

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на Ремонтні роботи**

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-АБ

Кошторисна вартість 997,372 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,84872 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 230,356 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 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. Посилення дверних прорізів									
		-- дверні прорізи Д2, Д-4,Д9 (2шт)									
1	КБ13-26-6 к=1,15, к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара	100м2	0,217	<u>7229.12</u>	<u>87.28</u>	1569	158	<u>19</u>	<u>8.3260</u>	<u>1.81</u>
					729,86	-			-	-	-
2	КБ13-26-6 к=1,15, к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара	100м2	0,029	<u>7141.84</u>	<u>-</u>	207	21	<u>-</u>	<u>8.3260</u>	<u>0.24</u>
					729,86	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1776	179	<u>19</u>		<u>2.05</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					1776				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1578				
		всього заробітна плата, грн.					179				

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.					83 0,18 23 1859				

		Всього по розділу 1					1859				
		Розділ 2. Стіни, перегородки									
3	КР11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю /вікно для всмоктуючого рукава асенізаційної машини/	100м2	0,0076	32878,16 25606,86	- -	250	195	- -	300,5500 -	2,28 -
4	КР20-17-18	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	100м3	0,000334	322513,60 20019,31	- -	108	7	- -	308,9400 -	0,1 -
5	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, закладання прямиків (№ 2, 3, 4) піском в мішках	100 м3	0,0916	11236,32 11236,32	- -	1029	1029	- -	173,4000 -	15,88 -
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	9,618	943,91 -	- -	9079	-	- -	- -	- -
7	КБ9-40-1 К=1,15	Монтаж сталевих плінтусів із гнучого профілю /обрамлення отвору вентиляційної шахти/	100м	0,022	1860,13 1827,16	- -	41	40	- -	23,5520 -	0,52 -
8	С1110-173 варіант 4	Сталь кутова 63х63х5 мм	т	0,013975	34960,89 -	- -	489	-	- -	- -	- -
9	КБ13-16-6 к=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,013	2000,89 488,46	- -	26	6	- -	5,4970 -	0,07 -
10	КБ13-26-6 к=1,15, к=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара	100м2	0,029	7141,84 729,86	- -	207	21	- -	8,3260 -	0,24 -
11	КБ10-12-1	Улаштування перегородок у санвузлах прим № 10,11	100м2	0,12	10256,39 10256,39	- -	1231	1231	- -	140,4600 -	16,86 -
12	& С123-3-4 варіант 2	Сантехнічні перегородки із HPL- панелей товщ. 12 мм	м2	12	2950,33 -	- -	35404	-	- -	- -	- -
13	КР20-37-1	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100м	0,068	1212,13 1212,13	- -	82	82	- -	16,6000 -	1,13 -
14	& С114-70-28	Піна монтажна	л	0,95	288,52 -	- -	274	-	- -	- -	- -
15	КР15-33-5	Установлення табличок	10шт	0,2	954,44 954,44	- -	191	191	- -	11,8800 -	2,38 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& C111-252-1-ИНБ-2 варіант 2	Інформаційна табличка "Укриття" розмірами 500х600 мм, інформація що повинна бути зазначена на табличці: адреса будинку, ПІБ відповідальної особи, тел. відповідальної особи	шт	2	<u>989,64</u> -	<u>-</u> -	1979	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					50390	2802	<u>-</u> -		<u>39,46</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.					50390 47588 2802 1672 4,69 585 52062				

		Всього по розділу 2					52062				
		Розділ 3. Обладнання універсальної кабінки									
17	KP15-33-4	Установлення поручнів	10шт	0,7	<u>463,40</u> 424,20	<u>-</u> -	324	297	<u>-</u> -	<u>5.2800</u> -	<u>3.7</u> -
18	& C126-1237-1 варіант 2	Поручень для умивальника настінний посилений, ручка ф 32 мм, AISI304	шт	1	<u>4485,59</u> -	<u>-</u> -	4486	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& C126-1237-6 варіант 2	Поручень Laris пристінний 135° для санвузлів, ф 32мм - 595х246 мм, AISI304	шт	1	<u>4058,41</u> -	<u>-</u> -	4058	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& 241996-1-B1 варіант 5	Поручень для інвалідів відкидний, ф 32мм - 738х300 мм, AISI304	шт	2	<u>5190,03</u> -	<u>-</u> -	10380	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	& 241996-1-B1 варіант 4	Поручень Laris пристінний, ф 32мм - 800 мм, AISI304	шт	3	<u>4325,07</u> -	<u>-</u> -	12975	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	KP15-33-5	Установлення дзеркал	10шт	0,1	<u>954,44</u> 954,44	<u>-</u> -	95	95	<u>-</u> -	<u>11,8800</u> -	<u>1,19</u> -
23	& C111-252-1 варіант 2	Зеркало настінне поворотне 500_700 мм, ручка ф32 мм, AISI304	шт	1	<u>3367,86</u> -	<u>-</u> -	3368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	KP15-33-4	Установлення, гачок	10шт	0,1	<u>424,20</u>	-	42	42	-	<u>5,2800</u>	<u>0,53</u>
					424,20	-			-	-	-
25	& C113-2117-1 варіант 2	Тримач для милиць і тростин 60 X 200 мм, AISI201	шт	1	<u>1729,93</u>	-	1730	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					37458	434	-		<u>5,42</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					37458				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37024				
		всього заробітна плата, грн.					434				
		Загальновиробничі витрати, грн.					235				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					71				
		Всього будівельні роботи, грн.					37693				

		Всього по розділу 3					37693				
		Розділ 4. Двері									
26	KP6-27-2	Установлення дверних доводчиків	100 шт	0,01	<u>1665,14</u>	-	17	17	-	<u>23,4000</u>	<u>0,23</u>
					1665,14	-			-	-	-
27	& C126-82-6 варіант 2	Доводчик до дверей	шт	1	<u>1692,62</u>	-	1693	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		_УКОСИ									
28	KB15-47-5	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	0,1462	<u>3405,27</u>	-	498	242	-	<u>20,2700</u>	<u>2,96</u>
					1652,82	-			-	-	-
29	KP13-13-1	Обклеювання попереджуючою смугою дверних блоків шир 100 мм	100м2	0,0984	<u>8322,04</u>	-	819	582	-	<u>71,4800</u>	<u>7,03</u>
					5918,54	-			-	-	-
30	& C1110-171-B3 варіант 2	Попереджувальні контрастні смуги для маркування 100 мм	м	103,32	<u>111,85</u>	-	11556	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					14583	841	-		<u>10,22</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					14583				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13742				
		всього заробітна плата, грн.					841				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємкість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					462 1,23 152 15045				

		Всього по розділу 4					15045				
		Розділ 5. Опорядження внутрішнє === СТЕЛІ _ 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17 -----									
31	КР12-49-6	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування === СТИНИ _ відновлення опорядження існуючих стін	100м2	3,424	<u>16729.93</u> 3738,99	- -	57283	12802	- -	<u>49.3400</u> -	<u>168.94</u> -
32	КБ15-179-5 к=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,48	<u>15183.20</u> 3321,17	- -	22471	4915	- -	<u>43.8265</u> -	<u>64.86</u> -
33	С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення _____ опорядження проектних цегляних перегородок	л	29,6	<u>44.02</u> -	- -	1303	-	- -	- -	- -
34	КБ15-59-1 к=1,15	Штукатурення цементно-цезезитове по каменю і бетону товщ 5 мм	100м2	1,3892	<u>12397.13</u> 11003,83	- -	17222	15287	- -	<u>138.5175</u> -	<u>192.43</u> -
35	С111-2015-3 варіант 2	Штукатурка Ceresit СТ 25	кг	1041,9	<u>14.05</u> -	- -	14639	-	- -	- -	- -
36	С1555-154 варіант 2	Ґрунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	27,78	<u>87.06</u> -	- -	2419	-	- -	- -	- -
37	КБ15-179-5 к=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	2,956	<u>17753.60</u> 3321,17	- -	52480	9817	- -	<u>43.8265</u> -	<u>129.55</u> -
38	С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	59,12	<u>44.02</u> -	- -	2602	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					170419	42821	- -	- -	<u>555.78</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					170419 127598 42821 24386 66,69 8304 194805				

		Всього по розділу 5					194805				
		Розділ 6. Підлоги									
		== тип 1 /прим. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 15, 17/									
39	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	3,95	<u>12475,61</u> 4573,45	-	49279	18065	-	<u>64,2700</u>	<u>253,87</u>
40	КР7-17-9	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 50 мм	100м2	1,27	<u>12775,48</u> 922,23	-	16225	1171	-	<u>12,9600</u>	<u>16,46</u>
41	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою з чарункою 50х50х3м	100м2	3,95	<u>13654,38</u> 1266,47	-	53935	5003	-	<u>18,6300</u>	<u>73,59</u>
42	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів 2 рази	100м2	3,95	<u>18305,77</u> 15766,64	-57,87	72308	62278	-229	<u>208,0580</u>	<u>821,83</u>
43	КР12-66-1	Протравлення цементної стяжки	100м2	3,95	<u>524,23</u> 524,23	-	2071	2071	-	<u>8,0900</u>	<u>31,96</u>
44	С1555-154	Грунтовка адгезійна Ceresit СТ 19	кг	118,5	<u>87,06</u> -	-	10317	-	-	-	-
45	КР12-46-1	Покриття підлог фарбою по погрунтованій поверхні за 1 раз	100м2	3,95	<u>780,81</u> 771,62	-	3084	3048	-	<u>8,3400</u>	<u>32,94</u>
46	& С111-2016-19	Фарба Farbex ProBeton для бетонних підлог	кг	63,2	<u>230,83</u> -	-	14588	-	-	-	-
47	КР7-18-1	== тип II /прим. 10, 11, 14, 16/ Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100м2	0,08	<u>14661,63</u> 4241,15	-	1173	339	-	<u>52,7900</u>	<u>4,22</u>
48	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	-0,08	<u>2682,55</u> 2682,55	-	-215	-215	-	<u>33,3900</u>	<u>-2,67</u>

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КБ13-16-6 κ=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,022	<u>2000,89</u> 488,46	-	44	11	-	<u>5.4970</u>	<u>0.12</u>
60	КБ13-26-6 κ=1,15, κ=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара _ арк 13 п 6	100м2	0,022	<u>7141,84</u> 729,86	-	157	16	-	<u>8.3260</u>	<u>0.18</u>
61	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою товщ 2 мм === ПРИЯМОК ПР 2	100 м2	0,3404	<u>19690,30</u> 3859,20	-	6703	1314	-	<u>48.5800</u>	<u>16.54</u>
62	КБ6-33-3 κ=1,15	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін до 150 мм бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 20-40мм	100 м3	0,00475	<u>690418,71</u> 144944,71	<u>2223,25</u>	3279	688	<u>11</u>	<u>1846,9000</u>	<u>8,77</u>
63	КБ6-11-7 κ=1,15	Установлення сходових скоб	т	0,0576	<u>20858,49</u> 20130,96	<u>727,53</u>	1201	1160	<u>41</u>	<u>265,6500</u>	<u>15,3</u>
64	С111-1788 варіант 2	Скоби ходові	шт	48	<u>226,19</u>	-	10857	-	-	-	-
65	КБ11-29-1 κ=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,2709	<u>101402,98</u> 13882,17	-	27470	3761	-	<u>178.9400</u>	<u>48.47</u>
66	С1555-154 варіант 3	Грунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт	кг	13,545	<u>87,06</u>	-	1179	-	-	-	-
67	КБ15-25-2 K=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,5806	<u>96626,62</u> 22810,11	-	56101	13244	-	<u>294,0205</u>	<u>170,71</u>
68	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі парпетів	100м	0,2986	<u>6448,37</u> 5556,09	-	1925	1659	-	<u>76.0900</u>	<u>22,72</u>
69	& С121-623- В1 варіант 2	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм	м2	8,96	<u>684,18</u>	-	6130	-	-	-	-
70	& С1555-2- В1 варіант 2	Дюбель покрівельний L=60 мм	шт	171	<u>3,28</u>	-	561	-	-	-	-
71	КР8-40-3	_____ кришка приямку Улаштування з листової сталі елементів покрівлі	100м	0,3034	<u>2452,01</u> 2452,01	-	744	744	-	<u>33.5800</u>	<u>10,19</u>
72	& С111-35- В4 варіант 3	Планка вітрового захисту з полімерним покриттям	м	29,1795	<u>183,84</u>	-	5364	-	-	-	-
73	& С1422- 11180-32 варіант 2	Планка стінового захисту	м	2,646	<u>375,44</u>	-	993	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	& C111-81-39-2K варіант 2	Саморіз 4,8_35 з гумовою шайбою	шт	273	<u>1,49</u> -	<u>-</u> -	407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		=== ПРИЯМОК ПР 3									
75	КБ6-11-7 κ=1,15	Установлення сходових скоб	т	0,036	<u>20858,49</u> 20130,96	<u>727,53</u> -	751	725	<u>26</u> -	<u>265,6500</u> -	<u>9,56</u> -
76	C111-1788 варіант 2	Скоби ходові	шт	30	<u>226,19</u> -	<u>-</u> -	6786	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі парпетів	100м	0,118	<u>6448,37</u> 5556,09	<u>-</u> -	761	656	<u>-</u> -	<u>76,0900</u> -	<u>8,98</u> -
78	& C121-623-B1 варіант 2	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм	м2	3,54	<u>684,18</u> -	<u>-</u> -	2422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	& C1555-2-B1 варіант 2	Дюбель покрівельний L=60 мм	шт	168	<u>3,28</u> -	<u>-</u> -	551	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		___ кришка прямоку									
80	КР8-40-3	Улаштування з листової сталі елементів покрівлі	100м	0,2276	<u>2452,01</u> 2452,01	<u>-</u> -	558	558	<u>-</u> -	<u>33,5800</u> -	<u>7,64</u> -
81	& C111-35-B4 варіант 3	Планка вітрового захисту з полімерним покриттям	м	23,898	<u>183,84</u> -	<u>-</u> -	4393	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	& C111-81-39-2K варіант 2	Саморіз 4,8_35 з гумовою шайбою	шт	205	<u>1,49</u> -	<u>-</u> -	305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		=== ПРИЯМОК ПР 4									
83	КБ6-11-7 κ=1,15	Установлення сходових скоб	т	0,0084	<u>20858,49</u> 20130,96	<u>727,53</u> -	175	169	<u>6</u> -	<u>265,6500</u> -	<u>2,23</u> -
84	C111-1788 варіант 2	Скоби ходові	шт	7	<u>226,19</u> -	<u>-</u> -	1583	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі парпетів	100м	0,0763	<u>6448,37</u> 5556,09	<u>-</u> -	492	424	<u>-</u> -	<u>76,0900</u> -	<u>5,81</u> -
86	& C121-623-B1 варіант 2	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм	м2	2,29	<u>684,18</u> -	<u>-</u> -	1567	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	& C1555-2-B1 варіант 2	Дюбель покрівельний L=60 мм	шт	51	<u>3,28</u> -	<u>-</u> -	167	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		___ кришка прямоку									
88	КР8-40-3	Улаштування з листової сталі елементів покрівлі	100м	0,0538	<u>2452,01</u> 2452,01	<u>-</u> -	132	132	<u>-</u> -	<u>33,5800</u> -	<u>1,81</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	& C111-35-B4 варіант 3	Планка вітрового захисту з полімерним покриттям	м	5,712	<u>183,84</u> -	<u>-</u> -	1050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& C111-81-39-2K варіант 2	Саморіз 4,8_35 з гумовою шайбою	шт	36	<u>1,49</u> -	<u>-</u> -	54	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					144862	25261	<u>84</u> -		<u>329,03</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.					144862 119517 25261 14413 39,49 4913 159275				

		Всього по розділу 7					159275				
		Розділ 8. Утеплення підземної частини фундаменту									
		_____ відновлення асфальтного покриття									
91	KP18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску товщ. 100 мм	100м3	0,06135	<u>111119,86</u> 1734,72	<u>5555,04</u> -	6817	106	<u>341</u> -	<u>26,0000</u> -	<u>1,6</u> -
92	KP18-47-1	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню фр 10-20 мм	100м2	1,227	<u>28383,74</u> 3092,84	<u>-</u> -	34827	3795	<u>-</u> -	<u>43,8700</u> -	<u>53,83</u> -
93	KP18-47-2 H1=2	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1 (до 10 см)	100м2	-1,227	<u>4498,68</u> 138,18	<u>-</u> -	-5520	-170	<u>-</u> -	<u>1,9600</u> -	<u>-2,4</u> -
94	KP18-42-3	Улаштування покриття товщиною 4 см з гарячих асфальтобетонних сумішей дрібнозернистих та піщаних вручну з ущільненням ручними котками	100м2	1,227	<u>57332,87</u> 766,71	<u>-</u> -	70347	941	<u>-</u> -	<u>10,5000</u> -	<u>12,88</u> -
95	KP18-42-4 κ=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-42-3, до 5 см	100м2	1,227	<u>13941,31</u> 189,85	<u>-</u> -	17106	233	<u>-</u> -	<u>2,6000</u> -	<u>3,19</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					123577	4905	<u>341</u> -		<u>69,1</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					123577 118331 4905 2933 8,29 1032 126510				

		Всього по розділу 8					126510				
		Розділ 9. Вхід №1									
96	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,201	<u>9894,09</u> 9877,24	<u>16,85</u> -	1989	1985	<u>4</u> -	<u>115,9300</u> -	<u>23,3</u> -
97	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit СТ 77	кг	90,45	<u>140,75</u> -	<u>-</u> -	12731	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	4,02	<u>44,68</u> -	<u>-</u> -	180	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	КБ15-25-2 K=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,024	<u>96626,62</u> 22810,11	<u>-</u> -	2319	547	<u>-</u> -	<u>294,0205</u> -	<u>7,06</u> -
100	КР6-27-2	Установлення тактильної таблички	100 шт	0,01	<u>1665,14</u> 1665,14	<u>-</u> -	17	17	<u>-</u> -	<u>23,4000</u> -	<u>0,23</u> -
101	& C111-252-1-ИНБ-2 варіант 3	Тактильна табличка з інформацією про об'єкт шрифтом Брайля для МГН	шт	1	<u>1560,84</u> -	<u>-</u> -	1561	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	& C1545-44-B1	Декоративне кріплення для інформаційних табличек	шт	1	<u>67,07</u> -	<u>-</u> -	67	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	КР13-13-1	Обклеювання попереджуючою смугою існуючих сходів (першу та останню сходинки) вертикальну та горизонтальну поверхні.	100м2	0,00495	<u>8322,04</u> 5918,54	<u>-</u> -	41	29	<u>-</u> -	<u>71,4800</u> -	<u>0,35</u> -
104	& C1110-171-B3 варіант 3	Попереджувальні контрастні смуги для маркування сходів	м	3,465	<u>285,11</u> -	<u>-</u> -	988	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 9					19893	2578	<u>4</u> -		<u>30,94</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					19893				

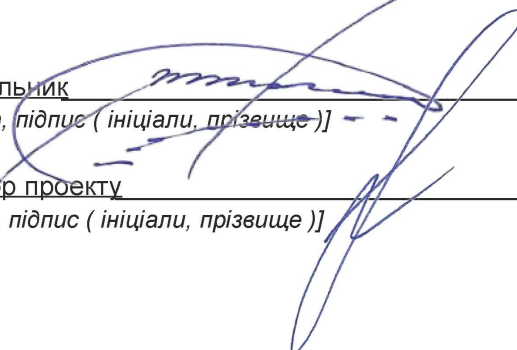
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					17311 2578 1404 3,72 461 21297				

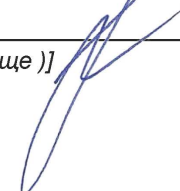
		Всього по розділу 9					21297				
		Розділ 10. Вхід №2									
105	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,262	<u>9894,09</u> 9877,24	<u>16,85</u> -	2592	2588	<u>4</u> -	<u>115,9300</u> -	<u>30,37</u> -
106	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit СТ 77	кг	117,9	<u>140,75</u> -	<u>-</u> -	16594	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	5,24	<u>44,68</u> -	<u>-</u> -	234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	КБ15-25-2 K=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,038	<u>96626,62</u> 22810,11	<u>-</u> -	3672	867	<u>-</u> -	<u>294,0205</u> -	<u>11,17</u> -
109	КР6-27-2	Установлення тактильної таблички	100 шт	0,01	<u>1665,14</u> 1665,14	<u>-</u> -	17	17	<u>-</u> -	<u>23,4000</u> -	<u>0,23</u> -
110	& C111-252-1-ИНБ-2 варіант 3	Тактильна табличка з інформацією про об'єкт шрифтом Брайля для МГН	шт	1	<u>1560,84</u> -	<u>-</u> -	1561	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	& C1545-44-B1	Декоративне кріплення для інформаційних табличек	шт	1	<u>67,07</u> -	<u>-</u> -	67	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	КР13-13-1	Обклеювання попереджуючою смугою існуючих сходів (першу та останню сходинки) вертикальну та горизонтальну поверхні.	100м2	0,006	<u>8322,04</u> 5918,54	<u>-</u> -	50	36	<u>-</u> -	<u>71,4800</u> -	<u>0,43</u> -
113	& C1110-171-B3 варіант 3	Попереджувальні контрастні смуги для маркування сходів	м	4,2	<u>285,11</u> -	<u>-</u> -	1197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					25984	3508	<u>4</u> -		<u>42,2</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					25984 22472 3508				

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.					1911 5,06 630 27895				

		Всього по розділу 10					27895				
		Разом прямі витрати по кошторису					886630	192382	191		2543.67
		Разом будівельні роботи, грн.					886630		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					694057				
		всього заробітна плата, грн.					192382				
		Загальновиробничі витрати, грн.					110742				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					305,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					37974				
		Всього будівельні роботи, грн.					997372				

		Всього по кошторису					997372				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2848,72				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					230356				

Склав Інженер-проектувальник  Максим ДМИТРИЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту  Сергій ІВЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на Водопровід та каналізація**

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-ВК

Кошторисна вартість 78,582 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04753 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,998 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід питний та гаряче водопостачання									
1	& C130-1186-B2 варіант 2	Шланг поливальний 1/2", Classic 5 1/2"	м	22	65,00	-	1430	-	-	-	-
2	& C130-1186-3 варіант 3	Рукав гнучкий напірний в металевій оплетке, для води, гайка/гайка Ду 15 L=0.5 м	шт.	6	183,84	-	1103	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					2533	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					2533				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2533				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					2533				

		Всього по розділу 1					2533				
		Розділ 2. Каналізація побутова									
3	КР15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-м	0,6	<u>3283,62</u>	-	1970	1773	-	<u>36.7800</u>	<u>22.07</u>
					2954,91	-			-	-	-
4	& С130-647-3	Умивальник з п'єдесталом (Тюльпан) керамічний 550х460 KOLO FREJA L71955000, арт 356434	шт	6	<u>2919,68</u>	-	17518	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
5	& С130-6-В1	Змішувачі для умивальників MIXXEN MXBN0476	комплект	6	<u>1513,81</u>	-	9083	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
6	& С1545-13-1-3Т	Рукав гнучкий напірний металевий L=500мм	шт	12	<u>165,46</u>	-	1986	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
7	& С1630-9-В1	Сифон NOVA 1050N	шт	6	<u>141,31</u>	-	848	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
8	С113-2283	Перехідники гумові /манжет/ до каналізаційних труб діам. 50 мм	шт	6	<u>150,37</u>	-	902	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
9	КР15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-м	0,5	<u>4863,27</u>	-	2432	1663	-	<u>41.8700</u>	<u>20.94</u>
					3326,15	-			-	-	-
10	& С130-9-В1	Унітаз-компакт фаянсовий з косим випуском CERSANIT 769 KORAL K031 3/6 K681-002	шт	4	<u>3520,11</u>	-	14080	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
11	& С130-9-В1	Унітаз підлоговий компакт з функцією біде зі змішувачем Ideal Standart (Німеччина)	шт	1	<u>17360,45</u>	-	17360	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
12	& С130-901-В1	Сидіння для унітазу з кришкою Cersanit	шт	4	<u>604,05</u>	-	2416	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
13	С113-2306	Патрубок приборний для унітаза Ф110	шт	5	<u>367,69</u>	-	1838	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
14	& С1545-13-1-3Т	Рукав гнучкий напірний металевий L=500мм	шт	5	<u>165,46</u>	-	827	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
15	& С130-3	Клапан кульовий каналізаційний муфтовий GS Espana чавунний Ду 40, арт 165009	шт	1	<u>2919,51</u>	-	2920	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					74180	3436	-		<u>43.01</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					74180				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					70744 3436 1869 4,52 562 76049				
		Всього по розділу 2					76049				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					76713 76713 73277 3436 1869 4,52 562 78582	3436	- -		43,01 -
		Всього по кошторису					78582				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					47,53 3998				

Склав Інженер-проектувальник Максим ДМИТРИЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту Сергій ІВЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03 на Вентиляція

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-В

Кошторисна вартість 99,530 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,27883 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 22,050 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Вентиляція									
1	КБ20-42-1 K=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6335,71</u> 5940,81	<u>137,42</u> -	6336	5941	<u>137</u> -	<u>78.3955</u> -	<u>78,4</u> -
2	КР17-9-2	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм2 до 10 мм2 на скобах - комплектна поставка	100м	0,2	<u>6650,98</u> 5685,52	<u>-</u> -	1330	1137	<u>-</u> -	<u>71.5700</u> -	<u>14,31</u> -
3	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг, щит управління та автоматизації- комплектна поставка	шт	1	<u>659,33</u> 635,52	<u>15,48</u> -	659	636	<u>15</u> -	<u>8.0000</u> -	<u>8</u> -
4	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу D товщиною 0,5 мм	100м2	0,1116	<u>106742,66</u> 21984,13	<u>-</u> -	11912	2453	<u>-</u> -	<u>301.0700</u> -	<u>33,6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу D товщиною 0,7 мм	100м2	0,0674	<u>121694,31</u> 17416,00	- -	8202	1174	- -	<u>238.5100</u> -	<u>16.08</u> -
6	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу D товщиною 0,7 мм	100м2	0,366	<u>123736,29</u> 13104,90	- -	45287	4796	- -	<u>179.4700</u> -	<u>65.69</u> -
7	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	6	<u>181,24</u> 156,37	<u>9.68</u> -	1087	938	<u>58</u> -	<u>2.0900</u> -	<u>12.54</u> -
8	& C130-KK125 варіант 2	Анемостат металевий 125	шт	6	<u>613,17</u> -	- -	3679	-	- -	- -	- -
9	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,35	<u>6905,06</u> 5660,77	- -	2417	1981	- -	<u>74.7000</u> -	<u>26.15</u> -
10	& C114-35-3 варіант 4	Теплоізоляція - фольгованим вспіненим поліетилен товщиною 20мм	м2	35,77	<u>235,53</u> -	- -	8425	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					89334	19056	<u>210</u> -		<u>254,77</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					89334				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70068				
		всього заробітна плата, грн.					19056				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10196				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2994				
		Всього будівельні роботи, грн.					99530				

		Всього по розділу 1					99530				
		Разом прямі витрати по кошторису					89334	19056	<u>210</u> -		<u>254,77</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					89334				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70068				
		всього заробітна плата, грн.					19056				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10196				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2994				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					99530				

		Всього по кошторису					99530				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					278,83				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22050				

Склав

Інженер-проектувальник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Максим ДМИТРИЧЕНКО

Перевірив

Головний архітектор проекту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Сергій ІВЧЕНКО

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на Електротехнічні рішення**

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-ЕТР

Кошторисна вартість 120,164 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,15169 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 12,294 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 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
		=====									
1	& C115-125-2	Табличка для кнопки виклику персоналу 149x210x3 мм	шт	1	583,85	-	584	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
2	KM10-695-1	Електрогодинники у приміщенні на стіні, монтаж	шт	3	254,66	-	764	753	-	3,2000	9,6
					251,14	-			-	-	-
3	170328-1050	Настінний електронний великий годинник LED червоні цифри 460x320x30мм 220V AC	шт	3	6055,96	-	18168	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
4	KP17-19-1	Установлення сушарок	100шт	0,03	8313,27	-	249	248	-	112,0000	3,36
					8279,04	-			-	-	-
5	& C130-549-2	Електросушарка 1500Вт 220V AC	шт	3	5406,46	-	16219	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
6	KM10-349-4	Монтаж маршрутизатора	шт	3	475,59	-	1427	1366	-	6,4000	19,2
					455,42	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1504-7038-9-16 варіант 3	Маршрутизатор TP-Link Archer C80	шт	3	<u>2703,89</u> -	-	8112	-	-	-	-
		=== Кабельні системи.									
8	& C18-380004	Труба металева e.industrial.pipe.1-1/4" без різьби, 3.05м	шт	14	<u>1326,80</u> -	-	18575	-	-	-	-
9	& C111-ДКС-B2 варіант 2	Герметик вогнестійкий DS1202 катр. 300 мл (0,56кг)	шт	14	<u>663,05</u> -	-	9283	-	-	-	-
10	КБ21-12-2 κ=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1,02	<u>3498,33</u> 2515,10	-	3568	2565	-	<u>32,8000</u>	<u>33,46</u>
11	& C1545-ДКС-304 варіант 2	Мініканал TMC 25x17, довжина 2000 мм, білий RAL 9016, 00304, ДКС	м	101	<u>95,24</u> -	-	9619	-	-	-	-
12	& C1545-ДКС-314 варіант 3	Кабель-канал 50/1x20 TMC 00314 DKC 00313	м	2,02	<u>183,90</u> -	-	371	-	-	-	-
13	& C1545-ДКС-351 варіант 2	Короб з кришкою TA-GN 100x60 мм 2м DKC 01786	м	16,16	<u>410,95</u> -	-	6641	-	-	-	-
		=== Кабель, провід.									
14	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,15	<u>866,14</u> 694,66	-	130	104	-	<u>9,6400</u>	<u>1,45</u>
15	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	0,05	<u>1288,12</u> 1100,36	-	64	55	-	<u>15,2700</u>	<u>0,76</u>
16	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	1,21	<u>609,92</u> 491,28	<u>30,88</u> -	738	594	<u>37</u> -	<u>6,2600</u>	<u>7,57</u>
17	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	100м	0,6	<u>7654,27</u> 5397,95	-	4593	3239	-	<u>67,9500</u>	<u>40,77</u>
18	& 15093-35103-59	Кабель ВВГнгд 5x10мм2	1000м	0,0051	<u>319005,07</u> -	-	1627	-	-	-	-
		=== Кабельне маркування									
19	& C1545-4-136	Бірка маркувальна У136	шт	6	<u>4,36</u> -	-	26	-	-	-	-
20	& C1545-4-134	Бірка маркувальна У134	шт	57	<u>4,36</u> -	-	249	-	-	-	-
21	& C100-14-1 варіант 3	Роз'єм RJ-45 connector CAT5E	шт	6	<u>216,25</u> -	-	1298	-	-	-	-
		=== Система зрівнювання потенціалів.									
22	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм2	100 м	0,25	<u>8205,98</u> 4897,15	<u>77,20</u> -	2051	1224	<u>19</u> -	<u>62,4000</u>	<u>15,6</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& 15095-1044-16	Провід ПВнгд3 1х16	1000м	0,005	<u>107050,29</u>	-	535	-	-	-	-
24	& 15095-1044-6	Провід ПВнгд3 1х6	1000м	0,02	<u>46494,21</u>	-	930	-	-	-	-
25	& C1545-17-1	Мідний кабельний наконечник e.end.stand.sc. 6	шт	40	<u>8,68</u>	-	347	-	-	-	-
26	& C1545-16-B1	Мідний кабельний наконечник e.end.stand.dt. 16 (шт) === Відновлення асфальтового покриття	шт	10	<u>59,50</u>	-	595	-	-	-	-
27	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,0015	<u>19796,40</u> 19796,40	-	30	30	-	<u>305,5000</u>	<u>0,46</u>
28	KP18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску товщ. 100 мм	100м3	0,0015	<u>111119,86</u> 1734,72	<u>5555,04</u> -	167	3	<u>8</u> -	<u>26,0000</u> -	<u>0,04</u> -
29	KP18-47-1	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню фр 10-20 мм	100м2	0,015	<u>28383,74</u> 3092,84	-	426	46	-	<u>43,8700</u>	<u>0,66</u>
30	KP18-47-2 H1=3	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1 (до 15 см)	100м2	0,015	<u>6748,02</u> 207,27	-	101	3	-	<u>2,9400</u>	<u>0,04</u>
31	KP18-42-3	Улаштування покриття товщиною 4 см з гарячих асфальтобетонних сумішей дрібнозернистих та піщаних вручну з ущільненням ручними котками	100м2	0,015	<u>57332,87</u> 766,71	-	860	12	-	<u>10,5000</u>	<u>0,16</u>
32	KP18-42-4 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-42-3, до 5 см	100м2	0,015	<u>13941,31</u> 189,85	-	209	3	-	<u>2,6000</u>	<u>0,04</u>
33	KM8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,25	<u>3494,13</u> 1757,95	<u>209,00</u> -	874	439	<u>52</u> -	<u>22,4000</u>	<u>5,6</u>
34	& C1110-171-B1 варіант 2	Полоса оцинкована 40х4 мм, W-40х4/ST (1 кг = 0,78 м.п / 1 м.п = 1,29 кг)	кг	32,25	<u>162,25</u> -	-	5233	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису							114663	10684	<u>116</u>		<u>138,77</u>
Разом будівельні роботи, грн.							114663		-		-
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							103863				
всього заробітна плата, грн.							10684				
Загальновиробничі витрати, грн.							5501				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							12,92				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1610				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					120164				

		Всього по кошторису					120164				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					151,69				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					12294				

Склав

Інженер-проектувальник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Максим ДМИТРИЧЕНКО

Перевірив

Головний архітектор проекту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Сергій ІВЧЕНКО

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на Налагоджувальні роботи

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023

Кошторисна вартість 9,728 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07066 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,533 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 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. Вентиляція									
1	КПЗ-28-1	Припливно-витяжна установка. Номінальна подача повітрям до 3.5 тис. м3/год.	кондиц.	1	4739,40	-	4739	4739	-	45,0000	45
					4739,40	-			-	-	-
2	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	1	2106,40	-	2106	2106	-	20,0000	20
					2106,40	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					6845	6845	-		65
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					6845				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6845				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					2883				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					688				
		Всього будівельні роботи, грн.					9728				

		Всього по розділу 1					9728				
		Разом прямі витрати по кошторису					6845	6845	-		65
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					6845				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6845				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2883				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					688				
		Всього будівельні роботи, грн.					9728				

		Всього по кошторису					9728				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					70,66				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7533				

Склав

Інженер-проектувальник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Максим ДМИТРИЧЕНКО

Перевірив

Головний архітектор проекту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Сергій ІВЧЕНКО

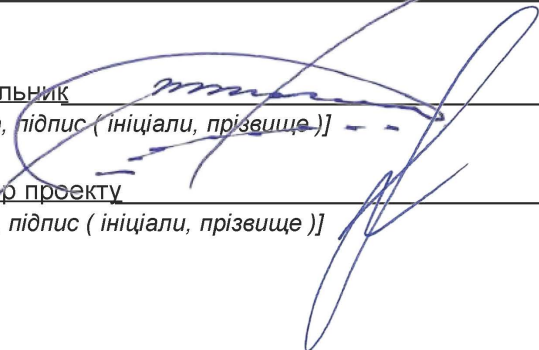
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Розділ 1. Електротехнічні рішення.											
		=== електровимірювальні роботи заземлюючого пристрою											
1	КП1-61-2	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	вимір.	1	<u>210,64</u> 210,64	- -	211	211	- -	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -		
2	КП1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності ланцюга між заземлювачами і заземленими елементами	100 точ.	0,25	<u>1790,44</u> 1790,44	- -	448	448	- -	<u>17,0000</u> -	<u>4,25</u> -		
3	КП1-61-7	Пристрої, що заземлюють. Визначення питомого опору ґрунту === Електровимірювальні роботи	вимір.	1	<u>421,28</u> 421,28	- -	421	421	- -	<u>4,0000</u> -	<u>4</u> -		

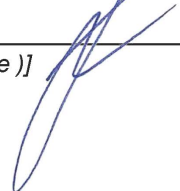
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КП1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	лінія	135	<u>42,13</u> 42,13	<u>-</u> -	5688	5688	<u>-</u> -	<u>0,4000</u> -	<u>54</u> -
5	КП1-70-1	Випробування підвищеною напругою кабеля силового, напруга до 10 кВ	випроб.	41	<u>631,92</u> 631,92	<u>-</u> -	25909	25909	<u>-</u> -	<u>6,0000</u> -	<u>246</u> -
6	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	фазув-ня	41	<u>105,32</u> 105,32	<u>-</u> -	4318	4318	<u>-</u> -	<u>1,0000</u> -	<u>41</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					36995	36995	<u>-</u> -		<u>351,25</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					36995				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					36995				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15582				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3716				
		Всього будівельні роботи, грн.					52577				

		Всього по розділу 1					52577				
		Разом прямі витрати по кошторису					36995	36995	<u>-</u> -		<u>351,25</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					36995				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					36995				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15582				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3716				
		Всього будівельні роботи, грн.					52577				

		Всього по кошторису					52577				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					381,81				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.						40711			

Склав Інженер-проектувальник  Максим ДМИТРИЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту  Сергій ІВЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					8158 6542 3938 11,17 1391 12096				

		Всього по розділу 1					12096				
		Розділ 2. Посилення дверних прорізів -- дверні прорізи Д2, Д-4,Д9 (2шт)									
6	С111-1804 варіант 3 Робота врахована в основному кошторисі	Сталь листова 4 мм	т	0,00568	<u>39782,26</u> -	<u>-</u> -	226	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КРЗ-45-1	Улаштування перемичок металевих	1 т	0,066	<u>18898,99</u> 13366,91	<u>180,17</u> -	1247	882	<u>12</u> -	<u>196.6300</u> -	<u>12.98</u> -
8	КБ9-71-1 К=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення перемичок	т	0,058	<u>6728,38</u> 4342,86	<u>1871,32</u> -	390	252	<u>109</u> -	<u>54.0560</u> -	<u>3.14</u> -
9	С1110-173 варіант 2	Сталь кутова 50х50х5мм	т	0,06732	<u>33940,89</u> -	<u>-</u> -	2285	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4148	1134	<u>121</u> -		<u>16,12</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					4148 2893 1134 682 1,94 241 4830				

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

		Всього по розділу 2					4830				
		Розділ 3. Стіни, перегородки									
10	C119-322 варіант 2	Мішок 1000х540 мм поліпропілен	шт	421	24,90	-	10483	-	-	-	-
11	KP5-8-12	Улаштування неармованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м ²	100 м ²	0,886	62791,76 18480,33	63,83 -	55633	16374	57	238,2100	211,05
12	KP3-28-4	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли	100 м ³	0,0062	419881,96 65901,16	- -	2603	409	-	891,5200	5,53
13	KP20-17-16	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 50	100м ³	0,021575 4	279498,23 20019,31	- -	6030	432	-	308,9400	6,67
14	KP8-30-1	_ вентиляційна шахта Улаштування покриття з листової сталі	100м ²	0,024	5986,62 5986,62	- -	144	144	-	79,0000	1,9
15	& C111-31-2- Я-ИН-Б1 варіант 3	Профлист	м ²	2,64	460,20 -	- -	1215	-	-	-	-
16	& C111-81- 40	Саморіз 4,5_25 з гумовою шайбою	шт	24	1,49 -	- -	36	-	-	-	-
17	КБ6-22-5 К=1,15	Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м	100м ³	0,001	735843,17 130399,03	15193,77 -	736	130	15	1742,8365	1,74
18	C124-21 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь Ф10А400С	т	0,0031	32456,40 -	- -	101	-	-	-	-
19	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно- вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м ²	0,128	13760,58 9877,24	16,85 -	1761	1264	2	115,9300	14,84
20	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit CT 77	кг	57,6	140,75 -	- -	8107	-	-	-	-
21	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	2,56	44,68 -	- -	114	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					86963	18753	74		241,73
		Разом будівельні роботи, грн.					86963		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					68136				
		всього заробітна плата, грн.					18753				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10635				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3612				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					97598				

		Всього по розділу 3					97598				
		Розділ 4. Двері									
22	КБ10-28-2 к=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах (Д8,9, 10,11) _УКОСИ	100м2	0,01223	<u>463809,32</u> 7155,18	<u>13077,87</u> -	5672	88	<u>160</u> -	<u>91,1720</u> -	<u>1,12</u> -
23	КР11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,256	<u>21575,53</u> 9580,98	<u>-</u> -	5523	2453	<u>-</u> -	<u>134,6400</u> -	<u>34,47</u> -
24	КР12-66-1	Протравлення укосів	100м2	0,031	<u>524,23</u> 524,23	<u>-</u> -	16	16	<u>-</u> -	<u>8,0900</u> -	<u>0,25</u> -
25	С1555-154 варіант 2	Ґрунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	1,55	<u>87,06</u> -	<u>-</u> -	135	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	КР11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	0,031	<u>32878,16</u> 25606,86	<u>-</u> -	1019	794	<u>-</u> -	<u>300,5500</u> -	<u>9,32</u> -
27	КР20-17-18	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	100м3	0,001364	<u>322513,60</u> 20019,31	<u>-</u> -	440	27	<u>-</u> -	<u>308,9400</u> -	<u>0,42</u> -
28	КБ15-47-5	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	0,514	<u>3405,27</u> 1652,82	<u>-</u> -	1750	850	<u>-</u> -	<u>20,2700</u> -	<u>10,42</u> -
29	КБ15-56-3 к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,031	<u>4651,46</u> 3651,29	<u>-</u> -	144	113	<u>-</u> -	<u>45,4480</u> -	<u>1,41</u> -
30	КБ15-56-4 к=2,к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 5 мм	100 м2	0,031	<u>2300,15</u> 1934,67	<u>-</u> -	71	60	<u>-</u> -	<u>24,0810</u> -	<u>0,75</u> -
31	С1555-101 варіант 3	Шпаклівка	кг	11,16	<u>14,33</u> -	<u>-</u> -	160	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ15-56-3 к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "фініш"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,031	<u>4651,46</u> 3651,29	<u>-</u> -	144	113	<u>-</u> -	<u>45,4480</u> -	<u>1,41</u> -
33	С111-2015-6 варіант 2	Шпаклівка фінішна	кг	11,16	<u>19,99</u> -	<u>-</u> -	223	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КБ15-179-5 к=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,031	<u>15183,20</u> 3321,17	<u>-</u> -	471	103	<u>-</u> -	<u>43.8265</u> -	<u>1.36</u> -
35	С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	0,62	<u>44,02</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 4							15795	4617	<u>160</u> -		<u>60,93</u> -
Разом будівельні роботи, грн.							15795				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							11018				
всього заробітна плата, грн.							4617				
Загальновиробничі витрати, грн.							2655				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,31				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							910				
Всього будівельні роботи, грн.							18450				
Всього по розділу 4							18450				
Розділ 5. Опорядження внутрішнє											
=== СТЕЛІ											
_ 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17											
_ _ _ремонт швів між плитами											
36	КР12-65-14	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	100м2	4,519	<u>2417,04</u> 2417,04	<u>-</u> -	10923	10923	<u>-</u> -	<u>37.3000</u> -	<u>168,56</u> -
37	КР11-50-1	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	100м2	0,4095	<u>4999,07</u> 3948,91	<u>1050,16</u> -	2047	1617	<u>430</u> -	<u>60.9400</u> -	<u>24,95</u> -
38	КР20-37-1	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100м	0,88	<u>1212,13</u> 1212,13	<u>-</u> -	1067	1067	<u>-</u> -	<u>16.6000</u> -	<u>14,61</u> -
39	& С114-70- 28	Піна монтажна	л	12,32	<u>288,52</u> -	<u>-</u> -	3555	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КР11-32-2	Оббивання поверхонь стель сіткою для швів	100м2	0,1325	<u>471,74</u> 471,74	<u>-</u> -	63	63	<u>-</u> -	<u>7.2800</u> -	<u>0,96</u> -
41	& С111- 1784-2 варіант 2	Скловітка шир 150 мм	м2	13,515	<u>47,05</u> -	<u>-</u> -	636	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ15-56-5 K=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	100 м2	4,1035	<u>9097,31</u> 5820,63	<u>-</u> -	37331	23885	<u>-</u> -	<u>72.4500</u> -	<u>297,3</u> -
43	КБ15-56-6 K=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "фініш"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	100 м2	4,1035	<u>2381,35</u> 1219,56	<u>-</u> -	9772	5004	<u>-</u> -	<u>15.1800</u> -	<u>62,29</u> -
44	КР12-49-6	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування ==== СТІНИ _ відновлення опорядження існуючих стін	100м2	1,095	<u>16729,93</u> 3738,99	<u>-</u> -	18319	4094	<u>-</u> -	<u>49.3400</u> -	<u>54,03</u> -
45	КР12-65-13	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	100м2	3,508	<u>1903,18</u> 1903,18	<u>-</u> -	6676	6676	<u>-</u> -	<u>29.3700</u> -	<u>103,03</u> -
46	КР11-50-1	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	100м2	0,911	<u>4999,07</u> 3948,91	<u>1050,16</u> -	4554	3597	<u>957</u> -	<u>60.9400</u> -	<u>55,52</u> -
47	КБ9-72-1 к=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій (металевий каркас)	т	0,41336	<u>30702,53</u> 16961,38	<u>10540,70</u> -	12691	7011	<u>4357</u> -	<u>211.1200</u> -	<u>87,27</u> -
48	& С111-782-2-3 варіант 3	Труби сталеві профільні 30х30 мм	т	0,4097	<u>33740,90</u> -	<u>-</u> -	13824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	& С111-782-2-3 варіант 4	Кутик 32х32 мм	т	0,00905	<u>34760,90</u> -	<u>-</u> -	315	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	& С111-782-2-3 варіант 5	Полоса 40х4 мм	т	0,00784	<u>32720,90</u> -	<u>-</u> -	257	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3 16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,271	<u>2130,90</u> 467,23	<u>-</u> -	577	127	<u>-</u> -	<u>5.2580</u> -	<u>1,42</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	КБ13-26-6 к=2 тех. ч. п. 1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,271	<u>7751,30</u> 698,12	<u>-</u> -	2101	189	<u>-</u> -	<u>7.9640</u> -	<u>2.16</u> -
53	КБ10-9-1 К=1,15	Улаштування обшивки стін магнетитовими плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	0,317	<u>83116,84</u> 17093,98	<u>-</u> -	26348	5419	<u>-</u> -	<u>220.3400</u> -	<u>69.85</u> -
54	КБ34-57-1 К=1,15	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 50 мм	100м2	-0,317	<u>2858,98</u> 2858,98	<u>-</u> -	-906	-906	<u>-</u> -	<u>39.6750</u> -	<u>-12.58</u> -
55	КБ10-9-1 К=1,15	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	0,12	<u>30377,38</u> 17093,98	<u>-</u> -	3645	2051	<u>-</u> -	<u>220.3400</u> -	<u>26.44</u> -
56	КБ34-57-1 К=1,15	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 50 мм	100м2	-0,12	<u>2858,98</u> 2858,98	<u>-</u> -	-343	-343	<u>-</u> -	<u>39.6750</u> -	<u>-4.76</u> -
57	КР11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,911	<u>21575,53</u> 9580,98	<u>-</u> -	19655	8728	<u>-</u> -	<u>134.6400</u> -	<u>122.66</u> -
58	КБ15-59-1 к=1,15	Штукатурення цементно-церезитове по каменю і бетону товщ 5 мм	100м2	0,911	<u>12397,13</u> 11003,83	<u>-</u> -	11294	10024	<u>-</u> -	<u>138.5175</u> -	<u>126.19</u> -
59	С111-2015-3 варіант 2	Штукатурка Ceresit СТ 25	кг	683,25	<u>14,05</u> -	<u>-</u> -	9600	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	С1555-154 варіант 2	Ґрунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	18,22	<u>87,06</u> -	<u>-</u> -	1586	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,911	<u>7687,06</u> 4600,49	<u>10,21</u> -	7003	4191	<u>9</u> -	<u>64.6500</u> -	<u>58,9</u> -
62	С111-2015-3 варіант 2	Штукатурка Ceresit СТ 25	кг	1366,5	<u>14,05</u> -	<u>-</u> -	19199	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	С1555-154 варіант 2	Ґрунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	18,22	<u>87,06</u> -	<u>-</u> -	1586	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	КР11-2-1	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина шару 20 мм	100м2	1,503	<u>27245,38</u> 22119,11	<u>314,94</u> -	40950	33245	<u>473</u> -	<u>288.4600</u> -	<u>433.56</u> -
65	КР11-32-1	Оббивання поверхонь стін склосіткою	100м2	4,829	<u>3255,18</u> 387,50	<u>-</u> -	15719	1871	<u>-</u> -	<u>5.9800</u> -	<u>28.88</u> -
66	КБ15-56-3 к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	5,1146	<u>4016,69</u> 3651,29	<u>-</u> -	20544	18675	<u>-</u> -	<u>45.4480</u> -	<u>232.45</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	C1555-154 варіант 2	Грунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	102,292	<u>87,06</u> -	-	8906	-	-	-	-
68	КБ15-56-4 κ=2,κ=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] на кожний шар товщиною 0,5 мм	100 м2	5,1146	<u>2300,15</u> 1934,67	-	11764	9895	-	<u>24.0810</u> -	<u>123,16</u> -
69	C1555-101 варіант 3	Шпаклівка	кг	1841,256	<u>14,33</u> -	-	26385	-	-	-	-
70	КБ15-56-3 κ=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "фініш"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	5,1146	<u>4651,46</u> 3651,29	-	23790	18675	-	<u>45.4480</u> -	<u>232,45</u> -
71	C111-2015-6 варіант 2	Шпаклівка фінішна	кг	920,628	<u>19,99</u> -	-	18403	-	-	-	-
72	КБ15-179-5 κ=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	4,7536	<u>15183,20</u> 3321,17	-	72175	15788	-	<u>43.8265</u> -	<u>208,33</u> -
73	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	95,072	<u>44,02</u> -	-	4185	-	-	-	-
74	КР12-41-10	Поліпшене фарбування колером олійним стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,361	<u>9294,50</u> 4373,26	<u>0,17</u> -	3355	1579	-	<u>57.7100</u> -	<u>20,83</u> -
75	КР12-31-7	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих металевих поверхонь ґрат та огорож	100м2	0,027	<u>11360,61</u> 9143,00	-	307	247	-	<u>122.2000</u> -	<u>3,3</u> -
76	КР12-31-11	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих сталевих труб	100м2	0,237	<u>9683,54</u> 6632,79	-	2295	1572	-	<u>88.6500</u> -	<u>21,01</u> -
77	КР12-31-13	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих радіаторів та ребристих труб	100м2	0,159	<u>8562,83</u> 5769,37	-	1361	917	-	<u>77.1100</u> -	<u>12,26</u> -
78	КР11-32-1	_____ опорядження проектних цегляних перегородок	100м2	2,956	<u>3255,18</u> 387,50	-	9622	1145	-	<u>5.9800</u> -	<u>17,68</u> -
79	КБ15-56-3 κ=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	2,956	<u>4016,69</u> 3651,29	-	11873	10793	-	<u>45.4480</u> -	<u>134,34</u> -
80	C1555-154 варіант 2	Грунтовка адгезійна Бетонконтакт	кг	59,12	<u>87,06</u> -	-	5147	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	КБ15-56-4 к=2,к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] на кожний шар товщиною 0,5 мм	100 м2	2,956	<u>2300,15</u> 1934,67	- -	6799	5719	- -	<u>24.0810</u> -	<u>71.18</u> -
82	С1555-101 варіант 3	Шпаклівка	кг	1064,16	<u>14,33</u> -	- -	15249	-	- -	- -	- -
83	КБ15-56-3 к=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "фініш"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	2,956	<u>4651,46</u> 3651,29	- -	13750	10793	- -	<u>45.4480</u> -	<u>134.34</u> -
84	С111-2015-6 варіант 2	Шпаклівка фінішна	кг	532,08	<u>19,99</u> -	- -	10636	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 5							546590	224331	<u>6226</u> -		<u>2932,57</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.							546590 316033 224331 128272 351,77 43795 674862				
Всього по розділу 5							674862				
Розділ 6. Підлоги											
== тип 1 /прим. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 15, 17/											
85	КР7-17-9 к=14	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 120 мм	100м2	2,787	<u>29809,46</u> 2151,88	- -	83079	5997	- -	<u>30.2400</u> -	<u>84.28</u> -
86	КБ11-11-13 К=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	2,787	<u>22631,80</u> 5212,83	<u>3,91</u> -	63075	14528	<u>11</u> -	<u>73.2550</u> -	<u>204.16</u> -
87	КР7-20-1	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолокнистих	100м2	2,787	<u>2820,71</u> 2820,71	- -	7861	7861	- -	<u>37.7000</u> -	<u>105.07</u> -
88	& С114-6-5 варіант 4	Утеплювач екструзійний пінополістерол XPS - 50мм == тип II /прим. 10, 11, 14, 16/	м2	284,274	<u>162,04</u> -	- -	46064	-	- -	- -	- -

Розділ 7. Прямки 3 шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,181	<u>19498,32</u> 19498,32	- -	3529	3529	- -	<u>300,9000</u> -	<u>54,46</u> -
99	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,095	<u>11236,32</u> 11236,32	- -	1067	1067	- -	<u>173,4000</u> -	<u>16,47</u> -
100	КР20-40-1	Навантаження ґрунту вручну	1 т	14	<u>105,62</u> 105,62	- -	1479	1479	- -	<u>1,6300</u> -	<u>22,82</u> -
101	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	14	<u>125,24</u> -	<u>125,24</u> -	1753	-	<u>1753</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	С124-21 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь Ф10А400С	т	0,053	<u>32456,40</u> -	- -	1720	-	- -	- -	- -
103	КБ26-30-1 к=1,15	Улаштування гідроізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	0,103	<u>731,35</u> 120,92	- -	75	12	- -	<u>1,6560</u> -	<u>0,17</u> -
104	КБ9-40-1 К=1,15	Монтаж сталевих плінтусів із гнучого профілю /обрамлення прямокутної	100м	0,1828	<u>1860,13</u> 1827,16	- -	340	334	- -	<u>23,5520</u> -	<u>4,31</u> -
105	С1110-173 варіант 2	Сталь кутова 50х50х5мм	т	0,02734	<u>33940,89</u> -	- -	928	-	- -	- -	- -
106	КБ13-16-6 к=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,015	<u>2000,89</u> 488,46	- -	30	7	- -	<u>5,4970</u> -	<u>0,08</u> -
107	КБ13-26-6 к=1,15, к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара _____ кришка прямокутної - 3 шт	100м2	0,015	<u>7141,84</u> 729,86	- -	107	11	- -	<u>8,3260</u> -	<u>0,12</u> -
108	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т, рама	1т	0,12033	<u>16759,20</u> 7989,22	<u>5766,28</u> -	2017	961	<u>694</u> -	<u>88,7100</u> -	<u>10,67</u> -
109	КБ9-75-2 к=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення металевої рами кришки	т	0,03992	<u>26393,01</u> 20028,10	<u>3708,73</u> -	1054	800	<u>148</u> -	<u>255,2000</u> -	<u>10,19</u> -
110	& С111-826- В2 варіант 2	Труби профільні прямокутні 40х20х3	т	0,042315 2	<u>33610,87</u> -	- -	1422	-	- -	- -	- -
111	КБ9-75-1 к=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т	т	0,0804	<u>50727,54</u> 29313,85	<u>15358,72</u> -	4078	2357	<u>1235</u> -	<u>373,5200</u> -	<u>30,03</u> -
112	С111-1804 варіант 4	Сталь листовая 3 мм	т	0,085545 6	<u>39782,26</u> -	- -	3403	-	- -	- -	- -
113	КБ13-16-6 к=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0847	<u>2000,89</u> 488,46	- -	169	41	- -	<u>5,4970</u> -	<u>0,47</u> -
114	КБ13-26-6 к=1,15, к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара === ПРИЯМОК ПР 2	100м2	0,0847	<u>7141,84</u> 729,86	- -	605	62	- -	<u>8,3260</u> -	<u>0,71</u> -
115	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,578	<u>11236,32</u> 11236,32	- -	6495	6495	- -	<u>173,4000</u> -	<u>100,23</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	C124-22 варіант 2 Робота врахована в основному кошторисі	Гарячекатана арматурна сталь Ф12А400С	т	0,111	<u>32003,78</u>	-	3552	-	-	-	-
117	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою товщ 2 мм	100 м2	0,1873	<u>19690,30</u>	-	3688	723	-	<u>48,5800</u>	<u>9,1</u>
118	& C121-623- B1 варіант 2 Робота врахована в основному кошторисі	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм	м2	3,44	<u>684,18</u>	-	2354	-	-	-	-
119	KP12-66-1	Протравлення стін	100м2	0,5806	<u>524,23</u>	-	304	304	-	<u>8,0900</u>	<u>4,7</u>
120	C1555-154 варіант 3	Ґрунтовка адгезійна Ceresit CT 19 Бетонконтакт	кг	17,418	<u>87,06</u>	-	1516	-	-	-	-
121	KP11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,0876	<u>21575,53</u>	-	1890	839	-	<u>134,6400</u>	<u>11,79</u>
122	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,0876	<u>13760,58</u>	<u>16,85</u>	1205	865	1	<u>115,9300</u>	<u>10,16</u>
123	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно- вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,0876	<u>13760,58</u>	<u>16,85</u>	1205	865	1	<u>115,9300</u>	<u>10,16</u>
124	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit CT 77	кг	39,42	<u>140,75</u>	-	5548	-	-	-	-
125	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	1,752	<u>44,68</u>	-	78	-	-	-	-
126	KB15-179-5 к=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,493	<u>15183,20</u>	-	7485	1637	-	<u>43,8265</u>	<u>21,61</u>
127	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	9,86	<u>44,68</u>	-	441	-	-	-	-
128	KB9-72-1 к=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,4996	<u>30702,53</u>	<u>10540,70</u>	15339	8474	<u>5266</u>	<u>211,1200</u>	<u>105,48</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	& C111-826-13 варіант 3	Труби профільні 45x45x3	т	0,49	<u>32938,55</u> -	-	16140	-	-	-	-
130	& C111-826-13 варіант 4	Труби профільні 40x40x2	т	0,0196	<u>34696,49</u> -	-	680	-	-	-	-
131	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,2044	<u>2130,90</u> 467,23	-	436	96	-	<u>5.2580</u> -	<u>1.07</u> -
132	КБ13-26-6 κ=2 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,2044	<u>7751,30</u> 698,12	-	1584	143	-	<u>7.9640</u> -	<u>1.63</u> -
133	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,7	<u>631,19</u> 631,19	-	442	442	-	<u>8.8700</u> -	<u>6.21</u> -
134	КР20-27-2 K=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,7	<u>952,12</u> 952,12	-	666	666	-	<u>13.3800</u> -	<u>9.37</u> -
135	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,4996	<u>14030,24</u> 7989,22	<u>5766,28</u> -	7010	3991	<u>2881</u> -	<u>88.7100</u> -	<u>44.32</u> -
136	& C1-37-104-2В варіант 2	Болт анкерний М16х350	шт	2	<u>147,90</u> -	-	296	-	-	-	-
137	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,408	<u>19498,32</u> 19498,32	-	7955	7955	-	<u>300.9000</u> -	<u>122,77</u> -
138	КР20-40-1	Навантаження ґрунту вручну	1 т	9,6	<u>105,62</u> 105,62	-	1014	1014	-	<u>1.6300</u> -	<u>15,65</u> -
139	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	9,6	<u>125,24</u> -	<u>125,24</u> -	1202	-	<u>1202</u> -	-	-
140	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,35	<u>11236,32</u> 11236,32	-	3933	3933	-	<u>173.4000</u> -	<u>60,69</u> -
141	С124-22 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь Ф12А400С	т	0,0784	<u>32003,78</u> -	-	2509	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	КБ6-11-7 κ=1,15 (матеріал врахований в основному кошторисі)	Установлення сходових скоб	т	0,0233	<u>20858,49</u> 20130,96	<u>727,53</u> -	486	469	<u>17</u> -	<u>265.6500</u> -	<u>6.19</u> -
143	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою товщ 2 мм	100 м2	0,307	<u>19690,30</u> 3859,20	<u>-</u> -	6045	1185	<u>-</u> -	<u>48,5800</u> -	<u>14,91</u> -
144	КР12-66-1	Протравлення стін	100м2	0,502	<u>524,23</u> 524,23	<u>-</u> -	263	263	<u>-</u> -	<u>8,0900</u> -	<u>4,06</u> -
145	С1555-154 варіант 3	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт	кг	15,06	<u>87,06</u> -	<u>-</u> -	1311	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
146	КР11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,074	<u>21575,53</u> 9580,98	<u>-</u> -	1597	709	<u>-</u> -	<u>134,6400</u> -	<u>9,96</u> -
147	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,074	<u>13760,58</u> 9877,24	<u>16,85</u> -	1018	731	<u>1</u> -	<u>115,9300</u> -	<u>8,58</u> -
148	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,074	<u>13760,58</u> 9877,24	<u>16,85</u> -	1018	731	<u>1</u> -	<u>115,9300</u> -	<u>8,58</u> -
149	С1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit СТ 77	кг	33,3	<u>140,75</u> -	<u>-</u> -	4687	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
150	С111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1,48	<u>44,68</u> -	<u>-</u> -	66	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
151	КБ15-179-5 κ=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,421	<u>15183,20</u> 3321,17	<u>-</u> -	6392	1398	<u>-</u> -	<u>43,8265</u> -	<u>18,45</u> -
152	С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	8,42	<u>44,02</u> -	<u>-</u> -	371	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
153	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі парпетів	100м	0,127	<u>6448,37</u> 5556,09	<u>-</u> -	819	706	<u>-</u> -	<u>76,0900</u> -	<u>9,66</u> -
154	& С121-623-В1 варіант 2	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм ____ кришка приямку	м2	7,46	<u>684,18</u> -	<u>-</u> -	5104	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
155	КБ9-72-1 κ=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,41829	<u>30702,53</u> 16961,38	<u>10540,70</u> -	12843	7095	<u>4409</u> -	<u>211,1200</u> -	<u>88,31</u> -
156	& С111-826-13 варіант 3	Труби профільні 45х45х3	т	0,389867 2	<u>32938,55</u> -	<u>-</u> -	12842	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	& C111-826-13 варіант 4	Труби профільні 40x40x2	т	0,01640544	<u>34696,49</u> -	-	569	-	-	-	-
158	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,1799	<u>2130,90</u> 467,23	-	383	84	-	<u>5,2580</u> -	<u>0,95</u> -
159	КБ13-26-6 κ=2 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,1799	<u>7751,30</u> 698,12	-	1394	126	-	<u>7,9640</u> -	<u>1,43</u> -
160	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,56	<u>631,19</u> 631,19	-	353	353	-	<u>8,8700</u> -	<u>4,97</u> -
161	КР20-27-2 K=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,56	<u>952,12</u> 952,12	-	533	533	-	<u>13,3800</u> -	<u>7,49</u> -
162	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,41829	<u>14030,24</u> 7989,22	<u>5766,28</u> -	5869	3342	<u>2412</u> -	<u>88,7100</u> -	<u>37,11</u> -
163	КР8-40-3	Улаштування з листової сталі елементів покрівлі	100м	0,0284	<u>2452,01</u> 2452,01	-	70	70	-	<u>33,5800</u> -	<u>0,95</u> -
164	& C111-35-B4 варіант 3	Планка вітрового захисту з полімерним покриттям	м	3,002	<u>183,84</u> -	-	552	-	-	-	-
165	& C111-81-39-2К варіант 2	Саморіз 4,8_35 з гумовою шайбою	шт	17	<u>1,49</u> -	-	25	-	-	-	-
166	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,19	<u>19498,32</u> 19498,32	-	3705	3705	-	<u>300,9000</u> -	<u>57,17</u> -
167	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,088	<u>11236,32</u> 11236,32	-	989	989	-	<u>173,4000</u> -	<u>15,26</u> -
168	КР20-40-1	Навантаження ґрунту вручну	1 т	17	<u>105,62</u> 105,62	-	1796	1796	-	<u>1,6300</u> -	<u>27,71</u> -
169	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	17	<u>125,24</u> -	<u>125,24</u> -	2129	-	<u>2129</u> -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	C124-22 варіант 2 Робота врахована в основному кошторисі	Гарячекатана арматурна сталь Ф12А400С	т	0,014	<u>32003,78</u>	-	448	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
171	КБ6-11-7 κ=1,15	Установлення сходових скоб	т	0,0054	<u>20858,49</u>	<u>727,53</u>	113	109	4	<u>265,6500</u>	<u>1,43</u>
					20130,96	-			-	-	-
172	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою товщ 2 мм	100 м2	0,054	<u>19690,30</u>	-	1063	208	-	<u>48,5800</u>	<u>2,62</u>
					3859,20	-			-	-	-
173	КР12-66-1	Протравлення стін	100м2	0,115	<u>524,23</u>	-	60	60	-	<u>8,0900</u>	<u>0,93</u>
					524,23	-			-	-	-
174	C1555-154 варіант 3	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт	кг	3,45	<u>87,06</u>	-	300	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
175	КР11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,022	<u>21575,53</u>	-	475	211	-	<u>134,6400</u>	<u>2,96</u>
					9580,98	-			-	-	-
176	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,022	<u>13760,58</u>	<u>16,85</u>	303	217	-	<u>115,9300</u>	<u>2,55</u>
					9877,24	-			-	-	-
177	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно- вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,022	<u>13760,58</u>	<u>16,85</u>	303	217	-	<u>115,9300</u>	<u>2,55</u>
					9877,24	-			-	-	-
178	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit СТ 77	кг	9,9	<u>140,75</u>	-	1393	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
179	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	0,44	<u>44,68</u>	-	20	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
180	КБ15-179-5 κ=1,15	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,115	<u>15183,20</u>	-	1746	382	-	<u>43,8265</u>	<u>5,04</u>
					3321,17	-			-	-	-
181	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	2,3	<u>44,02</u>	-	101	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
182	& C121-623- В1 варіант 2 Робота врахована в основному кошторисі	Нестандартні аксесуари - покриття із оцинкованого листа з полімерним покриттям шир. 300 мм	м2	0,91	<u>684,18</u>	-	623	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		_____ кришка прямоку									
183	КБ9-72-1 κ=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,09574	<u>30702,53</u>	<u>10540,70</u>	2939	1624	<u>1009</u>	<u>211,1200</u>	<u>20,21</u>
					16961,38	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	& C111-826-13 варіант 3	Труби профільні 45x45x3	т	0,06893	<u>32938,55</u> -	-	2270	-	-	-	-
185	& C111-826-13 варіант 4	Труби профільні 40x40x2	т	0,0044	<u>34696,49</u> -	-	153	-	-	-	-
186	КБ13-16-6 тех.ч. п. 1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,0404	<u>2130,90</u> 467,23	-	86	19	-	<u>5.2580</u> -	<u>0.21</u> -
187	КБ13-26-6 κ=2 тех.ч. п. 1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,0404	<u>7751,30</u> 698,12	-	313	28	-	<u>7.9640</u> -	<u>0.32</u> -
188	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,14	<u>631,19</u> 631,19	-	88	88	-	<u>8.8700</u> -	<u>1.24</u> -
189	КР20-27-2 K=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,14	<u>952,12</u> 952,12	-	133	133	-	<u>13.3800</u> -	<u>1.87</u> -
190	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,09574	<u>14030,24</u> 7989,22	<u>5766,28</u> -	1343	765	<u>552</u> -	<u>88.7100</u> -	<u>8.49</u> -
191	КР8-40-3	Улаштування з листової сталі елементів покрівлі	100м	0,0275	<u>2452,01</u> 2452,01	-	67	67	-	<u>33.5800</u> -	<u>0.92</u> -
192	& C111-35-B4 варіант 3	Планка вітрового захисту з полімерним покриттям	м	2,88	<u>183,84</u> -	-	529	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 7							206841	77515	<u>23715</u> -		<u>1058.52</u> -
Разом будівельні роботи, грн.							206841				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							105611				
всього заробітна плата, грн.							77515				
Загальновиробничі витрати, грн.							45458				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							126,8				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							15784				
Всього будівельні роботи, грн.							252299				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	1,322	<u>11236,32</u> 11236,32	-	14854	14854	-	<u>173,4000</u>	<u>229,23</u>
201	KP1-9-2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	1,907	<u>5173,40</u> 168,45	<u>5004,95</u> -	9866	321	<u>9545</u> -	<u>2,5500</u> -	<u>4,86</u> -
202	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	190,7	<u>125,24</u> -	<u>125,24</u> -	23883	-	<u>23883</u> -	-	-
203	KP20-38-1	Очищення стін металевими щітками від залишків ґрунту	м2	15,64	<u>26,83</u> 18,14	-	420	284	-	<u>0,2800</u> -	<u>4,38</u> -
204	KP11-1-2 K=2	Суцільне вирівнювання штукатурки стін усередині будівлі цементним розчином при товщині накиді до 10 мм (до товщини 40 мм)	100м2	0,9906	<u>9826,43</u> 9807,37	<u>19,06</u> -	9734	9715	<u>19</u> -	<u>127,9000</u> -	<u>126,7</u> -
205	KP20-17-18	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	100м3	0,0105	<u>322513,60</u> 20019,31	-	3386	210	-	<u>308,9400</u> -	<u>3,24</u> -
206	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,1564	<u>19690,30</u> 3859,20	-	3080	604	-	<u>48,5800</u> -	<u>7,6</u> -
207	KP19-26-1	Теплоізоляція стін цоколю з пінополістиролу товщ 100 мм	м3	1,564	<u>2536,60</u> 2535,89	-	3967	3966	-	<u>31,1000</u> -	<u>48,64</u> -
208	& C114-97-1-Н варіант 2	Екструзійний пінополістирол 100 мм	м3	1,564	<u>3972,71</u> -	-	6213	-	-	-	-
209	C111-2011-2 варіант 2	Суміш ППС (для приклеювання пінополістирольних плит) Ceresit CT 83 pro	кг	93,84	<u>14,00</u> -	-	1314	-	-	-	-
210	& C188888-56-B220 варіант 2	Тарельчастий дюбель Ceresit CT 335 KI-220N зі сталевим штифтом та пластиковою термоголівкою, 220мм	шт	120	<u>12,97</u> -	-	1556	-	-	-	-
211	ХБ4-14-1	Улаштування додаткового захисного армувального шару товщиною 3 мм при теплоізоляції зовнішніх стінових будівельних конструкцій із застосуванням систем утеплення CERESIT MB чи CERESIT ППС (еквівалент)	100 м2	0,1564	<u>17220,60</u> 4671,87	-	2693	731	-	<u>58,8100</u> -	<u>9,2</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 9					80966	30685	<u>33447</u> -		<u>433,85</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					80966				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16834				
		всього заробітна плата, грн.					30685				

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.					18171 50,69 6312 99137				

		Всього по розділу 9					99137				
		Розділ 10. Вхід №1									
212	KP1-5-2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	0,428	<u>15024,00</u> 346,03	<u>14677,97</u> -	6430	148	<u>6282</u> -	<u>5,3400</u> -	<u>2,29</u> -
213	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,272	<u>11236,32</u> 11236,32	<u>-</u> -	3056	3056	<u>-</u> -	<u>173,4000</u> -	<u>47,16</u> -
214	KP1-9-2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,258	<u>5173,40</u> 168,45	<u>5004,95</u> -	1335	43	<u>1292</u> -	<u>2,5500</u> -	<u>0,66</u> -
215	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	25,8	<u>125,24</u> -	<u>125,24</u> -	3231	-	<u>3231</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
216	KP12-65-1	Очищення вручну простих фасадів від фарби з землі та риштувань	100м2	0,077	<u>1903,18</u> 1903,18	<u>-</u> -	147	147	<u>-</u> -	<u>29,3700</u> -	<u>2,26</u> -
217	KB8-17-1	Мурування зовнішніх блочно-бетонних стін із заповненням бетоном С12/15 товщиною 250 мм при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,44	<u>1259,69</u> 640,29	<u>-</u> -	554	282	<u>-</u> -	<u>8,0600</u> -	<u>3,55</u> -
218	& C1115-2187-1	Блок незнімної опалубки 510x250x235 мм	шт	7	<u>118,61</u> -	<u>-</u> -	830	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
219	C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,16	<u>3911,23</u> -	<u>-</u> -	626	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
220	KP3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т	0,075889	<u>9937,88</u> 7765,93	<u>2171,95</u> -	754	589	<u>165</u> -	<u>102,4800</u> -	<u>7,78</u> -
221	C124-21 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь Ф10А400С	т	0,075889	<u>32456,40</u> -	<u>-</u> -	2463	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
222	KB26-30-1 к=1,15	Улаштування ізоляційного шару плоских поверхонь з геотекстилю Tygar SF (еквівалент)	10 м2	1,352	<u>1245,23</u> 120,92	<u>-</u> -	1684	163	<u>-</u> -	<u>1,6560</u> -	<u>2,24</u> -
223	PC1-2-3	Улаштування покриття із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,1352	<u>18787,88</u> 2518,17	<u>-</u> -	2540	340	<u>-</u> -	<u>32,8400</u> -	<u>4,44</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	КР11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,211	<u>21575,53</u> 9580,98	<u>-</u> -	4552	2022	<u>-</u> -	<u>134.6400</u> -	<u>28.41</u> -
225	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,211	<u>13760,58</u> 9877,24	<u>16.85</u> -	2903	2084	<u>4</u> -	<u>115.9300</u> -	<u>24.46</u> -
226	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,119	<u>9894,09</u> 9877,24	<u>16.85</u> -	1177	1175	<u>2</u> -	<u>115.9300</u> -	<u>13.8</u> -
227	С1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit СТ 77	кг	53,55	<u>140,75</u> -	<u>-</u> -	7537	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
228	С111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	2,38	<u>44,68</u> -	<u>-</u> -	106	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
229	КР11-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та рихтувань цементним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,032	<u>24483,63</u> 19681,20	<u>295.20</u> -	783	630	<u>9</u> -	<u>231.0000</u> -	<u>7.39</u> -
230	КР7-17-1	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,101	<u>13019,91</u> 5076,55	<u>18.21</u> -	1315	513	<u>2</u> -	<u>71.3400</u> -	<u>7.21</u> -
231	КБ15-26-1 К=1,15	Улаштування покриттів східців і підсхідців з бетонних плиток на розчині із сухої клеючої суміші === ПОРУЧНІ ПР-1...ПР-3	1 м2	3,22	<u>1193,56</u> 473,74	<u>-</u> -	3843	1525	<u>-</u> -	<u>6.1065</u> -	<u>19.66</u> -
232	& С1545-40-12 варіант 2 Робота врахована в основному кошторисі	Болт анкерний розпірний М10х150	шт	22	<u>34,74</u> -	<u>-</u> -	764	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
233	КБ9-72-1 К=1.45 т.ч.п 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,02608	<u>21438,11</u> 16961,38	<u>1276.28</u> -	559	442	<u>33</u> -	<u>211.1200</u> -	<u>5.51</u> -
234	С113-132-1 варіант 3	Труби сталеві 32х1,8	м	12,3	<u>98,69</u> -	<u>-</u> -	1214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
235	& С111-826-13 варіант 5	Труби профільні 20х20х2	т	0,0036	<u>34696,49</u> -	<u>-</u> -	125	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
236	С111-1804 варіант 5	Сталь листова 5 мм	т	0,004198	<u>35431,82</u> -	<u>-</u> -	149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,0303	<u>2130.90</u> 467,23	<u>-</u> -	65	14	<u>-</u> -	<u>5.2580</u> -	<u>0.16</u> -
238	КБ13-26-6 к=2 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,0303	<u>7751.30</u> 698,12	<u>-</u> -	235	21	<u>-</u> -	<u>7.9640</u> -	<u>0.24</u> -
239	КБ9-72-1 к=1,45 т.ч.п.1.1.37 (частина матеріалів враховано в основному кошторисі)	Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] == піддашок ганку	т	0,16139	<u>30702.53</u> 16961,38	<u>10540.70</u> -	4955	2737	<u>1701</u> -	<u>211.1200</u> -	<u>34.07</u> -
240	С1110-173 варіант 2	Сталь кутова 50х50х5мм	т	0,0243	<u>33940.89</u> -	<u>-</u> -	825	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
241	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,0156	<u>2130.90</u> 467,23	<u>-</u> -	33	7	<u>-</u> -	<u>5.2580</u> -	<u>0.08</u> -
242	КБ13-26-6 к=2 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,0156	<u>7751.30</u> 698,12	<u>-</u> -	121	11	<u>-</u> -	<u>7.9640</u> -	<u>0.12</u> -
243	КР8-40-4	Улаштування з листової сталі декоративного кутика	100м	0,069	<u>3013.54</u> 3013,54	<u>-</u> -	208	208	<u>-</u> -	<u>41.2700</u> -	<u>2.85</u> -
244	& С111-58-1-16-1 варіант 3	Декоративний кутик	м.п.	7,038	<u>71.56</u> -	<u>-</u> -	504	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
245	& С1-37-104-ИНБ-1 варіант 2	Дюбель+шуруп 6х80	шт	27	<u>1.95</u> -	<u>-</u> -	53	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 10					55676	16157	<u>12721</u>		<u>214,34</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					55676		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					26798				
		всього заробітна плата, грн.					16157				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9305				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3192				
		Всього будівельні роботи, грн.					64981				

		Всього по розділу 10					64981				
		Розділ 11. Вхід №2									
246	KP1-5-2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	0,376	<u>15024,00</u>	<u>14677,97</u>	5649	130	<u>5519</u>	<u>5,3400</u>	<u>2,01</u>
					346,03	-			-	-	-
247	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,23	<u>11236,32</u>	-	2584	2584	-	<u>173,4000</u>	<u>39,88</u>
					11236,32	-			-	-	-
248	KP1-9-2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,241	<u>5173,40</u>	<u>5004,95</u>	1247	41	<u>1206</u>	<u>2,5500</u>	<u>0,61</u>
					168,45	-			-	-	-
249	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	24,1	<u>125,24</u>	<u>125,24</u>	3018	-	<u>3018</u>	-	-
					-	-			-	-	-
250	KP12-65-1	Очищення вручну простих фасадів від фарби з землі та риштувань	100м2	0,115	<u>1903,18</u>	-	219	219	-	<u>29,3700</u>	<u>3,38</u>
					1903,18	-			-	-	-
251	KB8-17-1	Мурування зовнішніх блочно-бетонних стін із заповненням бетоном C12/15 товщиною 250 мм при висоті поверху до 4 м	1 м3	1,18	<u>1259,69</u>	-	1486	756	-	<u>8,0600</u>	<u>9,51</u>
					640,29	-			-	-	-
252	& C1115-2187-1	Блок незнімної опалубки 510x250x235 мм	шт	35	<u>118,61</u>	-	4151	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
253	KP3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т	0,1538	<u>9937,88</u>	<u>2171,95</u>	1528	1194	<u>334</u>	<u>102,4800</u>	<u>15,76</u>
					7765,93	-			-	-	-
254	C124-21 варіант 2	Гарячекатана арматурна сталь Ф10А400С	т	0,1538	<u>32456,40</u>	-	4992	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
255	KB26-30-1 к=1,15	Улаштування ізоляційного шару плоских поверхонь з геотекстилю Tygar SF (еквівалент)	10 м2	2,44	<u>1245,23</u>	-	3038	295	-	<u>1,6560</u>	<u>4,04</u>
					120,92	-			-	-	-

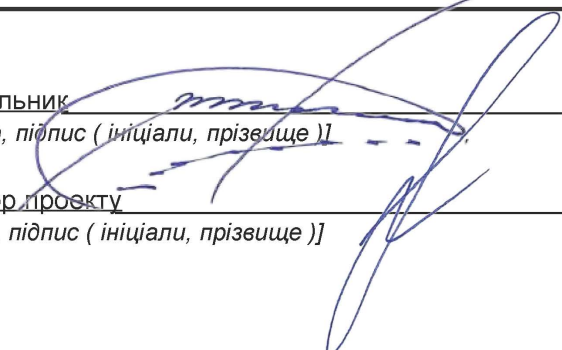
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	PC1-2-3	Улаштування покриття із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,244	<u>18787,88</u> 2518,17	-	4584	614	-	<u>32,8400</u>	<u>8,01</u>
257	KP11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,262	<u>21575,53</u> 9580,98	-	5653	2510	-	<u>134,6400</u>	<u>35,28</u>
258	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,262	<u>13760,58</u> 9877,24	<u>16,85</u>	3605	2588	4	<u>115,9300</u>	<u>30,37</u>
259	KP11-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та рихтувань цементним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,05	<u>24483,63</u> 19681,20	<u>295,20</u>	1224	984	15	<u>231,0000</u>	<u>11,55</u>
260	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,165	<u>9894,09</u> 9877,24	<u>16,85</u>	1633	1630	3	<u>115,9300</u>	<u>19,13</u>
261	C1550-16 варіант 3	Штукатурка декоративна Ceresit CT 77	кг	74,25	<u>140,75</u>	-	10451	-	-	-	-
262	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	3,3	<u>44,68</u>	-	147	-	-	-	-
263	KP7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	0,205	<u>12512,19</u> 4573,45	<u>18,21</u>	2565	938	4	<u>64,2700</u>	<u>13,18</u>
264	КБ15-26-1 К=1,15	Улаштування покриттів східців і підсхідців з бетонних плиток на розчині із сухої клеючої суміші === ПОРУЧНІ ПР-1...ПР-3	1 м2	5,4	<u>1193,56</u> 473,74	-	6445	2558	-	<u>6,1065</u>	<u>32,98</u>
265	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,48	<u>631,19</u> 631,19	-	303	303	-	<u>8,8700</u>	<u>4,26</u>
266	KP20-27-2 К=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,48	<u>952,12</u> 952,12	-	457	457	-	<u>13,3800</u>	<u>6,42</u>
267	KP9-20-4	Установлення металевих поручнів	100м	0,058	<u>8128,36</u> 5431,60	<u>403,49</u>	471	315	23	<u>69,2100</u>	<u>4,01</u>
268	& C1545-40-12 варіант 2	Болт анкерний розпірний M10x150	шт	16	<u>34,74</u>	-	556	-	-	-	-
269	КБ9-72-1 κ=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,03808	<u>21438,11</u> 16961,38	<u>1276,28</u>	816	646	49	<u>211,1200</u>	<u>8,04</u>
270	C113-132-1 варіант 3	Труби сталеві 32x1,8	м	5,77	<u>98,69</u>	-	569	-	-	-	-
271	& C111-826-13 варіант 5	Труби профільні 20x20x2	т	0,0023	<u>34696,49</u>	-	80	-	-	-	-

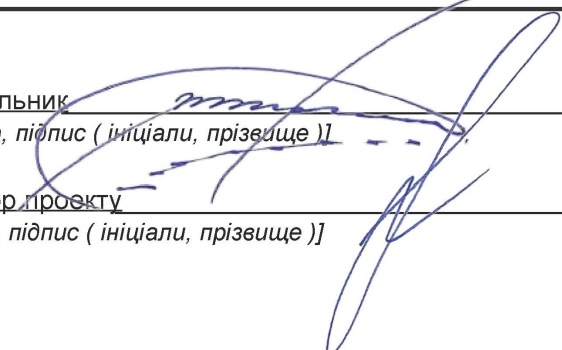
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	C111-1804 варіант 5	Сталь листова 5 мм	т	0,002597	<u>35431,82</u>	-	92	-	-	-	-
				6	-	-			-	-	-
273	КБ13-16-6 тех.ч. п. 1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,0147	<u>2130,90</u> 467,23	-	31	7	-	<u>5.2580</u>	<u>0.08</u>
						-			-	-	-
274	КБ13-26-6 κ=2 тех.ч. п. 1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,0147	<u>7751,30</u> 698,12	-	114	10	-	<u>7.9640</u>	<u>0.12</u>
						-			-	-	-
		== піддашок ганку									
275	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,57	<u>631,19</u> 631,19	-	360	360	-	<u>8,8700</u>	<u>5.06</u>
						-			-	-	-
276	КР20-27-2 K=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,57	<u>952,12</u> 952,12	-	543	543	-	<u>13,3800</u>	<u>7.63</u>
						-			-	-	-
277	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,23256	<u>14030,24</u> 7989,22	<u>5766,28</u> -	3263	1858	<u>1341</u> -	<u>88,7100</u> -	<u>20.63</u> -
						-			-	-	-
278	КБ9-72-1 κ=1,45 т.ч.п. 1.1.37	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,23256	<u>25438,65</u> 11697,50	<u>10540,70</u> -	5916	2720	<u>2451</u> -	<u>145.6000</u> -	<u>33.86</u> -
						-			-	-	-
279	& C111-1148-80-5 варіант 2	Труба профільна 50х50х3	т	0,014905	<u>35005,29</u> -	-	522	-	-	-	-
				52	-	-			-	-	-
280	C111-1804 варіант 6	Сталь листова 10 мм	т	0,003693	<u>35431,82</u> -	-	131	-	-	-	-
				44	-	-			-	-	-
281	C111-1804 варіант 5	Сталь листова 5 мм	т	0,000387	<u>35431,82</u> -	-	14	-	-	-	-
				2	-	-			-	-	-
282	& C111-782-2-3 варіант 2	Труби сталеві профільні 40х40х3,0мм	т	0,012299	<u>32946,18</u> -	-	405	-	-	-	-
				52	-	-			-	-	-
283	C1110-173 варіант 2	Сталь кутова 50х50х5мм	т	0,003687	<u>33940,89</u> -	-	125	-	-	-	-
				68	-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
284	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,047	<u>2130,90</u> 467,23	<u>-</u> -	100	22	<u>-</u> -	<u>5.2580</u> -	<u>0.25</u> -
285	КБ13-26-6 κ=2 тех.ч. п.1.3.16 κ(труд)=1,1 κ(ЕММ)=1,1 κ(мат)=1,1	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /при фарбуванні гратчастих поверхонь /	100м2	0,047	<u>7751,30</u> 698,12	<u>-</u> -	364	33	<u>-</u> -	<u>7.9640</u> -	<u>0.37</u> -
286	КР8-40-4	Улаштування з листової сталі декоративного кутика	100м	0,0679	<u>3013,54</u> 3013,54	<u>-</u> -	205	205	<u>-</u> -	<u>41.2700</u> -	<u>2.8</u> -
287	& С111-58-16-1 варіант 3	Декоративний кутик	м.п.	6,9258	<u>71,56</u> -	<u>-</u> -	496	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
288	& С1-37-104-ИНБ-1 варіант 2	Дюбель+шуруп 6х80	шт	21	<u>1,95</u> -	<u>-</u> -	41	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 11					80193	24520	<u>13967</u> -		<u>319,22</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					80193				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41706				
		всього заробітна плата, грн.					24520				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13963				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					38,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4753				
		Всього будівельні роботи, грн.					94156				

		Всього по розділу 11					94156				
		Разом прямі витрати по кошторису					1522034	518520	<u>92232</u> -		<u>6811,17</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					1522034				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					911282				
		всього заробітна плата, грн.					518520				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					297060				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					815,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					101516				
		Всього будівельні роботи, грн.					1819094				
		-----					-----				
		Всього по кошторису					1819094				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					7626,56				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					620036				

Склав Інженер-проектувальник  Максим ДМИТРИЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту  Сергій ІВЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09
на Водопровід та каналізація (додаткові роботи)**

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-ВК

Кошторисна вартість 5,053 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,00354 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 0,303 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одини- цю	всього
		Розділ 1. Водопровід питний та гаряче водопостачання									
1	KP15-33-3	Установлення змішувачів настінних	10шт	0,1	19437,63	-	1944	108	-	13.2000	1.32
					1076,33	-			-	-	-
2	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм	шт	1	80,19	-	80	46	-	0.5600	0.56
					45,66	-			-	-	-
3	C1630-26 варіант 2	Кран поливальний Ду20 з штуцером для шлангу TIEMME	шт	1	220,39	-	220	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& C1630- 218-Ф20	Кран кульовий латунний муфта-цапка Ф15 PN4,0 МПа, VT.218.N	шт	3	241,80	-	725	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	KP15-33-3	Установлення змішувачів для душа	10шт	0,1	19437,63	-	1944	108	-	13.2000	1.32
					1076,33	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					4913	262	-		3,2
		Разом будівельні роботи, грн.					4913		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4651				
		всього заробітна плата, грн.					262				
		Загальновиробничі витрати, грн.					140				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					41				
		Всього будівельні роботи, грн.					5053				

		Всього по розділу 1					5053				
		Разом прямі витрати по кошторису					4913	262	-		3,2
		Разом будівельні роботи, грн.					4913		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4651				
		всього заробітна плата, грн.					262				
		Загальновиробничі витрати, грн.					140				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					41				
		Всього будівельні роботи, грн.					5053				

		Всього по кошторису					5053				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					3,54				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					303				

Склад

Інженер-проектувальник[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Максим ДМИТРИЧЕНКО

Перевірив

Головний архітектор проекту[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Сергій ІВЧЕНКО

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010
на Вентиляція (додаткові роботи)**

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-В

Кошторисна вартість 8,549 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,03662 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2,807 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100м2	0,32	<u>8604,39</u> 5224,35	- -	2753	1672	- -	<u>72,5000</u> -	<u>23,2</u> -
2	КР3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	0,5	<u>1376,79</u> 1195,77	<u>181,02</u> -	688	598	<u>90</u> -	<u>17,5900</u> -	<u>8,8</u> -
3	КР17-12-2	Установлення регулятора швидкості	100шт	0,02	<u>2509,10</u> 2509,10	- -	50	50	- -	<u>35,2600</u> -	<u>0,71</u> -
4	& С100-1504-1002-Н варіант 2	Регулятор швидкості вентилятора	шт	2	<u>1836,07</u> -	- -	3672	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					7163	2320	<u>90</u> -		<u>32,71</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					7163				
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4753				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					2320				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1386				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					487				
		Всього будівельні роботи, грн.					8549				

		Всього по кошторису					8549				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					36,62				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2807				

Склав Інженер-проектувальник Максим ДМИТРИЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний архітектор проекту Сергій ІВЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011

на Електротехнічні рішення (додаткові роботи)

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-ЕТР

Кошторисна вартість 125,418 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,06398 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 5,153 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

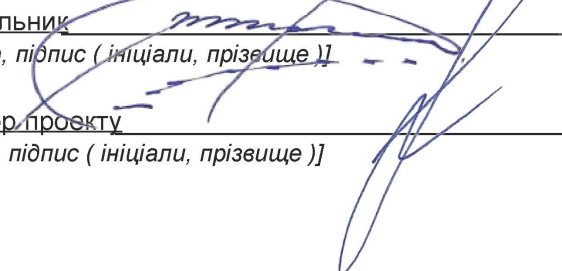
Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

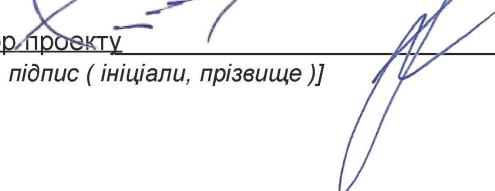
№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,01	<u>28909,79</u> 23267,79	- -	289	233	- -	<u>299,9200</u> -	<u>3</u> -
2	& C1E-AB-B-6	Модульний автоматичний вимикач 3Р 125А х-ка С 25кА	шт	1	<u>948,87</u> -	- -	949	-	- -	- -	- -
3	КБ21-8-3 K=1,15	Прокладання проводу в гумовобітумних трубках, кількість проводів у трубці 2, переріз проводу до 16 мм ²	100м	1,12	<u>4508,57</u> 2779,56	<u>394,33</u> -	5050	3113	<u>442</u> -	<u>37,1500</u> -	<u>41.61</u> -
4	& C113-953-ЦГ-5С-1	Гофрована труба з протяжкою діаметром 50 мм	м	114,24	<u>81,61</u> -	- -	9323	-	- -	- -	- -
5	& C1-4-6	Сталевий забивний анкер М6х25 Р90	шт	448	<u>3,94</u> -	- -	1765	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1-4-6 варіант 2	Кріпильний гвинт М6х25 Р90	шт	448	<u>2,69</u>	-	1205	-	-	-	-
7	& C1-4-6 варіант 3	Тримач оцинкований двосторонній Ф 48-50 мм	шт	224	<u>8,38</u>	-	1877	-	-	-	-
8	& C100- 15093-3501- 3 варіант 2	Кабель ВВГ нгд 4x35 мм2	м	114,24	<u>856,81</u>	-	97882	-	-	-	-
9	& C1545- 315-1-5Ю-1 варіант 2	Трос для кабелю	м	24,24	<u>57,12</u>	-	1385	-	-	-	-
10	& C1-4-3 варіант 3	Натягувач для тросу	шт	1	<u>326,41</u>	-	326	-	-	-	-
11	& C1-4-3 варіант 4	Крюки для кріплення	шт	2	<u>91,81</u>	-	184	-	-	-	-
12	& C1-4-3 варіант 6	Стяжка для кріплення кабеля	шт	48	<u>0,52</u>	-	25	-	-	-	-
13	KБ9-75-2 <i>K=1,45 мех. ч. п. 1.1.37</i>	<i>Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.</i>	<i>m</i>	<i>0,0026</i>	<i><u>29690,72</u></i>	<i><u>7047,82</u></i>	<i>77</i>	<i>52</i>	<i><u>18</u></i>	<i><u>255,2000</u></i>	<i><u>0,66</u></i>
14	& C111-782- 2-3 варіант 5	Полоса 40х4 мм	т	0,002756	<u>32720,90</u>	-	90	-	-	-	-
15	KP20-12-1	<i>Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т</i>	<i>1m</i>	<i>0,0026</i>	<i><u>11627,40</u></i>	<i><u>3454,98</u></i>	<i>30</i>	<i>21</i>	<i><u>9</u></i>	<i><u>88,7100</u></i>	<i><u>0,23</u></i>
16	& C1-4-3 варіант 8	Анкер 10х80 мм	шт	8	<u>30,61</u>	-	245	-	-	-	-
17	& C1545-4- 134	Бірка маркувальна У134	шт	2	<u>4,36</u>	-	9	-	-	-	-
18	KM8-165-1	<i>Монтаж муфти кінцевої для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2</i>	<i>шт</i>	<i>2</i>	<i><u>856,95</u></i>	-	<i>1714</i>	<i>1028</i>	-	<i><u>6,4000</u></i>	<i><u>12,8</u></i>
19	& 2405-1537- 1 варіант 3	Кінцева муфта внутрішньої установки для багатожильного кабелю із пластмасовою ізоляцією без броні на напругу до 1,0 кВ: □ Ф 25-50 мм2/	компл	2	<u>319,19</u>	-	638	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					123063	4447	<u>469</u>		<u>58,3</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					123063		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					118147				
		всього заробітна плата, грн.					4447				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					2355				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					706				
		Всього будівельні роботи, грн.					125418				

		Всього по кошторису					125418				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					63,98				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					5153				

Склав Інженер-проектувальник  Максим ДМИТРИЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний архітектор проекту  Сергій ІВЧЕНКО
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8 (Коригування)
54-23-09-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012

на Автоматична пожежна сигналізація, система оповіщення про пожежу, система передавання тривожних сповіщень

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернеччина, вул. Центральна, 8

Основа:
креслення (специфікації) № 54-23-09-2023-ПС, ОП, ТС

Кошторисна вартість 188,417 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,41212 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 32,874 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 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. Автоматична пожежна сигналізація									
1	КР17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	549,95 233,09	5,55 -	550	233	6 -	2,9700 -	2,97 -
2	& С100-1503-1270-Х варіант 1	Бокс металевий для ППКП (Тірас-8П) БМ-500 (500x280x190)	шт	1	418,77 -	- -	419	-	- -	- -	- -
3	КМ10-667-3	Блок лінійний приймально-контрольного пускового концентратора ПС	10промен	0,8	2062,68 2061,22	1,46 -	1650	1649	1 -	27,2000 -	21,76 -
4	& 1602-30-В1 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас-8П"	шт	1	9522,55 -	- -	9523	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ10-667-9	Модуль розширення на 2 релейні виходи, монтаж	шт	1	<u>2160,07</u> 2128,90	<u>1,18</u> -	2160	2129	1	<u>28,8000</u> -	<u>28,8</u> -
6	& 1504-13-B1 варіант 1	Модуль розширення на 2 релейні виходи МРЛ-2.1box	шт	1	<u>827,09</u> -	<u>-</u> -	827	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КМ8-125-1	Монтаж акумулятора, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>49,08</u> 48,50	<u>-</u> -	49	49	-	<u>0,6400</u> -	<u>0,64</u> -
8	& 1511-5038-B7 варіант 1	Акумулятор 12 В, 7 Аг	шт	1	<u>741,30</u> -	<u>-</u> -	741	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий у нормальному виконанні ИПК-8	шт	16	<u>286,98</u> 227,71	<u>1,46</u> -	4592	3643	23	<u>3,2000</u> -	<u>51,2</u> -
10	& 2405-40-1 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий ИПК-8	шт	16	<u>229,86</u> -	<u>-</u> -	3678	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний ручний у нормальному виконанні ИПР-1	шт	4	<u>155,60</u> 113,86	<u>5,67</u> -	622	455	23	<u>1,6000</u> -	<u>6,4</u> -
12	& 2405-40-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	4	<u>549,45</u> -	<u>-</u> -	2198	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,02	<u>11163,61</u> 10863,36	<u>-</u> -	223	217	-	<u>131,2000</u> -	<u>2,62</u> -
14	& 1602-30001-4-5Д варіант 2	Оповіщувач світлозвуковий Джміль-1	шт	1	<u>1037,92</u> -	<u>-</u> -	1038	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& 1602-30001-4-5Д варіант 3	Світильник аварійного освітлення Delux	шт	1	<u>581,47</u> -	<u>-</u> -	581	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,98	<u>3804,50</u> 2515,10	<u>-</u> -	7533	4980	-	<u>32,8000</u> -	<u>64,94</u> -
17	& С1545-40-25 варіант 1	Кабельний канал ККПП 20х10	м	58,58	<u>24,66</u> -	<u>-</u> -	1445	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С1545-40-25 варіант 2	Кабельний канал ККПП 40х16	м	90,9	<u>33,93</u> -	<u>-</u> -	3084	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С1545-40-25 варіант 3	Кабельний канал ККПП 100х40	м	50,5	<u>72,26</u> -	<u>-</u> -	3649	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	4,75	<u>563,01</u> 491,28	<u>-</u> -	2674	2334	-	<u>6,2600</u> -	<u>29,74</u> -
21	& 15095-2015-228 варіант 1	Кабель ПСВВ 4х0,4	м	386,25	<u>8,37</u> -	<u>-</u> -	3233	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& 15095-2014-128	Кабель JE-H(St)H...Bd FE180/E30 1x2x0,8	м	66,95	<u>13,56</u>	-	908	-	-	-	-
23	& 1509-83-3-25 варіант 1	Кабель з мідною жилою. Вогнестійкий перерізом 3x1,5мм2 (N)HХH FE180/E30 3x1,5	1000 м	0,03605	<u>35264,70</u>	-	1271	-	-	-	-
24	& C1545-18-B6 варіант 1	Хомут KSA 8мм	шт	330	<u>5,44</u>	-	1795	-	-	-	-
		===== РЕЗЕРВ									
25	& 2405-40-1 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий ИПК-8	шт	2	<u>229,86</u>	-	460	-	-	-	-
26	& 2405-40-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	1	<u>549,45</u>	-	549	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					55452	15689	<u>54</u>		<u>209,07</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					55452				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39709				
		всього заробітна плата, грн.					15689				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7921				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2283				
		Всього будівельні роботи, грн.					63373				

		Всього по розділу 1					63373				
		Розділ 2. Система оповіщення про пожежу									
27	KM10-669-1	Монтаж шафи озвучування студії	шт	1	<u>1842,43</u>	<u>1,18</u>	1842	1334	<u>1</u>	<u>17,6000</u>	<u>17,6</u>
					1333,73	-			-	-	-
28	& 1608-1-B1 варіант 1	Моноблок настінного типу ВЕЛЛЕЗн-120-200	шт	1	<u>36725,54</u>	-	36726	-	-	-	-
29	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	18	<u>257,53</u>	-	4636	4365	-	<u>3,2000</u>	<u>57,6</u>
					242,50	-			-	-	-
30	& 1601-2355-B1 варіант 2	Гучномовець для настінного монтажу 6АС100ПНм (3 Вт)	комплект	8	<u>899,59</u>	-	7197	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	& 1601-2355-В1 варіант 3	Гучномовець для настінного монтажу 6АС100ПНм (6 Вт)	комплект	10	<u>899,59</u> -	-	8996	-	-	-	-
32	КМ11-91-1	Монтаж апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	2	<u>122,69</u> 122,69	-	245	245	-	<u>1.6000</u>	<u>3.2</u>
33	& 1601-1053-2 варіант 2	Пристрій комутаційний УК-4	шт	1	<u>523,40</u> -	-	523	-	-	-	-
34	& 1601-1053-2 варіант 3	Блок керування інформацією БКІ-02М	шт	1	<u>10738,70</u> -	-	10739	-	-	-	-
35	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний ручний у нормальному виконанні ИПР-1	шт	1	<u>155,60</u> 113,86	<u>5,67</u> -	156	114	<u>6</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>1.6</u> -
36	& 2405-40-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	1	<u>549,45</u> -	-	549	-	-	-	-
37	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,16	<u>3804,50</u> 2515,10	-	609	402	-	<u>32,8000</u>	<u>5,25</u>
38	& С1545-40-25 варіант 2	Кабельний канал ККПП 40х16	м	16,16	<u>33,93</u> -	-	548	-	-	-	-
39	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	1,52	<u>563,01</u> 491,28	-	856	747	-	<u>6.2600</u>	<u>9,52</u>
40	& 15095-2014-230	Кабель JE-H(St)H...Bd FE180/E30 2х2х0,8.	м	154,5	<u>22,85</u> -	-	3530	-	-	-	-
41	& 1509-83-3-25 варіант 1	Кабель з мідною жилою. Вогнестійкий перерізом 3х1,5мм ² (N)HXH FE180/E30 3х1,5	1000 м	0,00206	<u>35264,70</u> -	-	73	-	-	-	-
42	& С1545-18-В6 варіант 1	Хомут KSA 8мм	шт	540	<u>5,44</u> -	-	2938	-	-	-	-
43	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,18	<u>11163,61</u> 10863,36	-	2009	1955	-	<u>131,2000</u>	<u>23,62</u>
44	& 1602-30001-4-5Д варіант 4	Світловий показчик "Вихід" ОС-1	шт	11	<u>663,07</u> -	-	7294	-	-	-	-
45	& 1602-30001-4-5Д варіант 5	Світловий показчик ">" ОС-6.4	шт	7	<u>663,07</u> -	-	4641	-	-	-	-
46	КМ10-669-3	Блок живлення	шт	1	<u>660,39</u> 642,72	<u>1,18</u> -	660	643	<u>1</u> -	<u>8.0000</u> -	<u>8</u> -

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	КМ10-667-9	Модуль розширення на 2 релейні виходи, монтаж	шт	1	<u>2160,07</u> 2128,90	<u>1,18</u> -	2160	2129	<u>1</u> -	<u>28.8000</u> -	<u>28.8</u> -
57	& 1504-13-B1	GSM комунікатор МЦА- GSM	шт	1	<u>4077,49</u> -	<u>-</u> -	4077	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	С1110-30	Виносна GSM антена А6 SMA 15м	шт	1	<u>1224,37</u> -	<u>-</u> -	1224	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					7461	2129	<u>1</u> -		<u>28,8</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					7461				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5331				
		всього заробітна плата, грн.					2129				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1025				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					283				
		Всього будівельні роботи, грн.					8486				

		Всього по розділу 3					8486				
		Разом прямі витрати по кошторису					174106	28809	<u>63</u> -		<u>379,48</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					174106				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					145234				
		всього заробітна плата, грн.					28809				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14311				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					32,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4065				
		Всього будівельні роботи, грн.					188417				

		Всього по кошторису					188417				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					412,12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					32874				

Склав Інженер-проектувальник Максим ДМИТРИЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту Сергій ІВЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернечина, вул. Центральна, 8 (Коригування)

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07

Придбання обладнання

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернечина, вул. Центральна, 8

Основа: креслення (специфікації) № 54-23-09-2023 відомості тощо

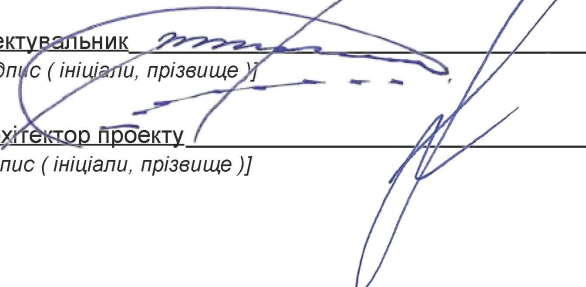
Кошторисна вартість 505,930 тис. грн.

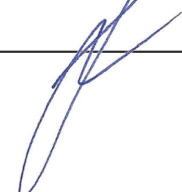
Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Розділ 1. Архітектурно-будівельні роботи				
1	241996-12010 варіант 2	Стенд пожежний з щитом відкритого типу з комплектацією (багор/лом/лопата/топор/відро 2) з перекидним ящиком для піску + Вогнегасник порошковий ВП-5 (ОП-5); (маса=0) Разом по розділу 1	шт	3	7000,00	21000
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-
		Всього по розділу 1				21000
		Розділ 2. Вентиляція				
2	& 2308-B27 варіант 2	Припливно-витяжна установка правого виконання Lпр.=5100 м3/год, Lв.=5240 м3/год, P=300 Па в т.ч.: фільтри касетні G4, роторний рекуператор, датчик витяжного повітря CO2, вентилятори Nu.=2_2,2 кВт, змішувальна камера, ел. нагрівач, GreenStar 5 (еквівалент); (маса=0,334) Разом по розділу 2	к-т	1	444000,00	444000
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 2				444000
		Розділ 3. Водопостачання та каналізація				
		=== Водопровід питний та гаряче водопостачання				
3	& 15062-6049-B1 варіант 2	Пластиковий рукомийник Пласт Бак 20 л (1383kmd) (еквівалент); (маса=0,02)	шт	6	320,00	1920
		=== Каналізація побутова				
		_зберігається в резерві у приміщенні укриття				
4	& 1504-B2 варіант 3	Насос фекально-дренажний Pedrollo TRITUS (з ріжучим механізмом) TRm 0.75 (еквівалент); (маса=0,0212)	шт	1	20000,00	20000
		Разом по розділу 3				21920
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-
		Всього по розділу 3				21920
		Розділ 4. Електротехнічні рішення				
		=== Захисні засоби безпеки в електрощитовій				
5	& 1701-4081-5	Діелектричний килим 750x750, 20кВ; (маса=0,002)	шт	24	500,00	12000
6	& 1701-4081-1 варіант 2	Показчик низької напруги 0,4кВ; (маса=0,0003)	шт	1	1000,00	1000
7	& 1701-4081-4 варіант 2	Заземлення переносні трьохфазні, ЗПП-1-3/3-16; (маса=0,002)	шт	1	2000,00	2000
8	& 1701-4081-2	Діелектричні рукавички бесшовні латексні, 1кВ; (маса=0,0004)	шт	2	600,00	1200
9	& 1701-4081-3	Діелектричні боти, 1кВ; (маса=0,0015)	шт	2	1100,00	2200
10	& 1701-4081-6	Захисні окуляри; (маса=0,00012)	шт	2	80,00	160
11	& 1701-4082-1	Знак "Стій! Напруга"; (маса=0,0001)	шт	2	45,00	90
12	& 1701-4082-2	Знак "Не влізати! Вб'є"; (маса=0,0001)	шт	2	45,00	90
13	& 1701-4082-3	Знак "Працювати тут"; (маса=0,0001)	шт	2	45,00	90
14	& 1701-4082-4	Знак "Заземлено"; (маса=0,0001)	шт	2	45,00	90
15	& 1701-4082-5	Знак "Не вмикати! працюють люди"; (маса=0,0001)	шт	2	45,00	90
		Разом по розділу 4				19010
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 4				19010
		Разом				505930
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-
		Всього по кошторису				505930

Склав Інженер-проектувальник  Максим ДМИТРИЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний архітектор проекту  Сергій ІВЧЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернечина, вул. Центральна, 8 (Коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Капітальний ремонт підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання як найпростішого укриття в будівлі Великочернечинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Сумської міської ради за адресою: Сумська обл., Сумський район, с. В.Чернечина, вул. Центральна, 8

Кошторисна вартість об'єкта 4010,414 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 11,92206 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 978,115 тис.грн.

Складений за поточними цінами станом на 18 грудня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	02-01-01	на Ремонтні роботи	997,372	-	997,372	2,84872	230,356	-
2	02-01-02	на Водопровід та каналізація	78,582	-	78,582	0,04753	3,998	-
3	02-01-03	на Вентиляція	99,53	-	99,53	0,27883	22,05	-
4	02-01-04	на Електротехнічні рішення	120,164	-	120,164	0,15169	12,294	-
5	02-01-05	на Налагоджувальні роботи	9,728	-	9,728	0,07066	7,533	-
6	02-01-06	на Електровимірювальні роботи	52,577	-	52,577	0,38181	40,711	-
7	02-01-07	на придбання устаткування Придбання обладнання	-	505,93	505,93	-	-	-
8	02-01-08	на Ремонтні роботи (додаткові роботи)	1819,094	-	1819,094	7,62656	620,036	-
9	02-01-09	на Водопровід та каналізація (додаткові роботи)	5,053	-	5,053	0,00354	0,303	-
10	02-01-010	на Вентиляція (додаткові роботи)	8,549	-	8,549	0,03662	2,807	-
11	02-01-011	на Електротехнічні рішення (додаткові роботи)	125,418	-	125,418	0,06398	5,153	-
12	02-01-012	на Автоматична пожежна сигналізація, система оповіщення про пожежу, система передавання тривожних сповіщень	188,417	-	188,417	0,41212	32,874	-
Всього:			3504,484	505,93	4010,414	11,92206	978,115	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Сергій ІВЧЕНКО

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Максим ДМИТРИЧЕНКО

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Сергій ІВЧЕНКО