42254				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13194				
		Всього будівельні роботи, грн.					226400				

		Всього по кошторису					226400				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					936,12				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					98804				

Склав



Соколенко Н.І.

[посада, підпис (ім'я, прізвище)]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					549435	33111	<u>6938</u> 1799		<u>305,14</u> 13,95
		Разом устаткування, грн.					438701				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					15970				
		Всього устаткування, грн.					454671				
		Разом будівельні роботи, грн.					110734				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70685				
		всього заробітна плата, грн.					34910				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16649				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5173				
		Всього будівельні роботи, грн.					127383				

		Всього по розділу 1					582054				
		Разом прямі витрати по кошторису					549435	33111	<u>6938</u> 1799		<u>305,14</u> 13,95
		Разом устаткування, грн.					438701				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					15970				
		Всього устаткування, грн.					454671				
		Разом будівельні роботи, грн.					110734				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70685				
		всього заробітна плата, грн.					34910				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16649				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5173				
		Всього будівельні роботи, грн.					127383				

		Всього по кошторису					582054				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					348,78				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					40083				

Склав



[посада, підпис (ім'я, прізвище)]

Соколенко Н.І.