

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Гідротехнічні рішення

Кошторисна вартість об'єкта	2091,353 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	2,06599 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	163,245 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 13 вересня 2023 р.

№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на гідротехнічні рішення	2091,353	-	2091,353	2,06599	163,245	-
		Всього:	2091,353	-	2091,353	2,06599	163,245	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склад

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на гідротехнічні рішення
Гідротехнічні рішення

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2091,353 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,06599 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 163,245 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	6,169	<u>26347,46</u> 745,74	<u>25601,72</u> 6491,33	162537	4600	<u>157937</u> 40045	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>75,94</u> 469,1
2	КБ1-18-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,489	<u>36875,30</u> 1462,40	<u>35412,90</u> 8223,45	18032	715	<u>17317</u> 4021	<u>24,1400</u> 96,9391	<u>11,8</u> 47,4
3	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	6,169	<u>6965,52</u> -	<u>6965,52</u> 1259,13	42970	-	<u>42970</u> 7768	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 93,51
4	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	635,7	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	74460	-	<u>74460</u> 8499	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 102,35
5	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів піском бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,3	<u>6965,52</u> -	<u>6965,52</u> 1259,13	2090	-	<u>2090</u> 378	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 4,55

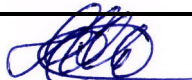
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	330	<u>736,45</u>	-	243029	-	-	-	-
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,53	<u>2695,86</u>	<u>1474,55</u>	1429	647	<u>782</u>	<u>18,3600</u>	<u>9,73</u>
8	КБ22-49-1	Підвішування підземних комунікацій при перетинанні їх трасою трубопроводу, площа перерізу короба до 0,1 м2	1м короб	7	<u>517,97</u>	<u>185,53</u>	3626	596	<u>1299</u>	<u>1,2800</u>	<u>8,96</u>
9	КБ42-21-1	Улаштування фільтраційного екрана з геотекстилю Авкаізол РУНО -150	100м2	10,46	<u>512,97</u>	<u>133,15</u>	5366	3451	<u>1393</u>	<u>4,9600</u>	<u>51,88</u>
10	С111-1593 варіант 2	Геотекстиль Авкаізол РУНО -150	10м2	122,382	<u>329,94</u>	<u>1,94</u>	26906	-	<u>20</u>	<u>0,0258</u>	<u>0,27</u>
11	КБ38-4-1	Улаштування у спорудах фільтрів дренажів суцільних в основах (пластовий дренаж)	100м3	1,42	<u>207887,02</u>	<u>3400,18</u>	295200	2395	<u>4828</u>	<u>26,5400</u>	<u>37,69</u>
12	КБ23-1-2	Улаштування щебеневної основи під трубопроводи	10м3	18	<u>24756,14</u>	-	445611	18669	-	<u>16,3200</u>	<u>293,76</u>
13	КБ38-5-2	Відсипання щебеневих призм для трубчастого дренажу	100м3	0,38	<u>227032,40</u>	<u>15592,18</u>	86272	4338	<u>5925</u>	<u>184,8600</u>	<u>70,25</u>
14	КГ23-1-4	Укладання трубопроводів з двошарових профільованих труб "ПЕРФОКОР II" довжиною 6 м і діаметром 200 мм	100 м	0,88	<u>1547,35</u>	<u>487,53</u>	1362	931	<u>429</u>	<u>15,7100</u>	<u>13,82</u>
15	С113-2313 варіант 2	Труби ПЕРФОКОР II двошарові профільовані діам. 200 мм (DN/OD 250/216) SN8	м	88	<u>295,26</u>	-	25983	-	-	-	-
16	С113-2331 варіант 2	Муфта до труб ПЕРФОКОР діам. 200 мм	шт	16	<u>220,56</u>	-	3529	-	-	-	-
17	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,283	<u>86817,64</u>	<u>54726,32</u>	24569	8200	<u>15488</u>	<u>404,2400</u>	<u>114,4</u>
18	С113-1417 варіант 1	Труби з поліетилену високої густини HDPE класу ПЕ-80 Л-РН 2,5 (SDR-40) для транспортування води, зовнішній діаметр 200х4,9 мм Влаштування оглядових колодязів	м	285,83	<u>885,31</u>	-	253048	-	-	-	-
19	КБ23-1-2	Улаштування щебеневної основи під колодязі	10м3	0,2	<u>1037,14</u>	-	207	207	-	<u>16,3200</u>	<u>3,26</u>
20	С1421-9471 варіант 3	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	2,5	<u>1810,82</u>	-	4527	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КБ23-13-4	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у мокрих ґрунтах	10м3	1,356	<u>68618,41</u> 16548,22	<u>20226,37</u> 4613,19	93047	22439	<u>27427</u> 6255	<u>233,6000</u> 48,8843	<u>316,76</u> 66,29
22	К585521-Л048 варіант 2	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	<u>1810,98</u> -	- -	18110	-	- -	- -	- -
23	К585521-Л005 варіант 2	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	42	<u>1551,89</u> -	- -	65179	-	- -	- -	- -
24	К585521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1128,43</u> -	- -	2257	-	- -	- -	- -
25	К585521-Л003	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>996,18</u> -	- -	1992	-	- -	- -	- -
26	К585521-Л032 варіант 3	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	<u>1336,63</u> -	- -	13366	-	- -	- -	- -
27	К585521-Л052 варіант 5	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	<u>376,03</u> -	- -	3760	-	- -	- -	- -
28	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,08	<u>9393,85</u> 3741,75	<u>95,73</u> 79,91	752	299	<u>8</u> 6	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>4,5</u> 0,08
29	С111-591 варіант 3	Гідроізоляційна суміш Пенетрон	т	0,416	<u>200396,25</u> -	- -	83365	-	- -	- -	- -
30	С111-1788 варіант 2	Скоби ходові	шт	150	<u>94,47</u> -	- -	14171	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					2016752	67487	<u>352353</u> 72791		<u>1012,75</u> 855,94
		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.					2016752 1596912 140278 74601 197,3 22967 2091353				

		Всього по кошторису					2091353				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2065,99				

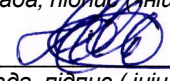
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					163245				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01
на гідротехнічні рішення

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1012,75	66,64			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	753,59	85,31			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,9				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	102,35	83,04			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	197,3	116,40			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	2065,99				
		Середній розряд робіт	розряд	3,0				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	7,67379	356,81			
8	КБМ204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	4,4978	309,65			
9	КБМ215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш. год	8,49	937,93			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	20,10432	135,51			
11	КБМ207-102	Бульдозери при роботі на гідроенергетичному будівництві та гірничорозкривних роботах, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	5,2682	758,09			
12	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	84,57314	592,81			
13	КБМ206-246	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	355,95399	478,09			
14	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	20,10432	156,92			
15	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	2,3585	331,36			
16	КБМ202-1116	Крани на автомобільному ходу при роботі на гідроенергетичному будівництві, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,7242	690,53			
17	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,6776	633,16			
18	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	41,93537	645,14			
19	КБМ202-1216	Крани на гусеничному ходу при роботі на гідроенергетичному будівництві, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	12,008	492,52			
20	КБМ215-702	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 700 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,77	1200,06			
21	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,0744	102,94			
22	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	635,7	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>								
23	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,2744				
24	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	9,4605				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
25	+С111-1593 варіант 2	Геотекстиль Авкаізол РУНО -150	10м2	122,382	219,85	211,50	4,04	4,31
26	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0112	6234,03	5836,14	275,65	122,24
27	С142-10-2	Вода	м3	20,942	42,10	42,10	-	-
28	+С111-591 варіант 3	Гідроізоляційна суміш Пенетрон	т	0,416	200396,25	195835,00	631,91	3929,34
29	+С112-162 варіант 1	Дошки необрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19, 22 мм, I сорт	м3	0,0523	9257,16	8800,00	275,65	181,51
30	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,16516	7799,65	7371,07	275,65	152,93
31	+С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,021696	8030,74	7597,62	275,65	157,47
32	С111-1608	Дрантя	кг	0,1144	12,25	11,10	0,91	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	+С112-243 варіант 1	Дрова оброблені, довжина 1,5-2 м, з сосни, вільхи	м3	0,01046	3591,25	3200,00	320,83	70,42
34	+К585521- Л003	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	996,18	922,00	54,65	19,53
35	+К585521- Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	1128,43	997,00	109,30	22,13
36	+К585521- Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	42	1551,89	1357,50	163,96	30,43
37	+К585521- Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	376,03	355,00	13,66	7,37
38	С111-311	Каболка	т	0,097632	107013,32	104355,81	559,21	2098,30
39	+С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0133	24113,97	23322,00	319,15	472,82
40	С112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,252	2803,97	2428,16	320,83	54,98
41	+С113-2331 варіант 2	Муфта до труб ПЕРФОКОР діам. 200 мм	шт	16	220,56	216,15	0,09	4,32
42	+С1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	330	736,45	132,68	589,33	14,44
43	С111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,024408	44380,06	42739,32	770,54	870,20
44	+К585521- Л048 варіант 2	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	1810,98	1652,50	122,97	35,51
45	+К585521- Л032 варіант 3	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10	1336,63	1242,10	68,32	26,21
46	+С1425- 11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,060342	2457,25	1511,45	897,62	48,18
47	+С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,97632	1981,05	1044,59	897,62	38,84
48	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,1632	2715,87	1765,00	897,62	53,25
49	+С111-1788 варіант 2	Скоби ходові	шт	150	94,47	92,00	0,62	1,85
50	+С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону с25/30 (В30), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	5,5596	4257,70	3195,00	979,22	83,48
51	+С1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,695	3375,40	2330,00	979,22	66,18
52	+С113-2313 варіант 2	Труби ПЕРФОКОР II двошарові профільовані діам. 200 мм (DN/OD 250/216) SN8	м	88	295,26	287,40	2,07	5,79
53	+С113-1417 варіант 1	Труби з поліетилену високої густини HDPE класу ПЕ-80 Л- РН 2,5 (SDR-40) для транспортування води, зовнішній діаметр 200x4,9 мм	м	285,83	885,31	865,00	2,95	17,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54	+С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,00126	26417,15	25542,00	357,17	517,98
55	+С111-174 варіант 1	Цвяхи будівельні з конічною головкою 3,5х90 мм	т	0,00092	62845,75	61200,00	413,48	1232,27
56	+С1421-9469 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5-20 мм, марка М400	м3	414	1897,52	1150,00	710,31	37,21
57	+С1421-9471 варіант 3	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	2,5	1810,82	1065,00	710,31	35,51
58	С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	10,4228	442,15	427,15	6,33	8,67
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						
59	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,1564	4,9416	4,9416		
60	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0027	184,55	184,55		

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

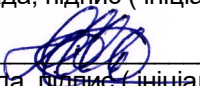
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-02

на будівництво : Загально-будівельні роботи

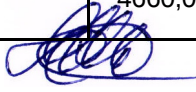
Кошторисна вартість об'єкта 4832,387 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 6,38263 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 492,417 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 13 вересня 2023 р.

№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-02-01	на загально-будівельні роботи	4048,09	-	4048,09	4,78297	370,247	-
2	02-02-02	на електропостачання	41,047	68,405	109,452	0,15653	11,534	-
3	02-02-03	на електротехнічні рішення	207,821	18,765	226,586	0,47648	35,746	-
4	02-02-04	на водопостачання та каналізація	50,563	10,657	61,22	0,12612	9,875	-
5	02-02-05	на опалення та вентиляція	230,947	69,878	300,825	0,47776	36,7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	02-02-06	на пожежна сигналізація	81,558	4,656	86,214	0,36277	28,315	-
		Всього:	4660,026	172,361	4832,387	6,38263	492,417	-

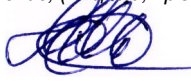
Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)



[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

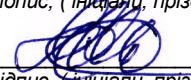
Керівник відділу



[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

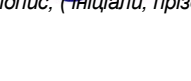
Склав



[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив



[підпис, (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-01
на загально-будівельні роботи
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 4048,090 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 4,78297 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 370,247 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,04	<u>26347,46</u> 745,74	<u>25601,72</u> 6491,33	27401	776	<u>26625</u> 6751	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>12,8</u> 79,08
2	КБ1-18-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	1000м3	1,3578	<u>36875,30</u> 1462,40	<u>35412,90</u> 8223,45	50069	1986	<u>48083</u> 11166	<u>24,1400</u> 96,9391	<u>32,78</u> 131,62
3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,48	<u>18607,70</u> 18607,70	- -	8932	8932	- -	<u>314,1600</u> -	<u>150,8</u> -
4	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	1,4872	<u>8121,50</u> -	<u>8121,50</u> 1468,09	12078	-	<u>12078</u> 2183	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 26,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,15	<u>8775,75</u>	-	1316	1316	-	<u>150,4500</u>	<u>22,57</u>
6	КБ1-123-1	Допоміжні роботи при укладанні ґрунту в профільні споруди, відвал з улаштуванням обвалування або в штабель безестакадним способом гідромоніторно-насосно-землесосною установкою продуктивністю [по ґрунту] 80 м3/год	1000м3	0,08	<u>8775,75</u> <u>40555,58</u> <u>12667,28</u>	- <u>14301,80</u> <u>1975,69</u>	3244	1013	- <u>1144</u> 158	- <u>209,1000</u> 21,5129	- <u>16,73</u> 1,72
7	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1226,68	<u>117,13</u>	<u>117,13</u> 13,37	143681	-	<u>143681</u> 16401	- 0,1610	- <u>197,5</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					246721	14023	<u>231611</u> 36659		<u>235,68</u> 436,2
		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.					246721 1087 50682 28422 80,63 9385 275143				

		Всього по розділу 1					275143				
		Розділ 2. Фундаменти									
8	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	44,4	<u>1800,65</u> 152,52	<u>146,32</u> 37,59	79949	6772	<u>6497</u> 1669	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>106,56</u> 22,24
9	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,222	<u>2904,05</u> 2685,94	<u>218,11</u> 41,50	645	596	<u>49</u> 9	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>9,65</u> 0,11
10	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	222	<u>46,49</u> -	- -	10321	-	- -	- -	- -
11	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3	44,4	<u>1846,45</u> 146,17	<u>99,93</u> 25,78	81982	6490	<u>4437</u> 1145	<u>2,3000</u> 0,3399	<u>102,12</u> 15,09
12	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,222	<u>11770,55</u> 2685,94	<u>218,11</u> 41,50	2613	596	<u>48</u> 9	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>9,65</u> 0,11
13	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,228	<u>359428,52</u> 9576,99	<u>2337,46</u> 897,81	81950	2184	<u>533</u> 205	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>34,36</u> 2,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача більше 40мм/	100м3	0,888	<u>375427,40</u> 17234,23	<u>7831,49</u> 2668,59	333380	15304	<u>6954</u> 2370	<u>249,4100</u> 31,7550	<u>221,48</u> 28,2
15	С111-1150	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 10 мм	т	3,91676	<u>35753,48</u> -	<u>-</u> -	140038	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	С111-1159 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-II, діаметр 10 мм	т	0,214832	<u>35753,48</u> -	<u>-</u> -	7681	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КБ9-75-2 к=1,45	Виготовлення ЗД-1	т	0,09376	<u>25381,77</u> 18724,02	<u>4389,83</u> 178,94	2380	1756	<u>412</u> 17	<u>255,2000</u> 2,3850	<u>23,93</u> 0,22
18	С111-1148 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,09376	<u>36574,02</u> -	<u>-</u> -	3429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					744368	33698	<u>18930</u> 5424		<u>507,75</u> 68,4
		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.					744368 691740 39122 23426 69,38 8074 767794				

		Всього по розділу 2					767794				
		Розділ 3. Улаштування стін									
19	КБ7-42-1	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	100шт	0,22	<u>24563,78</u> 3822,56	<u>16146,35</u> 4863,26	5404	841	<u>3552</u> 1070	<u>56,0000</u> 55,3704	<u>12,32</u> 12,18
20	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,52	<u>34829,33</u> 5265,58	<u>22769,31</u> 6843,63	18111	2738	<u>11840</u> 3559	<u>77,1400</u> 78,2852	<u>40,11</u> 40,71
21	КБ7-42-3	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	100шт	0,76	<u>54288,75</u> 8285,79	<u>36459,84</u> 10895,51	41259	6297	<u>27709</u> 8281	<u>118,4700</u> 126,2388	<u>90,04</u> 95,94
22	КБ7-42-4	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	100шт	0,81	<u>80506,23</u> 10546,95	<u>56320,85</u> 16579,04	65210	8543	<u>45620</u> 13429	<u>150,8000</u> 198,5330	<u>122,15</u> 160,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	K581121-A002 варіант 6 C1426-11737	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 2996,43х0,543	шт	76	<u>2022,78</u> -	-	153731	-	-	-	-
24	K581121-A004 варіант 4 C1426-11737	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 2996,43х0,815	шт	81	<u>3036,12</u> -	-	245926	-	-	-	-
25	K581121-A005 варіант 7 C1426-11745	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 3293,86х0,265	шт	4	<u>1067,59</u> -	-	4270	-	-	-	-
26	K581121-A007 варіант 6 C1426-11741	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 3145,11х0,398	шт	20	<u>1542,96</u> -	-	30859	-	-	-	-
27	K581121-A012 варіант 7 C1426-11745	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 3293,86х0,195	шт	22	<u>785,59</u> -	-	17283	-	-	-	-
28	K581121-A014 варіант 4 C1426-11745	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 3293,86х0,293	шт	28	<u>1180,34</u> -	-	33050	-	-	-	-
29	KБ6-22-8	Монолітна ділянка ----- Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,073	<u>551333,86</u> 93413,26	<u>17456,55</u> 5639,02	40247	6819	<u>1274</u> 412	<u>1335,6200</u> 67,4486	<u>97,5</u> 4,92
		Разом прямі витрати по розділу 3					655350	25238	<u>89995</u> 26751		<u>362,12</u> 314,56
		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.					655350 540117 51989 28843 81,21 9452				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					684193				

		Всього по розділу 3					684193				
		Розділ 4. Гідроізоляція стін та фундаментів									
30	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	2,6312	<u>2487,71</u> 2487,71	-	6546	6546	-	<u>33,5000</u>	<u>88,15</u>
					-	-			-	-	-
31	С111-2003-2 варіант 1	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 43	кг	1105,104	<u>364,47</u> -	-	402777	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	2,6312	<u>3697,41</u> 3697,41	-	9729	9729	-	<u>49,7900</u>	<u>131,01</u>
					-	-			-	-	-
33	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати, віднімати на кожен шар	100м2	-2,6312	<u>1744,37</u> 1744,37	-	-4590	-4590	-	<u>23,4900</u>	<u>-61,81</u>
					-	-			-	-	-
34	С1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	266	<u>70,19</u> -	-	18671	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна	100м2	1,518	<u>1894,26</u> 1894,26	-	2875	2875	-	<u>26,7400</u>	<u>40,59</u>
					-	-			-	-	-
36	С111-2003-2 варіант 1	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 43	кг	637,56	<u>364,47</u> -	-	232371	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	КБ8-3-2	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна прокладна в 1 шар	100м2	1,518	<u>1992,73</u> 1992,73	-	3025	3025	-	<u>28,1300</u>	<u>42,7</u>
					-	-			-	-	-
38	С1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	153	<u>70,19</u> -	-	10739	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					682143	17585	-		<u>240,64</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					682143				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					664558				
		всього заробітна плата, грн.					17585				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10047				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3361				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					692190				

		Всього по розділу 4					692190				
39	КБ7-45-2	Розділ 5. Перекриття та перемички Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 15 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,14	<u>70735,42</u> 27750,91	<u>29229,96</u> 9353,13	9903	3885	<u>4092</u> 1309	<u>387,1500</u> 118,7677	<u>54,2</u> 16,63
40	К589821-18 варіант 5	Панель ПБ 85.12.32-10К7в (320/Б)	шт	14	<u>13590,68</u> -	<u>-</u> -	190270	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	КБ7-45-1	Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,04	<u>42864,13</u> 18783,74	<u>14423,83</u> 4703,59	1715	751	<u>577</u> 188	<u>262,0500</u> 58,9559	<u>10,48</u> 2,36
42	К589821-18 варіант 7	Панель ПБ 30.11.22-8К3в (Н1)П	шт	4	<u>3152,98</u> -	<u>-</u> -	12612	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,23	<u>7131,83</u> 1464,86	<u>4988,00</u> 1609,45	1640	337	<u>1147</u> 370	<u>21,4600</u> 20,4483	<u>4,94</u> 4,7
44	К582821-580 варіант 7	Перемички з/б марки ЗПБ18-37 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309)	шт	16	<u>614,57</u> -	<u>-</u> -	9833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	К582821-580 варіант 8	Перемички з/б марки ПБ120x10x20-10Н	шт	7	<u>828,77</u> -	<u>-</u> -	5801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					231774	4973	<u>5816</u> 1867		<u>69,62</u> 23,69
		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.					231774 220985 6840 3901 11,2 1303 235675				

		Всього по розділу 5					235675				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 6. Перегородки									
46	КБ8-25-1	Улаштування перегородок з газобетонних блоків товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м	100м2	0,745	<u>50185,44</u> 9669,01	<u>517,90</u> 210,68	37388	7203	<u>386</u> 157	<u>126,8400</u> 2,5024	<u>94,5</u> 1,86
47	С111-81 варіант 3	Газобетонні блоки товщ. D500 100мм	м3	7,45	<u>3422,97</u> -	-	25501	-	-	-	-
48	С111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	186,25	<u>8,35</u> -	-	1555	-	-	-	-
49	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	18,59	<u>3324,87</u> 573,51	<u>126,66</u> 51,53	61809	10662	<u>2355</u> 958	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>152,44</u> 11,38
		Разом прямі витрати по розділу 6					126253	17865	<u>2741</u> 1115		<u>246,94</u> 13,24
		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.					126253 105647 18980 10855 31,22 3634 137108				

		Всього по розділу 6					137108				
		Розділ 7. Двері									
50	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,096	<u>21279,07</u> 18221,51	<u>1509,63</u> 338,83	2043	1749	<u>145</u> 33	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>22,6</u> 0,34
51	& С123-178-1 варіант 15	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>100657,54</u> -	-	201315	-	-	-	-
52	& С123-178-1 варіант 16	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>89784,34</u> -	-	179569	-	-	-	-
53	КБ10-26-1	Установлення дверних блоків у зовнішніх і внутрішніх прорізах кам'яних стін, площа прорізу до 3 м2	100м2	0,128	<u>23803,72</u> 10011,55	<u>7174,72</u> 2237,38	3047	1281	<u>918</u> 286	<u>139,6700</u> 23,5338	<u>17,88</u> 3,01
54	С123-247 варіант 5	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	<u>4600,81</u> -	-	58890	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 7					444864	3030	<u>1063</u> 319		<u>40,48</u> 3,35
		Разом будівельні роботи, грн.					444864				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					440771				
		всього заробітна плата, грн.					3349				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1864				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,26				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					612				
		Всього будівельні роботи, грн.					446728				

		Всього по розділу 7					446728				
		Розділ 8. Сходи									
55	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	15	<u>1684,67</u> 152,52	<u>30,34</u> 8,06	25270	2288	<u>455</u> 121	<u>2,4000</u> 0,0984	<u>36</u> 1,48
56	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,068	<u>2685,94</u> 2685,94	<u>-</u> -	183	183	<u>-</u> -	<u>43,4900</u> -	<u>2,96</u> -
57	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200- 300 г/м2	м2	68	<u>46,49</u> -	<u>-</u> -	3161	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,068	<u>672423,68</u> 9576,99	<u>2337,46</u> 897,81	45725	651	<u>159</u> 61	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>10,25</u> 0,73
59	КБ7-53-11	Установлення дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парпетів та ін.] масою до 0,5 т	100шт	0,88	<u>21061,17</u> 10579,95	<u>391,24</u> 159,16	18534	9310	<u>344</u> 140	<u>149,3500</u> 1,8904	<u>131,43</u> 1,66
60	К589111-16 варіант 7	Східці з/б марки ЛС12 ГОСТ 8717.0-84 ГОСТ 8717.1-84(Ф325)	шт	88	<u>740,87</u> -	<u>-</u> -	65197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	КБ10-81-1	Установлення поручнів на сходових площадок	100м	0,56	<u>3246,21</u> 2882,16	<u>32,26</u> 7,24	1818	1614	<u>18</u> 4	<u>41,7100</u> 0,0750	<u>23,36</u> 0,04
62	& С111-825- 2 варіант 2	Поручень круглий RGL-13A	м.п	56	<u>440,09</u> -	<u>-</u> -	24645	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	& С111-825- Н варіант 4	Стійка поручня RGL 14-E	шт	8	<u>927,40</u> -	<u>-</u> -	7419	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	& C111-825-Н варіант 3	L-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	112	<u>208,92</u>	-	23399	-	-	-	-
65	KB11-35-1 прим.	Улаштування відкидного пандуса	100м2	0,0192	<u>5840,37</u>	-	112	106	-	<u>83,0200</u>	<u>1,59</u>
66	C123-343 варіант 2	Дошка	м3	0,88	<u>5522,49</u> <u>9881,04</u>	-	8695	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 8							224158	14152	<u>976</u> <u>326</u>		<u>205,59</u> <u>3,91</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.							224158 209030 14478 8563 25,18 2929 232721				
----- Всього по розділу 8							232721				
Розділ 9. Підлога											
67	KB11-4-1	Улаштування гідроізоляції обклеювальної, перший шар	100м2	1,3024	<u>13841,67</u> <u>3837,61</u>	<u>15,44</u> <u>12,89</u>	18027	4998	<u>20</u> <u>17</u>	<u>51,1000</u> <u>0,1665</u>	<u>66,55</u> <u>0,22</u>
68	C111-854	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-420А	м2	152,3808	<u>56,09</u>	-	8547	-	-	-	-
69	KB11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм бетон важкий В 7,5 (М 100) крупність заповнювача 10-20 мм	100м2	1,3323	<u>12861,91</u> <u>3842,21</u>	<u>144,12</u> <u>120,29</u>	17136	5119	<u>192</u> <u>160</u>	<u>57,0400</u> <u>1,5540</u>	<u>75,99</u> <u>2,07</u>
70	KB11-15-2 к=10	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів бетон важкий В 7,5 (М 100) крупність заповнювача 10-20 мм	100м2	1,3323	<u>15856,93</u> <u>1104,70</u>	<u>247,06</u> <u>206,21</u>	21126	1472	<u>329</u> <u>275</u>	<u>16,4000</u> <u>2,6640</u>	<u>21,85</u> <u>3,55</u>
71	МП1-10-2	Фарбування валиком горизонтальних поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Colorite Beton	100 м2	1,3323	<u>1473,83</u> <u>1466,87</u>	-	1964	1954	-	<u>16,9600</u>	<u>22,6</u> <u>-</u>
72	C111-2014-1	Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit СТ 14	л	26,646	<u>411,30</u>	-	10959	-	-	-	-
73	C1555-363 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	кг	53,292	<u>278,54</u>	-	14844	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 9					92603	13543	<u>541</u> 452		<u>186,99</u> 5,84
		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.					92603 78519 13995 8028 23,14 2694 100631				

		Всього по розділу 9					100631				
		Розділ 10. Опорядження приміщень									
		Опорядження стель									

74	КБ15-55-3	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стелі зі збірних панелей	100м2	1,3024	<u>699,20</u> 658,55	<u>3,09</u> 2,58	911	858	<u>4</u> 3	<u>9,9000</u> 0,0333	<u>12,89</u> 0,04
75	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0008	<u>217972,44</u> 18172,18	<u>6227,46</u> 3110,77	174	15	<u>5</u> 2	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,24</u> 0,04
76	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	1,3024	<u>423,35</u> 401,24	<u>21,96</u> 3,68	551	523	<u>29</u> 5	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>6,12</u> 0,06
77	С111-2014-6 варіант 4	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	26	<u>47,86</u> -	<u>-</u> -	1244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ15-179-6	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,3024	<u>3219,73</u> 3039,04	<u>1,03</u> 0,86	4193	3958	<u>1</u> 1	<u>42,9000</u> 0,0111	<u>55,87</u> 0,01
79	С111-2016-7	Інтер'ерна акрилова фарба (СУПЕР) Ceresit СТ 51 Опорядження стін	л	52,1	<u>115,08</u> -	<u>-</u> -	5996	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	КБ15-55-2	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стін і перегородок із блоків і плит	100м2	3,714	<u>3699,14</u> 3392,79	<u>18,53</u> 15,47	13739	12601	<u>69</u> 57	<u>48,5100</u> 0,1998	<u>180,17</u> 0,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0022	<u>217972,44</u> 18172,18	<u>6227,46</u> 3110,77	480	40	<u>14</u> 7	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,66</u> 0,1
82	КБ15-50-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення] цементно-вапняним розчином, товщина шару 10 мм	100м2	3,714	<u>4728,27</u> 3955,98	<u>126,39</u> 103,63	17561	14693	<u>469</u> 385	<u>57,2500</u> 1,5840	<u>212,63</u> 5,88
83	С111-2010-3 варіант 4	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit CT 25	кг	4828,2	<u>11,01</u> -	- -	53158	-	- -	- -	- -
84	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	3,714	<u>423,35</u> 401,24	<u>21,96</u> 3,68	1572	1490	<u>82</u> 14	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>17,46</u> 0,18
85	С111-2014-6 варіант 4	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	74,3	<u>47,86</u> -	- -	3556	-	- -	- -	- -
86	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	3,714	<u>5724,46</u> 4558,55	<u>2,06</u> 1,72	21261	16930	<u>8</u> 6	<u>64,3500</u> 0,0222	<u>239</u> 0,08
87	С111-2016-7 варіант 5	Інтер'ерна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	81,7	<u>150,80</u> -	- -	12320	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 10							136716	51108	<u>681</u> 480		<u>725,04</u> 7,13
Разом будівельні роботи, грн.							136716				
в тому числі:							84927				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							51588				
всього заробітна плата, грн.							29994				
Загальновиробничі витрати, грн.							87,07				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							10137				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							166710				
Всього будівельні роботи, грн.											

Всього по розділу 10							166710				
Розділ 11. Покрівля											
88	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм із розчину для мурування важкого цементного, марки М 200	100м2	1,018	<u>9112,63</u> 2308,39	<u>1933,79</u> 551,33	9277	2350	<u>1969</u> 561	<u>38,3900</u> 6,4686	<u>39,08</u> 6,59
89	КБ12-22-2 к=25	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини із розчину для мурування важкого цементного, марки М 200	100м2	1,018	<u>8648,97</u> 210,46	<u>641,71</u> 179,59	8805	214	<u>653</u> 183	<u>3,5000</u> 2,0950	<u>3,56</u> 2,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ9-72-1 к=1,45	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	1,18074	<u>21362,09</u> 15855,11	<u>2852,17</u> 131,84	25223	18721	<u>3368</u> 156	<u>211,1200</u> 1,7570	<u>249,28</u> 2,07
91	& C1-2-6 варіант 21	Труба 40*40*3	кг	311,81	<u>44,52</u> -	-	13882	-	-	-	-
92	& C1-2-6 варіант 25	Труба 80*40*2	кг	296,74	<u>44,52</u> -	-	13211	-	-	-	-
93	& C1-2-6 варіант 22	Труба 40*20*2	кг	427,66	<u>38,40</u> -	-	16422	-	-	-	-
94	& C1-2-6 варіант 23	Полоса сталевая 50х6,0мм	кг	16,12	<u>31,26</u> -	-	504	-	-	-	-
95	& C1-2-6 варіант 24	Полоса сталевая 200х10,0мм	кг	142,58	<u>37,38</u> -	-	5330	-	-	-	-
96	& C111-90-3 варіант 1	Болт БСР М12х110 УЗ	шт	176	<u>19,40</u> -	-	3414	-	-	-	-
97	КБ9-34-5	Монтаж стійок	т	0,18168	<u>8249,05</u> 2030,88	<u>1763,07</u> 470,92	1499	369	<u>320</u> 86	<u>27,6800</u> 5,2432	<u>5,03</u> 0,95
98	КБ9-22-1	Монтаж ферм та прогонів	т	0,99906	<u>7540,77</u> 2511,97	<u>4667,93</u> 1377,18	7534	2510	<u>4664</u> 1376	<u>36,8000</u> 15,4292	<u>36,77</u> 15,41
99	КБ13-16-4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-ОЗК	100м2	0,35	<u>1781,20</u> 397,07	<u>82,00</u> 5,36	623	139	<u>29</u> 2	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>1,67</u> 0,03
100	КБ13-28-2 к=3	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-110	100м2	0,35	<u>5866,19</u> 589,05	<u>180,68</u> 18,03	2053	206	<u>63</u> 6	<u>6,9000</u> 0,2412	<u>2,42</u> 0,08
101	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	1,018	<u>7727,95</u> 3462,15	<u>3188,99</u> 849,25	7867	3524	<u>3246</u> 865	<u>50,7200</u> 9,3269	<u>51,63</u> 9,49
102	& C111-826- 2-П варіант 8	Профільний лист Т14	м2	111,98	<u>856,80</u> -	-	95944	-	-	-	-
103	& C1545-42- 2-М варіант 5	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	611	<u>1,22</u> -	-	745	-	-	-	-
104	КБ12-20-1	Улаштування гідроізоляції обклеювальної в один шар	100м2	1,018	<u>2258,37</u> 1796,83	<u>152,57</u> 42,70	2299	1829	<u>155</u> 43	<u>24,4900</u> 0,4915	<u>24,93</u> 0,5
105	C111-1564 варіант 6	Гідробарер "Strotex 110 РР"	м2	111,98	<u>20,87</u> -	-	2337	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					216969	29862	<u>14467</u> 3278		<u>414,37</u> 37,25
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					216969 172640 33140				

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.					18866 54,06 6293 235835				

		Всього по розділу 11					235835				
		Розділ 12. Фасад									
106	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь ґрунтовою , перший шар	100м2	1,431	<u>584,71</u> 401,24	<u>21,96</u> 3,68	837	574	<u>31</u> 5	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>6,73</u> 0,07
107	С111-2014-6 варіант 4	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	28,62	<u>47,86</u> -	<u>-</u> -	1370	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силіконовою фарбою Ceresit СТ 54	100 м2	1,431	<u>24310,96</u> 2692,17	<u>-</u> -	34789	3852	<u>-</u> -	<u>33,8000</u> -	<u>48,37</u> -
109	КБ9-47-1	Облицювання стін профільованим листом	100м2	0,192	<u>3615,34</u> 3305,74	<u>309,60</u> 79,43	694	635	<u>59</u> 15	<u>47,8400</u> 1,0649	<u>9,19</u> 0,2
110	& С111-826-2-П варіант 9	Профільний лист Т10	м2	21,12	<u>336,60</u> -	<u>-</u> -	7109	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	& С1545-42-2-М варіант 5	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	115	<u>1,22</u> -	<u>-</u> -	140	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,4345	<u>53736,73</u> 8833,86	<u>206,30</u> 48,09	23349	3838	<u>90</u> 21	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>57,7</u> 0,23
		Разом прямі витрати по розділу 12					68288	8899	<u>180</u> 41		<u>121,99</u> 0,5
		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.					68288 59209 8940 5075 14,47 1685 73363				

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

		Всього по розділу 12					73363				
		Разом прямі витрати по кошторису					3870207	233976	<u>367001</u>		<u>3357,21</u>
									<u>76712</u>		<u>914,07</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3870207				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3269230				
		всього заробітна плата, грн.					310688				
		Загальновиробничі витрати, грн.					177883				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					511,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					59559				
		Всього будівельні роботи, грн.					4048090				

		Всього по кошторису					4048090				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					4782,97				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					370247				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-01
на загально-будівельні роботи

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	3357,21	69,69			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,4				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	716,57	84,16			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	197,5	83,04			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	511,69	116,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	4782,97				
		Середній розряд робіт	розряд	3,4				
		II. Будівельні машини і механізми						
7	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,008	284,44			
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	131,40543	356,81			
9	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	3,19157	380,36			
10	КБМ203-99	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,02001	468,49			
11	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,166714	533,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ210-1207	Агрегати електронасосні з регулюванням подачі вручну для будівельних розчинів, подача 2 м3/год, напір 150 м	маш. год	3,68516	20,88			
13	КБМ204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,208	309,65			
14	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	8,29559	11,66			
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	44,149718	592,81			
16	КБМ207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш. год	0,0624	941,59			
17	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	0,36427	16,89			
18	КБМ206-246	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	126,78641	478,09			
19	КБМ206-247	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	0,048	643,58			
20	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	24,864	331,36			
21	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	1,0745	53,60			
22	КБМ212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ході, маса 25 т	маш. год	0,7104	136,32			
23	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	20,8361	281,47			
24	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	23,25101	335,36			
25	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,10449	456,81			
26	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,31434	645,14			
27	КБМ202-1202	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,27615	721,01			
28	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	86,04068	557,91			
29	КБМ202-1244	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т	маш. год	5,30501	651,22			
30	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	3,44084	784,81			
31	КБМ215-702	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 700 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,6192	1200,06			
32	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,29408	6,23			
33	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	8,304	379,29			
34	КБМ220-201	Насосні станції і землесосні установки електричні стаціонарні, подача 80 м3/год, напір насосної станції 57 м, напір землесосної установки 40 м	маш. год	0,0232	2250,83			
35	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	6,09014	102,94			
36	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	36,26588	97,94			
37	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,60517	91,48			
38	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	0,10788	86,28			
39	КБМ211-251	Розчинонасос, продуктивність 1 м3/год	маш. год	5,45958	85,28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	КБМ201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,2952	652,16			
41	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	29,8223	39,95			
42	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1226,68	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
43	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	11,97801				
44	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	23,9249				
45	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	9,768				
46	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	18,854647				
47	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	8,46233				
48	КБМ200-40	Котел електричний бітумний, місткість 1 м3	маш. год	2,50428				
49	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	14,287328				
50	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,2507184				
51	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,156948				
52	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	1,23066				
53	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	1,336318				
54	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,30845				
55	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,96105				
56	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	38,8231836				
57	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	60,228				
58	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	35,227288				
59	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,53088				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
60	+&C111-825-H варіант 3	L-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	112	208,92	180,60	24,22	4,10
61	C111-2016-7	Інтер'єрна акрилова фарба (СУПЕР) Ceresit CT 51	л	52,1	115,08	111,98	0,84	2,26
62	+C111-2016-7 варіант 5	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	81,7	150,80	147,00	0,84	2,96
63	C111-9	Азбест хризолітовий, марка К-6-30	т	0,018234	4699,97	4043,01	564,80	92,16
64	C111-74	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-70/30	т	0,074237	19351,28	18316,49	655,35	379,44
65	C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,376394	19566,90	18527,89	655,35	383,66
66	+C111-2003-2 варіант 1	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 43	кг	1742,664	364,47	356,70	0,62	7,15
67	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,123728	22198,94	21131,76	631,91	435,27
68	K581121-A002 варіант 6	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	76	2022,78	1627,06	356,06	39,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9
69	K581121-A004 варіант 4	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	81	3036,12	2442,09	534,50	59,53
70	K581121-A005 варіант 7	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	4	1067,59	872,87	173,79	20,93
71	K581121-A007 варіант 6	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	20	1542,96	1251,75	260,96	30,25
72	K581121-A012 варіант 7	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	22	785,59	642,30	127,89	15,40
73	K581121-A014 варіант 4	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	28	1180,34	965,10	192,10	23,14
74	+&C111-90-3 варіант 1	Болт БСР М12х110 У3	шт	176	19,40	19,00	0,02	0,38
75	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0005195	57096,23	55563,22	413,48	1119,53
76	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0016867	69050,62	67339,52	357,17	1353,93
77	C1110-9	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9	т	0,0006719	81615,15	79527,69	487,16	1600,30
78	C1113-101	Борошно андезитове кислототривке, марка А	т	0,300854	3866,29	3214,49	575,99	75,81
79	C112-87	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, І сорт	м3	0,0013234	9079,74	8626,06	275,65	178,03
80	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, І сорт	м3	0,0012162	9559,21	9096,12	275,65	187,44
81	+C111-253 варіант 3	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,05088	3825,15	3190,94	559,21	75,00
82	C142-10-2	Вода	м3	4,67637	42,10	42,10	-	-
83	+C111-1564 варіант 6	Гідробарер "Strotex 110 PP"	м2	111,98	20,87	20,00	0,46	0,41
84	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,139466	2911,81	2289,92	564,80	57,09
85	+C111-81 варіант 3	Газобетонні блоки товщ. D500 100мм	м3	7,45	3422,97	3200,00	155,85	67,12
86	C111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,0003264	402419,38	394174,82	353,98	7890,58
87	C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	290	46,49	45,43	0,15	0,91
88	+C111-2014-6 варіант 4	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	128,92	47,86	46,30	0,62	0,94
89	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0013845	77801,90	75571,77	704,60	1525,53
90	C1113-26	Грунтовка ФЛ-03К коричнева	т	0,00315	141303,77	137828,51	704,60	2770,66
91	C111-2014-1	Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit СТ 14	л	26,646	411,30	402,68	0,56	8,06
92	+&C123-178-1 варіант 16	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	89784,34	88000,00	23,86	1760,48
93	+&C123-178-1 варіант 15	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	100657,54	98660,00	23,86	1973,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	+С123-247 варіант 5	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	4600,81	4481,12	29,48	90,21
95	С121-777	Деталі кріплення рейок, елементи кріплення підвісних стель, трубопроводів, повітроводів, закладні деталі, деталі кріплення стінових панелей, ворот, рам, ґрат тощо масою не більше 50 кг, з перевагою профільного прокату, такі, що складаються з двох та більше деталей, з отворами та без отворів, які з'єднуються на зварюванні	т	0,00536	71663,79	70686,84	443,47	533,48
96	+С123-343 варіант 2	Дошка	м3	0,88	9881,04	9416,16	271,13	193,75
97	С112-81	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,0232	4065,60	3710,23	275,65	79,72
98	+С112-53 варіант 3	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,11536	7799,65	7371,07	275,65	152,93
99	+С112-61 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,2808	9598,29	9134,44	275,65	188,20
100	С111-795	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм	т	0,005214	52838,00	51482,81	319,15	1036,04
101	С111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,023088	53420,61	52054,00	319,15	1047,46
102	С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,002117	36334,24	35302,65	319,15	712,44
103	С111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,009709	25984,83	25156,17	319,15	509,51
104	С111-1608	Дрантя	кг	2,46869	12,25	11,10	0,91	0,24
105	+&С1545-42-2-М варіант 6	Дюбелі металеві	шт	298	0,77	0,75	-	0,02
106	+С111-1513 варіант 2	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,05333171	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
107	С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,000104	34930,72	33824,93	420,87	684,92
108	С1113-229	Емаль ХВ-110 біла, сіра	т	0,01575	93807,12	91263,16	704,60	1839,36
109	С111-1865	Закріпки металеві	кг	4,8	45,31	44,01	0,41	0,89
110	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	8,46226	17,58	10,31	6,93	0,34
111	С111-1708	Клоччя просочене	кг	15,63408	50,75	49,12	0,63	1,00
112	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,3636	247,95	242,78	0,31	4,86
113	С1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,00049	21603,95	20615,54	564,80	423,61
114	С112-20	Лісоматеріали круглі березові та м'яких листяних порід для будівництва, довжина 4-6,5 м, діаметр 12-24 см	м3	0,0456	2265,56	1900,31	320,83	44,42
115	С112-11	Лісоматеріали круглі хвойних порід для вироблення пиломатеріалів та заготовок [пластини], товщина 20-24 см, довжина 3-6,5 м, III сорт	м3	0,0032	2456,17	2087,18	320,83	48,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
116	C121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,0141045	63594,72	62677,84	443,47	473,41
117	+&C111-215-3 варіант 3	Піна монтажна	л	93,87	312,07	305,50	0,45	6,12
118	+C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	0,33	703,29	137,00	552,50	13,79
119	+C1421-10634 варіант 3	Пісок природний, рядовий	м3	48,84	1454,86	837,00	589,33	28,53
120	+K589821-18 варіант 7	Панель ПБ 30.11.22-8K3в (Н1)П	шт	4	3152,98	2721,94	369,22	61,82
121	+K589821-18 варіант 5	Панель ПБ 85.12.32-10K7в (320/Б)	шт	14	13590,68	12900,00	690,68	-
122	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	3,54955	227,88	223,35	0,06	4,47
123	+K582821-580 варіант 7	Перемички з/б марки ЗПБ18-37 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309)	шт	16	614,57	570,00	32,52	12,05
124	+K582821-580 варіант 8	Перемички з/б марки ПБ120х10х20-10Н	шт	7	828,77	780,00	32,52	16,25
125	C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	255,3	7,71	7,32	0,24	0,15
126	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,0544	198,55	194,19	0,47	3,89
127	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,000104	32508,12	31457,23	413,48	637,41
128	+&C1-2-6 варіант 24	Полоса сталевая 200х10,0мм	кг	142,58	37,38	36,00	0,65	0,73
129	+&C1-2-6 варіант 23	Полоса сталевая 50х6,0мм	кг	16,12	31,26	30,00	0,65	0,61
130	+&C111-825-2 варіант 2	Поручень круглий RGL-13A	м.п	56	440,09	427,42	4,04	8,63
131	+C111-1148 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,09376	36574,02	35982,61	319,15	272,26
132	+C111-1150	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 10 мм	т	3,91676	35753,48	35168,18	319,15	266,15
133	+C111-1159 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-II, діаметр 10 мм	т	0,214832	35753,48	35168,18	319,15	266,15
134	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	1,92782	54,75	43,30	10,38	1,07
135	+&C111-826-2-П варіант 9	Профільний лист Т10	м2	21,12	336,60	330,00	-	6,60
136	+&C111-826-2-П варіант 8	Профільний лист Т14	м2	111,98	856,80	840,00	-	16,80
137	+C1425-11681 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0745	1981,05	1044,59	897,62	38,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
138	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	6,7417	2715,87	1765,00	897,62	53,25
139	+C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,6745	2715,87	1765,00	897,62	53,25
140	+C1425-11685 варіант 3	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М200	м3	7,05744	3057,57	2100,00	897,62	59,95
141	+C1425-11688 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	4,47504	2246,81	1305,13	897,62	44,06
142	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0113136	47599,67	45961,74	704,60	933,33
143	C111-854	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-420А	м2	152,3808	56,09	53,09	1,90	1,10
144	C111-856	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	4,4792	43,72	41,86	1,00	0,86
145	C111-1757	Рядно	м2	100,64	60,22	58,87	0,17	1,18
146	C111-874	Сітка дротяна ткани з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	9,80496	236,94	231,94	0,35	4,65
147	C111-877	Сикатив плавлений 64Б	т	0,000084	74594,56	72427,32	704,60	1462,64
148	C1550-32	Силікатна фарба Ceresit СТ 54	кг	137,376	225,15	220,46	0,28	4,41
149	C111-1591	Смола кам'яновугільна для дорожнього будівництва	т	0,003023	8749,13	7858,61	718,97	171,55
150	+&C111-825-H варіант 4	Стійка поручня RGL 14-E	шт	8	927,40	885,00	24,22	18,18
151	C111-1798	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,247665	77050,77	76158,04	319,15	573,58
152	C111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	186,25	8,35	7,60	0,59	0,16
153	+C1424-11601 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	97,068	3375,40	2330,00	979,22	66,18
154	+C1424-11610	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	23,256	3258,10	2215,00	979,22	63,88
155	+C1424-11619	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	10,871568	2844,15	1809,16	979,22	55,77
156	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,3917	3258,10	2215,00	979,22	63,88
157	+C1424-11620 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	7,4095	3360,10	2315,00	979,22	65,88
158	+C1424-11620 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	6,936	2951,28	1914,19	979,22	57,87
159	+K589111-16 варіант 7	Східці з/б марки ЛС12 ГОСТ 8717.0-84 ГОСТ 8717.1-84(Ф325)	шт	88	740,87	690,00	36,34	14,53
160	C111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	11,392	39,20	38,03	0,40	0,77
161	+&C1-2-6 варіант 22	Труба 40*20*2	кг	427,66	38,40	37,00	0,65	0,75
162	+&C1-2-6 варіант 21	Труба 40*40*3	кг	311,81	44,52	43,00	0,65	0,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9
163	+&C1-2-6 варіант 25	Труба 80*40*2	кг	296,74	44,52	43,00	0,65	0,87
164	C113-240	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм ² , зовнішній діаметр 630 мм, товщина стінки 12 мм	м	0,1128	7037,61	6919,35	65,87	52,39
165	+C1555-363 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	кг	53,292	278,54	272,50	0,58	5,46
166	C111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0x70 мм	т	0,000236	25843,55	24979,64	357,17	506,74
167	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,0035536	24591,16	23695,50	413,48	482,18
168	+C111-179 варіант 3	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0000118	32096,23	31053,41	413,48	629,34
169	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,000629	43542,14	42274,89	413,48	853,77
170	+C111-181 варіант 5	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,0042672	43542,14	42274,89	413,48	853,77
171	C111-171	Цвяхи дротяні оцинковані для азбестоцементної покрівлі 4, 0x100 мм	т	0,002235	47285,94	45945,28	413,48	927,18
172	C111-160	Цвяхи опоряджувальні круглі 1,0x16 мм	т	0,0002688	65032,70	63344,07	413,48	1275,15
173	C111-191	Цвяхи толеві круглі 2,0x20 мм	т	0,001738	35894,33	34777,04	413,48	703,81
174	C1422-10937 варіант 1	Цегла	1000шт	7,32446	5293,05	3934,21	1255,05	103,79
175	+C111-1019 варіант 3	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,005314	29899,73	29358,00	319,15	222,58
176	+C1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	419	70,19	67,50	1,31	1,38
177	+C111-1323 варіант 1	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 300	т	0,0612	3071,51	2536,54	474,74	60,23
178	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,1965772	18992,88	17949,42	671,05	372,41
179	+C111-2010-3 варіант 4	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit СТ 25	кг	4828,2	11,01	10,20	0,59	0,22
180	C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,000432	37990,57	36832,18	413,48	744,91
181	+&C1545-42-2-М варіант 5	Шурупи самонарізні 4,8x35мм	шт	726	1,22	1,20	-	0,02
182	+C1421-9465 варіант 3	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	51,06	1305,92	570,00	710,31	25,61
183	+C1421-9465 варіант 4	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	17,25	1305,92	570,00	710,31	25,61
184	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	7,43651	442,15	427,15	6,33	8,67
185	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	3,1968	611,11	590,09	9,04	11,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
186	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	65,4834	4,9416	4,9416		
187	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,8803	184,55	184,55		
188	C1999-9009	Дрова	м3	1,7145	119,13	119,13		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-02
на електропостачання
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 109,452 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,15653 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,534 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтаж щита розподільчого ЩР-1									
1	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>370,06</u> 246,57	<u>19,32</u> 3,10	370	247	<u>19</u> 3	<u>3,4000</u> 0,0328	<u>3,4</u> 0,03
2	& 1504-19078-1	Корпус пластиковий ЩРН-П-6 ІР41	шт	1	<u>180,71</u> -	- -	181	-	- -	- -	- -
3	С113-1878	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х80 мм	шт	4	<u>0,94</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
4	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>21918,30</u> 14852,10	<u>838,38</u> 693,80	219	149	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1
5	С1547-16	Автоматичний вимикач трьохполюсний на струм 20А SEZ-PR63-C20 3P 20А	шт	1	<u>600,67</u> -	- -	601	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1545-289-1 варіант 9	Шина PEN ШНИ-6х9-10-Д-С	шт	1	63,78	-	64	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1439	396	27 10		5,47 0,13
		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.					1439 1016 406 217 0,54 63 1656				

		Всього по розділу 1					1656				
		Розділ 2. Монтаж труб, проводів та кабелів									
7	КБ47-3-2	Планування ділянки вручну	100м2	0,123	969,89	-	119	119	-	16,0100	1,97
					969,89	-			-	-	-
8	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0984	15506,41	-	1526	1526	-	261,8000	25,76
					15506,41	-			-	-	-
9	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0738	8775,75	-	648	648	-	150,4500	11,1
					8775,75	-			-	-	-
10	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі- самоскиди	100 м3	0,0246	11122,49	-	274	274	-	183,6000	4,52
					11122,49	-			-	-	-
11	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	3,198	117,13	117,13	375	-	375	-	-
					-	13,37			43	0,1610	0,51
12	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,41	8354,70	7650,35	3425	289	3136	9,6000	3,94
					704,35	1920,70			787	22,2955	9,14
13	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,71	736,45	-	1996	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	КР20-27-7	Отвір д. 55 мм Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,04	9562,62	349,50	383	369	14	115,6700	4,63
					9213,12	37,59			2	0,5610	0,02
15	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,03	1754,81	70,21	53	51	2	21,1500	0,63
					1684,60	7,55			-	0,1127	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ21-3-3 прим.	Прокладання поліетиленових труб у готових отворах, діаметр труб до 50 мм	100м	0,01	<u>2963,63</u> 1818,45	<u>304,20</u> 75,61	30	18	<u>3</u> 1	<u>26,6400</u> 0,8800	<u>0,27</u> 0,01
17	С113-2128 варіант 3	Труба жорстка пластикова д. 50 мм DKC	м	1	<u>105,66</u> -	-	106	-	-	-	-
18	КР20-27-7	Отвір д. 65 мм Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,01	<u>9562,62</u> 9213,12	<u>349,50</u> 37,59	96	92	<u>4</u> -	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>1,16</u> 0,01
19	КР20-27-9 к=0,125	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,01	<u>360,03</u> 346,48	<u>13,55</u> 1,46	4	3	<u>1</u> -	<u>4,3500</u> 0,0218	<u>0,04</u> -
20	КР20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,01	<u>5264,43</u> 5053,79	<u>210,64</u> 22,65	53	51	<u>2</u> -	<u>63,4500</u> 0,3381	<u>0,63</u> -
21	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,041	<u>14632,02</u> 14632,02	-	600	600	-	<u>222,0000</u> -	<u>9,1</u> -
22	КБ21-2-3 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 63 мм	100м	0,08	<u>4492,45</u> 3219,81	<u>575,38</u> 97,65	359	258	<u>46</u> 8	<u>47,8000</u> 1,0282	<u>3,82</u> 0,08
23	КБ34-99-1	Улаштування уведення кабелів у будівлю будинку	1 увед.	2	<u>1345,45</u> 705,67	-	2691	1411	-	<u>10,8000</u> -	<u>21,6</u> -
24	С113-2128 варіант 2	Труба гофрована двошарова д. 63/51,5 мм DKC 121963	м	50	<u>56,52</u> -	-	2826	-	-	-	-
25	С113-1878 варіант 8	Хомут для кріплення труб д.60-64 мм з різьбою М8 PPL 60-64	шт	10	<u>71,08</u> -	-	711	-	-	-	-
26	С113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	10	<u>6,52</u> -	-	65	-	-	-	-
27	& С1632- 102-1-Н варіант 1	Піна однокомпонентна поліурітанова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	2	<u>299,19</u> -	-	598	-	-	-	-
28	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	0,2	<u>4477,63</u> 3463,80	<u>663,70</u> 111,66	896	693	<u>133</u> 22	<u>47,2100</u> 1,1765	<u>9,44</u> 0,24
29	С1551-29- СП варіант 2	Короб пластиковий 50x50 мм	м	20	<u>153,60</u> -	-	3072	-	-	-	-
30	С113-1878 варіант 6	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6x60 мм	шт	40	<u>0,86</u> -	-	34	-	-	-	-
31	КМ8-147-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,01	<u>2457,70</u> 1526,10	<u>406,38</u> 87,74	25	15	<u>4</u> 1	<u>20,8000</u> 0,9089	<u>0,21</u> 0,01
32	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,71	<u>2610,91</u> 1760,88	<u>546,28</u> 117,94	1854	1250	<u>388</u> 84	<u>24,0000</u> 1,2218	<u>17,04</u> 0,87

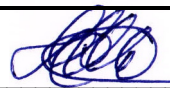
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& C151-510-1 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ АВБ6Шв-4х25 мм2	1000м	0,075	<u>108348,17</u>	-	8126	-	-	-	-
34	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	0,41	<u>269,45</u> 249,46	<u>19,99</u> 4,31	110	102	<u>8</u> 2	<u>3,4000</u> 0,0447	<u>1,39</u> 0,02
35	& C111-1721-5 варіант 3	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЬ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	41	<u>2,15</u>	-	88	-	-	-	-
36	КМ10-898-15	Захист кабеля металевим жолобом по стіні бетонній	м	2,3	<u>103,63</u> 28,60	<u>69,82</u> 10,71	238	66	<u>161</u> 25	<u>0,4300</u> 0,1364	<u>0,99</u> 0,31
37	& C1545-288-1-1 варіант 2	Швеллер L=2300 мм 180x70x5,1 мм	кг	26,91	<u>45,83</u>	-	1233	-	-	-	-
38	C111-1809 варіант 7	Полоса сталевая L=230мм 60х6	т	0,002	<u>43140,29</u>	-	86	-	-	-	-
39	C113-1878 варіант 5	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х80 мм	шт	6	<u>0,94</u>	-	6	-	-	-	-
40	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	0,03	<u>4477,63</u> 3463,80	<u>663,70</u> 111,66	134	104	<u>20</u> 3	<u>47,2100</u> 1,1765	<u>1,42</u> 0,04
41	C1551-29-СП варіант 2	Короб пластиковий 50х50 мм	м	3	<u>153,60</u>	-	461	-	-	-	-
42	C113-1878 варіант 6	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х60 мм	шт	6	<u>0,86</u>	-	5	-	-	-	-
43	КМ8-147-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,04	<u>1871,82</u> 1173,92	<u>199,86</u> 43,15	75	47	<u>8</u> 2	<u>16,0000</u> 0,4470	<u>0,64</u> 0,02
44	C153-8 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ АВВГ-4х25 мм2	1000м	0,004	<u>74149,71</u>	-	297	-	-	-	-
45	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	2	<u>40,32</u> 40,32	-	81	81	-	<u>0,4000</u>	<u>0,8</u>
46	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	2	<u>100,79</u> 100,79	-	202	202	-	<u>1,0000</u>	<u>2</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2					33961	8269	<u>4305</u> 980		<u>123,1</u> 11,28
		Разом будівельні роботи, грн.					33961				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21387				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					9249 5294 14,81 1722 39255				
		Всього по розділу 2					39255				
47	КМ8-144-4	Розділ 3. Монтаж ДЕС <i>Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм²</i>	100 шт	0,04	<u>2368,89</u> 2042,72	-	95	82	-	<u>27,2000</u>	<u>1,09</u>
48	& 1501- 4001-1 варіант 1	Дизельний генератор Р=7,0 кВт, 3Ф, з дистанційним запуском KRAFT&DELE KD126	шт	1	<u>65820,00</u> -	-	65820	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					65915	82	-		<u>1,09</u>
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					65820 2585 68405 95 13 82 42 0,11 12 137		-		-
		Всього по розділу 3					68542				
		Разом прямі витрати по кошторису					101315	8747	<u>4332</u> 990		<u>129,66</u> 11,41
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					65820 2585 68405 35495				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					22416				
		всього заробітна плата, грн.					9737				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5552				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1797				
		Всього будівельні роботи, грн.					41047				

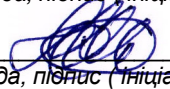
		Всього по кошторису					109452				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					156,53				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					11534				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-02
на електропостачання

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	81,14	63,38			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,5				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	45,72	72,59			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,7				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	2,8	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	10,9	86,91			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,0				
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	0,51	83,04			
9		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	15,46	116,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	156,53				
		Середній розряд робіт	розряд	3,1				
		II. Будівельні машини і механізми						
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,0032	284,44			
11	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,9971	380,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	3,852	666,20			
13	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	3,50295	6,23			
14	КБМ217-300	Монтажна машина для виконання робіт при прокладанні та монтажі кабеля на базі автомобіля	маш. год	0,253	634,70			
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,4696	39,95			
16	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	0,083	101,01			
17	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	3,198	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>								
18	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	4,3689				
19	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,37				
20	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	4,3689				
21	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,2012				
22	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,8424				
23	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,704				
24	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,6944				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
25	+С1547-16 варіант 27	Автоматичний вимикач трьохполюсний на струм 20А SEZ-PR63-C20 3P 20A	шт	1	600,67	588,50	0,39	11,78
26	С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,05407	125,27	122,67	0,14	2,46
27	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00032	19566,90	18527,89	655,35	383,66
28	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000175	69050,62	67339,52	357,17	1353,93
29	С1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,0284	96,82	94,62	0,30	1,90
30	С1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	2,08	16,66	16,29	0,04	0,33
31	С111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,000007	2911,81	2289,92	564,80	57,09
32	С113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	10	6,52	6,30	0,09	0,13
33	С142-10-1	Глина звичайна	м3	0,576	724,23	232,79	477,24	14,20
34	С111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	0,3	97,00	94,63	0,47	1,90
35	С111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,000168	53420,61	52054,00	319,15	1047,46
36	С111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,0000216	30854,95	29930,80	319,15	605,00
37	+С113-1878 варіант 6	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6x60 мм	шт	46	0,86	0,75	0,09	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	+С113-1878 варіант 5	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х80 мм	шт	10	0,94	0,83	0,09	0,02
39	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0008168	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
40	+&С151-510-1 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ АВББШв-4х25 мм2	1000м	0,075	108348,17	105680,00	543,70	2124,47
41	+С153-8 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ АВВГ-4х25 мм2	1000м	0,004	74149,71	72350,00	345,79	1453,92
42	С1546-20	Клей БМК5	кг	0,0055	338,99	331,75	0,59	6,65
43	С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,06947	15,65	15,10	0,24	0,31
44	+С1551-29-СП варіант 2	Короб пластиковий 50х50 мм	м	23	153,60	149,98	0,61	3,01
45	+&1504-19078-1 варіант 4	Корпус пластиковий ЩРН-П-6 IP41	шт	1	180,71	175,30	1,87	3,54
46	С1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	31974,89	30643,33	704,60	626,96
47	С111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000786	112342,24	109434,85	704,60	2202,79
48	С1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,000599	226346,35	221589,04	319,15	4438,16
49	С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	0,16	20,40	19,75	0,25	0,40
50	С111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,000046	116468,13	113541,35	643,09	2283,69
51	+&С1632-102-1-Н варіант 1	Піна однокомпонентна поліурітанова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	2	299,19	293,15	0,17	5,87
52	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,994	736,45	132,68	589,33	14,44
53	+С111-1809 варіант 7	Полоса сталеві L=230мм 60х6	т	0,002	43140,29	42500,00	319,15	321,14
54	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0002	2715,87	1765,00	897,62	53,25
55	С111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,002	16589,08	16263,38	0,42	325,28
56	С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	711,10	696,22	0,94	13,94
57	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,009	533,81	523,13	0,21	10,47
58	С1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,001	33477,23	32501,66	319,15	656,42
59	С1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,000062	33085,57	32117,68	319,15	648,74
60	+&С111-1721-5 варіант 3	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЬ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	41	2,15	2,10	0,01	0,04
61	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,00804	455,08	445,62	0,54	8,92
62	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,0084	566,75	554,73	0,91	11,11

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	+&1501-4001-1 варіант 1	Дизельний генератор Р=7,0 кВт, 3Ф, з дистанційним запуском KRAFT&DELE KD126	шт	1	68404,75	65820,00	1974,60	610,15

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

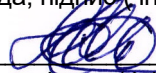
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-03
на електротехнічні рішення
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 226,586 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,47648 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 35,746 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтаж щита розподільчого ЩЗС									
1	КБ21-24-2	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>461,10</u> 283,55	<u>19,32</u> 3,10	461	284	<u>19</u> 3	<u>3,9100</u> 0,0328	<u>3,91</u> 0,03
2	& 1504-19078-1	Щит розподільчий навісного виконання на 24 модулі розміром 310х395х130 мм ЩРН-24-IP30	шт	1	<u>2582,51</u> -	- -	2583	-	- -	- -	- -
3	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>21918,30</u> 14852,10	<u>838,38</u> 693,80	219	149	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1
4	С1547-16	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; In=32 А ETI-LAS 32 4р СОР	шт	1	<u>1387,22</u> -	- -	1387	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,1	<u>28750,81</u> 20714,61	<u>838,38</u> 693,80	2875	2071	<u>84</u> 69	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>28,56</u> 0,98
6	С1547-16 варіант 22	Вимикач автоматичний 3-х полюсний 380 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR63-C10	шт	1	<u>548,47</u> -	-	548	-	-	-	-
7	С1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C10	шт	4	<u>238,57</u> -	-	954	-	-	-	-
8	С1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C6	шт	5	<u>271,53</u> -	-	1358	-	-	-	-
9	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>21918,30</u> 14852,10	<u>838,38</u> 693,80	658	446	<u>25</u> 21	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>6,22</u> 0,29
10	С1547-16 варіант 25	Вимикач диференційний 2-х полюсний, 230 В; Ін=16 А; Івит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ETI-KZS-1М С16/0,03	шт	3	<u>1734,40</u> -	-	5203	-	-	-	-
11	КБ21-22-12	Монтаж незалежного розчеплювача SEZ-VC	100шт	0,01	<u>21918,30</u> 14852,10	<u>838,38</u> 693,80	219	149	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1
12	С1547-16 варіант 26	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	<u>334,96</u> -	-	335	-	-	-	-
13	& С1545-289-1 варіант 7	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС-4А 14	шт	1	<u>122,55</u> -	-	123	-	-	-	-
14	& С1545-289-1 варіант 8	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; с. ВС-4А 14	шт	1	<u>122,74</u> -	-	123	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					17046	3099	<u>144</u> 107		<u>42,83</u> 1,5
		Разом будівельні роботи, грн.					17046				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13803				
		всього заробітна плата, грн.					3206				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1705				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					500				
		Всього будівельні роботи, грн.					18751				

		Всього по розділу 1					18751				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Монтаж системи контролю і сигналізації загазованості									
15	КМ8-81-1	Установлення пульта контролю датчика загазованості	шт	1	<u>155,97</u> 120,16	<u>33,31</u> 7,19	156	120	<u>33</u> 7	<u>1,6000</u> 0,0745	<u>1,6</u> 0,07
16	1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	<u>6450,00</u> -	- -	6450	-	- -	- -	- -
17	КМ10-668-2	Установлення газосигналізатора	шт	3	<u>252,91</u> 212,86	<u>1,62</u> 0,17	759	639	<u>5</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
18	1704-50274 варіант 2	Газосигналізатор метану, =12 В, 150 мА, поріг спрацювання по метану: 20% НКГР GS-133	шт	3	<u>2803,00</u> -	- -	8409	-	- -	- -	- -
19	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>252,91</u> 212,86	<u>1,62</u> 0,17	759	639	<u>5</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
20	1602-30066 варіант 3	Сповіслювач світлозвуковий, =12 В, 70 мА, 95 дБ "Гном-1"	шт	2	<u>948,00</u> -	- -	1896	-	- -	- -	- -
21	1602-30066 варіант 4	Сповіслювач світломовний загазованості, =12 В, 170 мА, 85 дБ, 60 сек "Плай" ОР-05С-12/24	шт	1	<u>1302,00</u> -	- -	1302	-	- -	- -	- -
22	КМ10-111-2	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настінний	шт	1	<u>262,96</u> 159,21	- -	263	159	- -	<u>2,1200</u> -	<u>2,12</u> -
23	1604-5003 варіант 2	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	<u>1052,17</u> -	- -	1052	-	- -	- -	- -
24	КМ10-683-10 прим.	Монтаж аудіопанелі виклику	шт	1	<u>439,54</u> 240,32	- -	440	240	- -	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -
25	1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	<u>1144,61</u> -	- -	1145	-	- -	- -	- -
26	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	2	<u>19,08</u> 11,97	- -	38	24	- -	<u>0,1800</u> -	<u>0,36</u> -
27	1504-12175 варіант 2	Датчик руху інфрачервоний, 230 В, 10+420 с, 12 м, Е=10+2000 Лк, Ін=6 А Р12В-ІР44	шт	2	<u>479,33</u> -	- -	959	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					23628	1821	<u>43</u> 9		<u>26,48</u> 0,09
		Разом устаткування, грн.					18057				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					710				
		Всього устаткування, грн.					18767				
		Разом будівельні роботи, грн.					5571				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3707				
		всього заробітна плата, грн.					1830				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					902 2,13 247 6473 25238				
		Розділ 3. Монтаж світильників, ламп, комплектуючих									
28	КБ21-18-6	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 2	100шт	0,15	<u>18533,57</u> 14908,78	<u>2796,38</u> 582,64	2780	2236	<u>419</u> 87	<u>203,2000</u> 6,0490	<u>30,48</u> 0,91
29	1507-1002 варіант 8	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДПП-01В-12-001-IP20	шт	15	<u>1407,20</u> -	<u>-</u> -	21108	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КБ21-18-5	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 1	100шт	0,1	<u>14174,92</u> 11269,63	<u>2076,88</u> 427,30	1417	1127	<u>208</u> 43	<u>153,6000</u> 4,4398	<u>15,36</u> 0,44
31	1507-1003 варіант 13	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-052-IP54	шт	4	<u>2198,89</u> -	<u>-</u> -	8796	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	1507-1003 варіант 14	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-022-IP54	шт	1	<u>2175,66</u> -	<u>-</u> -	2176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	1507-1003 варіант 15	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-12-033-IP54	шт	5	<u>2739,01</u> -	<u>-</u> -	13695	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,04	<u>27618,23</u> 15495,74	<u>2743,08</u> 571,13	1105	620	<u>110</u> 23	<u>211,2000</u> 5,9298	<u>8,45</u> 0,24
35	1507-1003 варіант 12	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-IP65	шт	4	<u>5994,85</u> -	<u>-</u> -	23979	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,04	<u>11738,80</u> 10154,88	<u>1217,48</u> 241,76	470	406	<u>49</u> 10	<u>131,2000</u> 2,5177	<u>5,25</u> 0,1
37	1507-1002 варіант 7	Світильник накладний СД, 6 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю та наклейкою "Вихід" ДБОО1ВСП-6-6-104-IP20	шт	4	<u>4953,74</u> -	<u>-</u> -	19815	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					95341	4389	<u>786</u> 163		<u>59,54</u> 1,69
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					95341 90166 4552				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					2384 5,93 690 97725 97725				
		Розділ 4. Монтаж електроустановчих виробів									
38	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,11	<u>1895,57</u> 1683,62	-	209	185	-	<u>25,3100</u>	<u>2,78</u>
39	С1547-6 варіант 9	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681001	шт	11	<u>87,52</u> -	-	963	-	-	-	-
40	КБ21-22-5	Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2102,45</u> 1890,50	-	42	38	-	<u>28,4200</u>	<u>0,57</u>
41	С1547-6 варіант 10	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681004	шт	2	<u>100,50</u> -	-	201	-	-	-	-
42	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,08	<u>1792,67</u> 1683,62	-	143	135	-	<u>25,3100</u>	<u>2,02</u>
43	С1545-215 варіант 13	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, IP20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,07	<u>14332,55</u> -	-	1003	-	-	-	-
44	С1545-215 варіант 14	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, одинарна ~380В, 16А, IP44 3Р+РЕ+N IZN 1653	100шт	0,01	<u>28892,03</u> -	-	289	-	-	-	-
45	1504-17152 варіант 9	Коробка відгалужувальна відкритого встановлення, IP40 8106 КА	шт	20	<u>59,84</u> -	-	1197	-	-	-	-
46	1504-17152 варіант 10	Коробка розподільча вогнестійка (Р30) KBK 1.30-3-1	шт	5	<u>392,18</u> -	-	1961	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					6008	358	-		<u>5,37</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6008 5650				-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					358 200 0,53 60 6208 6208				
		Розділ 5. Монтаж труб, проводів та кабелів									
47	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,05	<u>10364,21</u> 10364,21	-	518	518	-	<u>144,5900</u> -	<u>7,23</u> -
48	КБ46-29-6	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	<u>6011,80</u> 6011,80	-	60	60	-	<u>83,8700</u> -	<u>0,84</u> -
49	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,05	<u>5413,27</u> 5413,27	-	271	271	-	<u>75,5200</u> -	<u>3,78</u> -
50	КБ21-2-1 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	4,24	<u>4191,89</u> 2851,35	<u>255,61</u> 28,61	17774	12090	<u>1084</u> 121	<u>42,3300</u> 0,3130	<u>179,48</u> 1,33
51	& С1545-267-1 варіант 26	Металорукав в ПВХ-оболонці, Ду=20 мм РЗ-Ц-П-20У1	м	77	<u>120,17</u> -	-	9253	-	-	-	-
52	& С1545-267-1 варіант 27	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=20 Октопус-9 91920	м	247	<u>14,04</u> -	-	3468	-	-	-	-
53	& С1545-267-1 варіант 28	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	100	<u>17,80</u> -	-	1780	-	-	-	-
54	КБ21-2-2 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,16	<u>4720,52</u> 3125,50	<u>468,79</u> 74,63	755	500	<u>75</u> 12	<u>46,4000</u> 0,7898	<u>7,42</u> 0,13
55	& С1545-267-1 варіант 29	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=32 Октопус-9 91932	м	16	<u>23,89</u> -	-	382	-	-	-	-

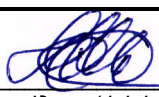
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм ²	100м	0,49	<u>558,68</u> 499,14	<u>13,32</u> 2,88	274	245	<u>7</u> 1	<u>7,4100</u> 0,0298	<u>3,63</u> 0,01
57	15095-2024 варіант 3	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ПВСнгд-380 2х1,0 мм ²	1000м	0,049	<u>19058,63</u> -	- -	934	-	- -	- -	- -
58	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	3,35	<u>717,37</u> 579,30	<u>19,99</u> 4,31	2403	1941	<u>67</u> 14	<u>8,6000</u> 0,0447	<u>28,81</u> 0,15
59	С157-294 варіант 8	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 2х1,5	1000м	0,051	<u>32290,46</u> -	- -	1647	-	- -	- -	- -
60	С157-294 варіант 9	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х1,5	1000м	0,147	<u>39634,46</u> -	- -	5826	-	- -	- -	- -
61	& 15093- 33013-1 варіант 14	Кабель вогнестійкий (Р30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 3х1,5 мм ² Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,077	<u>54617,01</u> -	- -	4206	-	- -	- -	- -
62	15096-12111 варіант 3	Кабель контрольний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, екранований, перерізом 4х1,0 мм ² КВВГЭнгд-660	1000м	0,034	<u>15623,31</u> -	- -	531	-	- -	- -	- -
63	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	0,66	<u>1023,17</u> 821,79	<u>39,97</u> 8,63	675	542	<u>26</u> 6	<u>12,2000</u> 0,0894	<u>8,05</u> 0,06
64	С157-294 варіант 10	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х2,5	1000м	0,043	<u>60483,26</u> -	- -	2601	-	- -	- -	- -
65	15093-35033 варіант 6	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х1,5	1000м	0,023	<u>64888,00</u> -	- -	1492	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однокільного або багатокільного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм ²	100м	0,16	<u>1404,57</u> 1096,62	<u>73,28</u> 15,82	225	175	<u>12</u> 3	<u>16,2800</u> 0,1639	<u>2,6</u> 0,03
67	15093-35033 варіант 7	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х4	1000м	0,016	<u>267643,60</u> -	- -	4282	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					59357	16342	<u>1271</u> 157		<u>241,84</u> 1,71
		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.					59357 41744 16499 9141 23,9 2782 68498				
		----- Всього по розділу 5					68498				
68	КБ1-164-2	Розділ 6. Заземлення Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м ³	0,0364	<u>15506,41</u> 15506,41	- -	564	564	- -	<u>261,8000</u> -	<u>9,53</u> -
69	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м ³	0,0364	<u>8775,75</u> 8775,75	- -	319	319	- -	<u>150,4500</u> -	<u>5,48</u> -
70	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,5	<u>4558,68</u> 821,74	<u>3574,38</u> 477,00	2279	411	<u>1787</u> 239	<u>11,2000</u> 5,9269	<u>5,6</u> 2,96
71	С111-1809 варіант 6	Прокат сталевий гарячекатаний круглий, заичайної точності прокатки, д.16 мм	т	0,0237	<u>42636,54</u> -	- -	1010	-	- -	- -	- -
72	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 100 мм ²	100 м	0,13	<u>2270,12</u> 1643,49	<u>385,77</u> 52,51	295	214	<u>50</u> 7	<u>22,4000</u> 0,5632	<u>2,91</u> 0,07
73	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,07	<u>4710,09</u> 1878,27	<u>365,24</u> 45,79	330	131	<u>26</u> 3	<u>25,6000</u> 0,4951	<u>1,79</u> 0,03
74	С1110-171 варіант 3	Смуга сталева гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4х25 мм	т	0,0156	<u>43675,53</u> -	- -	681	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					5478	1639	<u>1863</u> 249		<u>25,31</u> 3,06

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					5478 1976 1888 1100 3,1 361 6578				
		Всього по розділу 6					6578				
75	КП1-61-2	Розділ 7. Пусконаладжувальні роботи Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	Вимір.	1	<u>201,58</u> 201,58	- -	202	202	- -	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -
76	КП2-16-4	Запуск системи сигналізації та оповіщення	Система	1	<u>2318,17</u> 2318,17	- -	2318	2318	- -	<u>23,0000</u> -	<u>23</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7 Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					2520 2520 2520 1069 2,17 253 3589	2520	- -		<u>25</u> -
		Всього по розділу 7					3589				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					209378 18057 710 18767 191321 157046	30168	<u>4107</u> 685		<u>426,37</u> 8,05

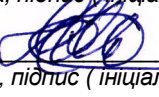
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					30853 16500 42,06 4893 207821 226586				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					476,48 35746				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-03
на електротехнічні рішення

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	26,86	64,54			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,7				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	374,51	69,19			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,3				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	25	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	8,05	84,89			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,9				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	42,06	116,41			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	476,48				
		Середній розряд робіт	розряд	3,5				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
9	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,2788	666,20			
10	КБМ216-402	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	2,1	784,44			
11	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,56	6,23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	20,1752	39,95			
13	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	1,245	101,01			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>						
14	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	35,1162				
15	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,0881				
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	30,4132				
17	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	38,818				
18	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	6,5373				
19	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	2,774				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
20	+1604-5003 варіант 2	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	1052,17	1030,50	1,04	20,63
21	+1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	1144,61	1120,30	1,87	22,44
22	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,17	125,27	122,67	0,14	2,46
23	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0006	69050,62	67339,52	357,17	1353,93
24	+C1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C10	шт	4	238,57	233,50	0,39	4,68
25	+C1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C6	шт	5	271,53	265,82	0,39	5,32
26	+C1547-16 варіант 22	Вимикач автоматичний 3-х полюсний 380 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR63-C10	шт	1	548,47	537,33	0,39	10,75
27	+C1547-6 варіант 9	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681001	шт	11	87,52	85,60	0,20	1,72
28	+C1547-16 варіант 25	Вимикач диференційний 2-х полюсний, 230 В; Ін=16 А; Івит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ETI-KZS-1M C16/0,03	шт	3	1734,40	1700,00	0,39	34,01
29	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	57,2	16,66	16,29	0,04	0,33
30	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00008	37190,88	36048,17	413,48	729,23
31	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	5,5	97,00	94,63	0,47	1,90
32	+1504-12175 варіант 2	Датчик руху інфрачервоний, 230 В, 10+420 с, 12 м, Е=10+2000 Лк, Ін=6 А Р12В-ІР44	шт	2	479,33	468,80	1,13	9,40
33	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, ІІІ сорт	м3	0,001	7799,65	7371,07	275,65	152,93
34	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,00929	53420,61	52054,00	319,15	1047,46
35	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,19	934,03	915,20	0,52	18,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0574	932,91	914,23	0,39	18,29
37	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0049845	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
38	+&15093-33013-1	Кабель вогнестійкий (Р30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 3х1,5 мм2 Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,077	54617,01	53530,00	16,09	1070,92
39	+15096-12111	Кабель контрольний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, екранований, перерізом 4х1,0 мм2 КВВГЭнгд-660	1000м	0,034	15623,31	15250,42	66,55	306,34
40	+C157-294	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 2х1,5	1000м	0,051	32290,46	31640,00	17,31	633,15
41	+C157-294	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х1,5	1000м	0,147	39634,46	38840,00	17,31	777,15
42	+C157-294	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х2,5	1000м	0,043	60483,26	59280,00	17,31	1185,95
43	+15093-35033	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х1,5	1000м	0,023	64888,00	63530,00	85,69	1272,31
44	+15093-35033	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х4	1000м	0,016	267643,60	262310,00	85,69	5247,91
45	+1504-17152	Коробка відгалужувальна відкритого встановлення, IP40 8106 КА	шт	20	59,84	58,63	0,04	1,17
46	+1504-17152	Коробка розподільча вогнестійка (Р30) КВК 1.30-3-1	шт	5	392,18	384,45	0,04	7,69
47	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	31974,89	30643,33	704,60	626,96
48	C111-1663	Лак, марка 177	т	0,001481	35762,75	34356,92	704,60	701,23
49	C121-782	Металеві конструкції	т	0,02728	56278,47	55416,05	443,47	418,95
50	+&C1545-267-1	Металорукав в ПВХ-оболонці, Ду=20 мм РЗ-Ц-П-20У1	м	77	120,17	117,59	0,22	2,36
51	C1545-177	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	0,01	1284,23	1258,28	0,77	25,18
52	+C1547-6	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681004	шт	2	100,50	98,33	0,20	1,97
53	+C1547-16	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; In=32 А ETI-LAS 32 4р СОР	шт	1	1387,22	1359,63	0,39	27,20
54	C1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,0204	13,35	13,04	0,05	0,26
55	+15095-2024	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ПВСнгд-380 2х1,0 мм2	1000м	0,049	19058,63	18672,32	12,61	373,70
56	+C111-1809	Прокат сталевий гарячекатаний круглий, заичайної точності прокатки, д. 16 мм	т	0,0237	42636,54	42000,00	319,15	317,39
57	+C1545-215	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, IP20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,07	14332,55	14050,00	1,52	281,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58	+C1545-215 варіант 14	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, одинарна ~380В, 16А, IP44 3Р+РЕ+N IZN 1653	100шт	0,01	28892,03	28324,00	1,52	566,51
59	+C1547-16 варіант 26	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	334,96	328,00	0,39	6,57
60	+1507-1002 варіант 8	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000К ДПП-01В-12-001-IP20	шт	15	1407,20	1379,00	0,61	27,59
61	+1507-1003 варіант 15	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-12-033-IP54	шт	5	2739,01	2684,30	1,00	53,71
62	+1507-1002 варіант 7	Світильник накладний СД, 6 Вт, Ra=80, T=4000К з акумуляторною батареєю та наклейкою "Вихід" ДБО01ВСП-6-6-104-IP20	шт	4	4953,74	4856,00	0,61	97,13
63	+1507-1003 варіант 12	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-IP65	шт	4	5994,85	5876,30	1,00	117,55
64	+1507-1003 варіант 13	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-8-052-IP54	шт	4	2198,89	2154,77	1,00	43,12
65	+1507-1003 варіант 14	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-8-022-IP54	шт	1	2175,66	2132,00	1,00	42,66
66	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,03	16589,08	16263,38	0,42	325,28
67	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,8968	711,10	696,22	0,94	13,94
68	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0105	19,00	18,15	0,48	0,37
69	C1545-237	Скоба дволапкова СД-22, СД-27	100шт	0,04	270,07	263,94	0,83	5,30
70	C1545-247	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	0,02	2937,99	2879,42	0,96	57,61
71	+C1110-171 варіант 3	Смуга сталевая гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4х25 мм	т	0,0156	43675,53	42500,00	319,15	856,38
72	C1113-180	Спирт етиловий ректифікований технічний, І сорт	т	0,00001	62839,38	60852,31	754,93	1232,14
73	C1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,002	33477,23	32501,66	319,15	656,42
74	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1	455,08	445,62	0,54	8,92
75	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,05	566,75	554,73	0,91	11,11
76	+&C1545-267-1 варіант 27	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=20 Октопус-9 91920	м	247	14,04	13,54	0,22	0,28
77	+&C1545-267-1 варіант 28	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	100	17,80	17,23	0,22	0,35
78	+&C1545-267-1 варіант 29	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=32 Октопус-9 91932	м	16	23,89	23,20	0,22	0,47
79	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0010045	151811,85	148356,69	478,46	2976,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
80	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	6,6144	76,25	75,00	0,68	0,57
81	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,2496	98,83	97,22	0,87	0,74
82	C113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,1484	146,78	144,34	1,35	1,09
83	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,34	213,63	208,96	0,48	4,19
84	C1545-37	Утримувач К188	100шт	0,0938	807,75	789,52	2,39	15,84
85	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,00014	115451,97	112483,61	704,60	2263,76
86	C111-406	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 блакитна 424, темно-сіра	т	0,00002	72078,34	70044,32	620,72	1413,30
87	C111-432	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14	т	0,0002	67209,97	65271,41	620,72	1317,84
88	C1546-93	Флюс ВАМИ, КСП, ФКДТ	кг	0,02	576,25	564,39	0,56	11,30
89	+&C1545-289-1	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС-4А 14	шт	1	122,55	120,15	-	2,40
90	+&C1545-289-1	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; с. ВС-4А 14	шт	1	122,74	120,33	-	2,41
91	C1545-291	Шпилька	комплект	8,16	42,14	41,14	0,17	0,83
92	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,012096	51452,49	50030,14	413,48	1008,87
93	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0006	43951,76	42676,48	413,48	861,80
94	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0002	41553,74	40325,48	413,48	814,78
95	+&1504-19078-1	Щит розподільчий навісного виконання на 24 модулі розміром 310х395х130 мм ЩРН-24-ІР30	шт	1	2582,51	2530,00	1,87	50,64
	варіант 3							
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
96	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	25,5882	4,9416	4,9416		
97	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,7781	184,55	184,55		
		IV. Устаткування						
98	+1704-50274	Газосигналізатор метану, =12 В, 150 мА, поріг спрацювання по метану: 20% НКГР GS-133	шт	3	2913,07	2803,00	84,09	25,98
	варіант 2							

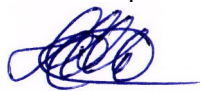
1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	+1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	6703,29	6450,00	193,50	59,79
100	+1602-30066 варіант 3	Сповіслювач світлозвуковий, =12 В, 70 мА, 95 дБ "Гном-1"	шт	2	985,23	948,00	28,44	8,79
101	+1602-30066 варіант 4	Сповіслювач світломовний загазованості, =12 В, 170 мА, 85 дБ, 60 сек "Плай" ОР-05С-12/24	шт	1	1353,13	1302,00	39,06	12,07

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

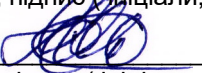
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-04
на водопостачання та каналізація
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 61,220 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,12612 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 9,875 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід									
1	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,01	<u>24350,92</u>	<u>13986,71</u>	244	104	<u>140</u>	<u>144,5900</u>	<u>1,45</u>
					10364,21	3561,26			36	48,5415	0,49
2	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,08	<u>12607,10</u>	<u>7193,83</u>	1009	433	<u>576</u>	<u>75,5200</u>	<u>6,04</u>
					5413,27	1831,67			147	24,9665	2
3	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром до 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,1722	<u>10970,66</u>	<u>2553,91</u>	1889	1213	<u>440</u>	<u>92,4000</u>	<u>15,91</u>
					7043,65	1109,51			191	15,2947	2,63
4	С113-1673 варіант 3	Труби поліпропіленові PP-P SDR 11 діам. 20х1,9 мм	м	8	<u>59,00</u>	-	472	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	С113-1674 варіант 3	Труби поліпропіленові PP-P SDR 11 діам. 25х2,3 мм	м	8	<u>100,34</u>	-	803	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C1630-1432 варіант 9	Крани кульові діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	4	<u>290,12</u>	-	1160	-	-	-	-
7	C1630-1432 варіант 10	Крани кульові діаметр 20 мм "VALTEK" VT 217	шт	1	<u>367,41</u>	-	367	-	-	-	-
8	C1630-1432 варіант 11	Зворотній клапан діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	1	<u>233,51</u>	-	234	-	-	-	-
9	KB16-20-2	Установлення кранів поливальних діаметром 15 мм	шт	1	<u>624,33</u>	-	624	37	-	<u>0,4900</u>	<u>0,49</u>
10	C1630-1433 варіант 3	Поливальний кран внутрішній ф15 "VALTEK"	шт	1	<u>37,35</u> <u>229,96</u>	-	230	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							7032	1787	<u>1156</u> 374		<u>23,89</u> 5,12
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.							7032 4089 2161 1203 3,19 372 8235				

Всього по розділу 1							8235				
Розділ 2. Гаряче водопостачання											
11	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,2225	<u>12897,13</u> 6853,08	<u>4025,78</u> 1793,63	2870	1525	<u>896</u> 399	<u>89,9000</u> 24,7574	<u>20</u> 5,51
12	C113-1681 варіант 3	Труби поліпропіленові PP-P SDR 11 діам. 20х2,8 мм	м	20	<u>43,58</u>	-	872	-	-	-	-
13	C1630-1432 варіант 9	Крани кульові діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	1	<u>290,12</u>	-	290	-	-	-	-
14	KB17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,1	<u>10655,49</u> 9469,87	<u>1126,44</u> 315,29	1066	947	<u>113</u> 32	<u>129,0700</u> 4,0028	<u>12,91</u> 0,4
15	15062-6048 варіант 1	Електричний ємкісний водонагрівач V=50 л ELECTROLUX EWH 50 Heatronic Slim DryHeat	шт	1	<u>10254,00</u>	-	10254	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					15352	2472	<u>1009</u> 431		<u>32,91</u> 5,91
		Разом устаткування, грн.					10254				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					403				
		Всього устаткування, грн.					10657				
		Разом будівельні роботи, грн.					5098				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1617				
		всього заробітна плата, грн.					2903				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1600				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					475				
		Всього будівельні роботи, грн.					6698				

		Всього по розділу 2					17355				
		Розділ 3. Господарчо-побутова каналізація									
16	КБ46-29-8 к=2,2	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,01	<u>56043,11</u> 25272,36	<u>30770,75</u> 7834,77	560	253	<u>307</u> 78	<u>352,5720</u> 106,7913	<u>3,53</u> 1,07
17	КБ46-29-6 к=2,2	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,02	<u>29052,38</u> 13225,96	<u>15826,42</u> 4029,68	581	265	<u>316</u> 81	<u>184,5140</u> 54,9263	<u>3,69</u> 1,1
18	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,2	<u>2904,87</u> 2401,70	<u>225,90</u> 66,09	581	480	<u>45</u> 13	<u>31,9800</u> 0,8669	<u>6,4</u> 0,17
19	С130-644 варіант 3	Умивальники керамічні з сифоном СТУ , змішувачем настільним з нижньою камерою змішування	комплект	2	<u>6153,72</u> -	- -	12307	-	- -	- -	- -
20	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,2	<u>3965,73</u> 2703,81	<u>394,71</u> 116,20	793	541	<u>79</u> 23	<u>36,4100</u> 1,5210	<u>7,28</u> 0,3
21	С130-901 варіант 3	Унітази керамічні "Компакт" з низькорозміщеним бачком, сидінням, підводкою до змивного баку д. 15 L=0,5м	шт	2	<u>6032,49</u> -	- -	12065	-	- -	- -	- -
22	2415-2580 варіант 2	Гофра для унітазу д. 110 мм	шт	2	<u>354,38</u> -	- -	709	-	- -	- -	- -
23	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,035	<u>73006,74</u> 7108,42	<u>154,74</u> 44,03	2555	249	<u>5</u> 2	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>3,21</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,03	<u>26545,03</u> 7413,37	<u>75,62</u> 21,17	796	222	<u>2</u> 1	<u>95,7800</u> 0,2700	<u>2,87</u> 0,01
25	КБ16-18-4	Установлення клапанів приймальних діаметром 150 мм	шт	1	<u>679,49</u> 401,76	<u>101,36</u> 23,18	679	402	<u>101</u> 23	<u>5,5400</u> 0,3054	<u>5,54</u> 0,31
26	С113-2300 варіант 2	Вакуум клапан діам. 110 мм	шт	1	<u>157,57</u> -	-	158	-	-	-	-
27	КБ16-15-4	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	1	<u>1236,90</u> 702,73	<u>215,29</u> 48,55	1237	703	<u>215</u> 49	<u>9,9200</u> 0,6287	<u>9,92</u> 0,63
28	С1630-1435 варіант 2	Зворотній клапан каналізаційний д. 110	шт	1	<u>560,07</u> -	-	560	-	-	-	-
29	С113-1478 варіант 4	Прочистка пластмасова діам. 100 мм	шт	1	<u>157,51</u> -	-	158	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							33739	3115	<u>1070</u> 270		<u>42,44</u> 3,61
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.							33739				
-----							29554				
							3385				
							1891				
							4,97				
							579				
							35630				
Всього по розділу 3							35630				
Разом прямі витрати по кошторису							56123	7374	<u>3235</u> 1075		<u>99,24</u> 14,64
Разом устаткування, грн.							10254				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							403				
Всього устаткування, грн.							10657				
Разом будівельні роботи, грн.							45869				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							35260				
всього заробітна плата, грн.							8449				
Загальновиробничі витрати, грн.							4694				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							12,24				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1426				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					50563				

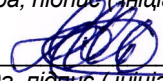
		Всього по кошторису					61220				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					126,12				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					9875				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-04
на водопостачання та каналізація

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	99,24	74,29			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	14,64	73,34			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	12,24	116,45			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	126,12				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,3218	356,81			
7	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	6,17321	137,49			
8	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	4,04276	331,36			
9	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,16098	281,47			
10	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,08439	645,14			
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,82	39,95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	3,03416	15,48			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
13	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,68396				
14	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	7,74312				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
15	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,000164	133808,54	130564,12	620,72	2623,70
16	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0051691	34038,41	32883,83	487,16	667,42
17	C130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,00248	32124,23	31007,18	487,16	629,89
18	+C113-2300 варіант 2	Вакуум клапан діам. 110 мм	шт	1	157,57	154,39	0,09	3,09
19	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000002	12683,33	11853,06	581,58	248,69
20	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,03	130,75	127,72	0,47	2,56
21	C1630-1	Вузли укрупнені монтажні із поліетиленових труб для внутрішньої каналізації, діаметр 100 мм	м	3,493	657,06	643,18	1,00	12,88
22	C130-1199	Вузли укрупнені монтажні з поліетиленових труб для каналізації, діаметр 50 мм	м	2,994	190,14	186,05	0,36	3,73
23	C130-1159	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 25 мм	шт	2	14,59	14,23	0,07	0,29
24	+2415-2580 варіант 2	Гофра для унітазу д. 110 мм	шт	2	354,38	347,00	0,43	6,95
25	C111-1608	Дрантя	кг	0,1	12,25	11,10	0,91	0,24
26	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5x48,5 мм	т	0,00026	56182,08	54666,99	413,48	1101,61
27	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00162	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
28	C1630-118	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 15 мм	шт	3,115	5,60	5,45	0,04	0,11
29	C1630-119	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 20 мм	шт	1,3776	6,12	5,95	0,05	0,12
30	+C1630-1432 варіант 11	Зворотній клапан діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	1	233,51	228,63	0,30	4,58
31	+C1630-1435 варіант 2	Зворотній клапан каналізаційний д. 110	шт	1	560,07	542,30	6,79	10,98
32	C1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	1,5575	14,97	14,43	0,25	0,29
33	C1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	0,6888	18,07	17,42	0,30	0,35
34	+C1630-1432 варіант 9	Крани кульові діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	5	290,12	284,13	0,30	5,69
35	+C1630-1432 варіант 10	Крани кульові діаметр 20 мм "VALTEK" VT 217	шт	1	367,41	359,91	0,30	7,20
36	C111-622	Міткаль "Т-2" сировий [сиров'є]	10м	0,00022	265,47	253,67	6,59	5,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	+15062-6048 варіант 1	Електричний ємкісний водонагрівач V=50 л ELECTROLUX EWH 50 Heatronic Slim DryHeat	шт	1	10656,67	10254,00	307,62	95,05

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

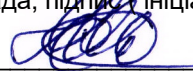
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-05
на опалення та вентиляція
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 300,825 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,47776 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 36,700 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення									
1	KB18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,117	<u>10424,20</u>	<u>1982,53</u>	1220	793	<u>232</u>	<u>96,9200</u>	<u>11,34</u>
					6778,58	572,09			67	7,4618	0,87
2	& C130-557-1	Радіатор "RADIK VK" з вбудованим терморегулятором 22vk-500-500	шт	8	<u>5955,21</u>	-	47642	-	-	-	-
	варіант 15				-	-			-	-	-
3	& C130-557-1	Радіатор "RADIK VK" з вбудованим терморегулятором 22vk-500-700	шт	3	<u>7047,63</u>	-	21143	-	-	-	-
	варіант 16				-	-			-	-	-
4	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,4004	<u>12896,70</u>	<u>4025,78</u>	5164	2744	<u>1612</u>	<u>89,9000</u>	<u>36</u>
					6853,08	1793,63			718	24,7574	9,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C113-1689 варіант 2	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 20х2,8 мм KAN-therm	м	36	<u>57,99</u> -	-	2088	-	-	-	-
6	KB16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,6459	<u>10970,66</u> 7043,65	<u>2553,91</u> 1109,51	7086	4549	<u>1650</u> 717	<u>92,4000</u> 15,2947	<u>59,68</u> 9,88
7	C113-1690 варіант 3	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 25х4,2 мм KAN-therm	м	60	<u>90,85</u> -	-	5451	-	-	-	-
8	KB16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,0853	<u>11436,03</u> 8088,00	<u>1613,42</u> 665,32	975	690	<u>138</u> 57	<u>106,1000</u> 9,1445	<u>9,05</u> 0,78
9	C113-1691 варіант 3	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 32х5,4 мм KAN-therm	м	8	<u>128,13</u> -	-	1025	-	-	-	-
10	C113-2301 варіант 11	Кран Маєвського Danfoss	шт	11	<u>399,93</u> -	-	4399	-	-	-	-
11	C1630-554 варіант 3	Клапан для підключення радіаторів Ф15 RLV-KDV Danfoss	шт	11	<u>2187,18</u> -	-	24059	-	-	-	-
12	KB18-17-10	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>179,54</u> 123,27	<u>37,88</u> 9,89	359	247	<u>76</u> 20	<u>1,6600</u> 0,1231	<u>3,32</u> 0,25
13	C1630-1531 варіант 4	Автоматичний повітровідвідник ф10	шт	2	<u>376,40</u> -	-	753	-	-	-	-
14	KB18-22-5	Установлення кранів повітряних	комплек т	11	<u>19,79</u> 15,93	-	218	175	-	<u>0,2000</u> -	<u>2,2</u> -
15	C113-2301 варіант 10	Термостатична голівка RAW-K 5030 Danfoss	шт	11	<u>624,18</u> -	-	6866	-	-	-	-
16	KB26-20-1	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	10	<u>702,47</u> 510,91	<u>153,43</u> 42,95	7025	5109	<u>1534</u> 430	<u>6,8800</u> 0,5719	<u>68,8</u> 5,72
17	& C111- 1680-1 варіант 5	Трубна ізоляція із вспіненого поліетилену б=13 мм K-Flex Розподільча гребінка	м.п	100	<u>44,02</u> -	-	4402	-	-	-	-
18	KB16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	10	<u>326,42</u> 176,82	<u>58,82</u> 11,72	3264	1768	<u>588</u> 117	<u>2,4100</u> 0,1561	<u>24,1</u> 1,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	C1630-554 варіант 4	Кран бронзовий ф15 11Б16к	шт	6	<u>126,27</u>	-	758	-	-	-	-
20	C113-2301 варіант 12	Балансувальний клапан запірно- вимірювальний ф15 ASV-I	шт	2	<u>2071,71</u>	-	4143	-	-	-	-
21	C113-2301 варіант 13	Балансувальний клапан з імпульсною трубкою та дренажним краном ф15 ASV-P	шт	2	<u>4943,01</u>	-	9886	-	-	-	-
22	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	4	<u>326,42</u> <u>176,82</u>	<u>58,82</u> <u>11,72</u>	1306	707	<u>235</u> <u>47</u>	<u>2,4100</u> <u>0,1561</u>	<u>9,64</u> <u>0,62</u>
23	C1630-1432 варіант 9	Крани кульові діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	2	<u>290,12</u>	-	580	-	-	-	-
24	C113-2301 варіант 14	Кран запірний діам. 25 мм "VALTEK"	шт	2	<u>361,05</u>	-	722	-	-	-	-
25	КБ18-22-4	Установлення термометрів в оправі прямих та кутових	комплек т	2	<u>42,91</u> <u>37,42</u>	-	86	75	-	<u>0,5100</u>	<u>1,02</u>
26	C1630-986 варіант 2	Термометр технічний ТТЖ-М исп. 1П-5 160/103 мм	шт	2	<u>161,76</u>	-	324	-	-	-	-
27	& C1630- 986-1 варіант 4	Закладна деталь для встановлення манометра ЗКЧ-3-87	шт	3	<u>327,00</u>	-	981	-	-	-	-
28	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплек т	2	<u>41,57</u> <u>27,86</u>	-	83	56	-	<u>0,3600</u>	<u>0,72</u>
29	& C1630- 113-1 варіант 3	Манометр техн ОБМ1-100х6	шт	2	<u>766,19</u>	-	1532	-	-	-	-
30	& C1630- 113-2 варіант 2	Кран трьохходовий для манометра VT 245 Valtec	шт	8	<u>388,79</u>	-	3110	-	-	-	-
31	& C1630- 986-1 варіант 3	Закладна деталь для встановлення манометра ЗКЧ-274.10-90	шт	8	<u>255,60</u>	-	2045	-	-	-	-
32	КБ18-17-10	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>179,54</u> <u>123,27</u>	<u>37,88</u> <u>9,89</u>	359	247	<u>76</u> <u>20</u>	<u>1,6600</u> <u>0,1231</u>	<u>3,32</u> <u>0,25</u>
33	C1630-1531 варіант 4	Автоматичний повітровідвідник ф10	шт	2	<u>376,40</u>	-	753	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					169807	17160	<u>6141</u> <u>2193</u>		<u>229,19</u> <u>29,84</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					169807				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					146506				
		всього заробітна плата, грн.					19353				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					10418 26,22 3053 180225 180225				
		Розділ 2. Вентиляція									
34	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів	шт	1	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	507	466	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
35	1517-1516 варіант 1	Електроручний вентилятор N=0.12 кВт, n=1325 об/хв. 1, 380 В ЕРВ-2-Лів.0-МГС-3	шт	1	<u>27530,00</u> -	<u>-</u> -	27530	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,26	<u>577,99</u> 516,52	<u>49,95</u> 13,98	150	134	<u>13</u> 4	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,83</u> 0,05
37	С1630-1625 варіант 2	Фільтр чарунковий 514х514х50 ФЯР	шт	1	<u>685,13</u> -	<u>-</u> -	685	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно- опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>1230,35</u> 870,32	<u>282,68</u> 75,27	1230	870	<u>283</u> 75	<u>12,7500</u> 0,9723	<u>12,75</u> 0,97
39	290319-6110 варіант 1	Повітронагрівач каналний водяний ВЕНТС НКВ 200-2	шт	1	<u>8450,00</u> -	<u>-</u> -	8450	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>194,86</u> 125,89	<u>7,14</u> 2,00	195	126	<u>7</u> 2	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>1,8</u> 0,03
41	2307-10825 варіант 4	Повітряна заслінка д. 200 КР 200	шт	1	<u>1001,95</u> -	<u>-</u> -	1002	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	КБ18-20-7	Установлення вузлів насосів ручних	шт	1	<u>868,66</u> 695,84	<u>57,78</u> 16,17	869	696	<u>58</u> 16	<u>10,0700</u> 0,2035	<u>10,07</u> 0,2
43	1715-3139 варіант 1	Змішувальний вузол 3/4" N=78 Вт з щитом керування	шт	1	<u>17875,60</u> -	<u>-</u> -	17876	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	1014	933	<u>76</u> 20	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>12,42</u> 0,25
45	1517-1516 варіант 2	Вентилятор каналний N=0.064 кВт, n=2840 об/хв. 1, 230 В ВЕНТС ВКМ 125	шт	1	<u>6150,53</u> -	<u>-</u> -	6151	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	1517-1516 варіант 3	Вентилятор каналний N=0.01 кВт, n=2700 об/хв. 1, 230 В ВЕНТС ВКМ 150	шт	1	<u>7230,00</u> -	<u>-</u> -	7230	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	<u>174,86</u> 120,93	<u>7,14</u> 2,00	350	242	<u>14</u> 4	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>3,5</u> 0,05
48	2307-10825 варіант 3	Клапан зворотний д. 125 КОМ 125	шт	1	<u>318,04</u> -	<u>-</u> -	318	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

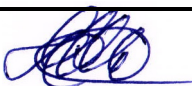
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	2307-10826 варіант 2	Клапан зворотний д. 150 КОМ 150	шт	1	<u>370,17</u>	-	370	-	-	-	-
50	KM28-932-1	Монтаж місцевого вентиляційного відсмоктування, маса 0,075 т	шт	2	<u>352,32</u>	<u>16,36</u>	705	671	<u>33</u>	<u>4,8000</u>	<u>9,6</u>
51	C130-277 варіант 3	Зонт д. 125 за типом 3К 00.000 с.5.904-51	шт	1	<u>305,14</u>	-	305	-	-	-	-
52	C130-277 варіант 4	Зонт д. 150 за типом 3К 00.000 с.5.904-51	шт	1	<u>333,68</u>	-	334	-	-	-	-
53	KБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	30	<u>183,01</u>	<u>27,50</u>	5490	3819	<u>825</u>	<u>1,8200</u>	<u>54,6</u>
54	C111-1756 варіант 7	Решітка вентиляційна 250x150 ОРГ 250x150	шт	13	<u>531,11</u>	-	6904	-	-	-	-
55	C111-1756 варіант 8	Решітка вентиляційна 400x200 ОНЛ 400x200	шт	5	<u>779,99</u>	-	3900	-	-	-	-
56	C111-1756 варіант 6	Решітка вентиляційна МВ 125 Пфс	шт	12	<u>133,31</u>	-	1600	-	-	-	-
57	KБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,2072	<u>78146,75</u>	<u>551,13</u>	16192	3703	<u>114</u>	<u>261,8000</u>	<u>54,24</u>
58	KБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,5	<u>472,50</u>	-	236	236	-	<u>6,6700</u>	<u>3,34</u>
59	& C114-63-У-1 варіант 2	Фольгована мінеральна вата 50мм Mat-AL	м2	5	<u>298,71</u>	-	1494	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							111087	11896	<u>1461</u>		<u>170,36</u>
Разом устаткування, грн.							67237		338		4,45
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							2641				
Всього устаткування, грн.							69878				
Разом будівельні роботи, грн.							43850				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							30493				
всього заробітна плата, грн.							12234				
Загальновиробничі витрати, грн.							6872				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							17,7				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2060				
Всього будівельні роботи, грн.							50722				

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

		Всього по розділу 2					120600				
		Разом прямі витрати по кошторису					280894	29056	<u>7602</u>		<u>399,55</u>
		Разом устаткування, грн.					67237		2531		34,29
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2641				
		Всього устаткування, грн.					69878				
		Разом будівельні роботи, грн.					213657				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					176999				
		всього заробітна плата, грн.					31587				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17290				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5113				
		Всього будівельні роботи, грн.					230947				

		Всього по кошторису					300825				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					477,76				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					36700				

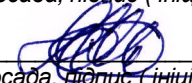
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

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

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	389,95	72,79			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	9,6	69,94			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	34,29	73,77			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	43,92	116,42			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	477,76				
	Середній розряд робіт		розряд	3,7				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,04	284,44			
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	12,46352	356,81			
10	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,04	533,65			
11	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	15,52604	137,49			
12	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,17058	281,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,30179	645,14			
14	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	13,8	6,23			
15	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,12018	142,26			
16	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	12,64286	39,95			
17	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	8,7464	15,48			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
18	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,31978				
19	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,16				
20	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	9,625				
21	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	7,69488				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
22	+С1630-1531 варіант 4	Автоматичний повітровідвідник ф10	шт	4	376,40	365,00	4,02	7,38
23	С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00192408	349049,02	341614,40	590,52	6844,10
24	С111-384	Біло густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00052	133808,54	130564,12	620,72	2623,70
25	+С113-2301 варіант 13	Балансувальний клапан з імпульсною трубкою та дренажним краном ф15 ASV-P	шт	2	4943,01	4846,00	0,09	96,92
26	+С113-2301 варіант 12	Балансувальний клапан запірно-вимірювальний ф15 ASV-I	шт	2	2071,71	2031,00	0,09	40,62
27	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0045392	69050,62	67339,52	357,17	1353,93
28	С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,018	38801,77	37553,79	487,16	760,82
29	С111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	2,3496	130,75	127,72	0,47	2,56
30	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0083532	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
31	С1630-118	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 15 мм	шт	5,6056	5,60	5,45	0,04	0,11
32	С1630-119	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 20 мм	шт	5,1672	6,12	5,95	0,05	0,12
33	С1630-120	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 25 мм	шт	0,5118	8,04	7,80	0,08	0,16
34	+&С1630-986-1 варіант 3	Закладна деталь для встановлення манометра ЗКЧ-274.10-90	шт	8	255,60	250,00	0,59	5,01
35	+&С1630-986-1 варіант 4	Закладна деталь для встановлення манометра ЗКЧ-3-87	шт	3	327,00	320,00	0,59	6,41
36	С1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	2,8028	14,97	14,43	0,25	0,29
37	С1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	2,5836	18,07	17,42	0,30	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	C1630-128	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 25 мм	шт	0,2559	21,88	21,00	0,45	0,43
39	+C130-277 варіант 3	Зонт д. 125 за типом ЗК 00.000 с.5.904-51	шт	1	305,14	297,95	1,21	5,98
40	+C130-277 варіант 4	Зонт д. 150 за типом ЗК 00.000 с.5.904-51	шт	1	333,68	325,93	1,21	6,54
41	+C1630-554 варіант 3	Клапан для підключення радіаторів Ф15 RLV-KDV Danfoss	шт	11	2187,18	2135,50	8,79	42,89
42	+2307-10825 варіант 3	Клапан зворотний д. 125 КОМ 125	шт	1	318,04	310,06	1,74	6,24
43	+2307-10826 варіант 2	Клапан зворотний д. 150 КОМ 150	шт	1	370,17	358,13	4,78	7,26
44	+C113-2301 варіант 11	Кран Маєвського Danfoss	шт	11	399,93	392,00	0,09	7,84
45	+C1630-554 варіант 4	Кран бронзовий ф15 11Б16к	шт	6	126,27	115,00	8,79	2,48
46	+C113-2301 варіант 14	Кран запірний діам. 25 мм "VALTEK"	шт	2	361,05	353,88	0,09	7,08
47	+&C1630-113-2 варіант 2	Кран трьохходовий для манометра VT 245 Valtec	шт	8	388,79	380,00	1,17	7,62
48	+C1630-1432 варіант 9	Крани кульові діаметр 15 мм "VALTEK" VT 217	шт	2	290,12	284,13	0,30	5,69
49	C1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	5,1714	33,38	32,34	0,39	0,65
50	+&C1630-113-1 варіант 3	Манометр техн ОБМ1-100х6	шт	2	766,19	750,00	1,17	15,02
51	C111-587	Масло індустрієне И-20А	т	0,00022	17221,77	16113,55	770,54	337,68
52	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0010381	50165,82	48550,27	631,91	983,64
53	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,36	225,52	220,46	0,64	4,42
54	C1545-159	Очіс льняний	т	0,00011	26461,96	25438,55	504,55	518,86
55	C1530-155	Перехід, діаметр 20х16 мм	10шт	0,16016	19,82	19,41	0,02	0,39
56	C1530-156	Перехід, діаметр 25х20 мм	10шт	0,25836	28,06	27,47	0,04	0,55
57	C1530-157	Перехід, діаметр 32х25 мм	10шт	0,03412	37,32	36,53	0,06	0,73
58	C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	20,72	542,33	529,39	2,31	10,63
59	+2307-10825 варіант 4	Повітряна заслінка д. 200 КР 200	шт	1	1001,95	980,56	1,74	19,65
60	+C111-1151 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,0129	36583,48	35992,00	319,15	272,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,002	3904,24	3810,31	17,38	76,55
62	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,028	2458,08	2366,38	43,50	48,20
63	+&C130-557-1 варіант 15	Радіатор "RADIK VK" з вбудованим терморегулятором 22vk-500-500	шт	8	5955,21	5830,00	8,44	116,77
64	+&C130-557-1 варіант 16	Радіатор "RADIK VK" з вбудованим терморегулятором 22vk-500-700	шт	3	7047,63	6901,00	8,44	138,19
65	+C111-1756 варіант 7	Решітка вентиляційна 250x150 ОРГ 250x150	шт	13	531,11	520,00	0,70	10,41
66	+C111-1756 варіант 8	Решітка вентиляційна 400x200 ОНЛ 400x200	шт	5	779,99	764,00	0,70	15,29
67	+C111-1756 варіант 6	Решітка вентиляційна МВ 125 Пфс	шт	12	133,31	130,00	0,70	2,61
68	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0005	1981,05	1044,59	897,62	38,84
69	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,009	2715,87	1765,00	897,62	53,25
70	C1630-134	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 15 мм	шт	22,4224	32,62	31,81	0,17	0,64
71	C1630-135	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 20 мм	шт	20,6688	38,77	37,80	0,21	0,76
72	C1630-136	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 25 мм	шт	2,3884	57,35	55,83	0,40	1,12
73	C1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	2	190,63	186,57	0,32	3,74
74	+C1630-986 варіант 2	Термометр технічний ТТЖ-М исп. 1П-5 160/103 мм	шт	2	161,76	158,00	0,59	3,17
75	+C113-2301 варіант 10	Термостатична голівка RAW-K 5030 Danfoss	шт	11	624,18	611,85	0,09	12,24
76	+C113-1689 варіант 2	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 20x2,8 мм KAN-therm	м	36	57,99	56,76	0,09	1,14
77	+C113-1690 варіант 3	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 25x4,2 мм KAN-therm	м	60	90,85	88,89	0,18	1,78
78	+C113-1691 варіант 3	Труби поліпропіленові штабована STABI AL д. 32x5,4 мм KAN-therm	м	8	128,13	125,35	0,27	2,51
79	+&C111-1680-1 варіант 5	Трубна ізоляція із вспіненого поліетилену б=13 мм K-Flex	м.п	100	44,02	43,00	0,16	0,86
80	+C1630-1625 варіант 2	Фільтр чарунковий 514x514x50 ФЯР	шт	1	685,13	667,50	4,20	13,43
81	+&C114-63-У-1 варіант 2	Фольгована мінеральна вата 50мм Mat-AL	м2	5	298,71	250,00	42,85	5,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9
82	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	0,00015	11182,94	10476,51	487,16	219,27
83	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0005265	41553,74	40325,48	413,48	814,78
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
84	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,1743	4,9416	4,9416		
85	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0979	184,55	184,55		
IV. Устаткування								
86	+1517-1516 варіант 3	Вентилятор каналний N=0.01 кВт, n=2700 об/хв. 1, 230 В ВЕНТС ВКМ 150	шт	1	7513,92	7230,00	216,90	67,02
87	+1517-1516 варіант 2	Вентилятор каналний N=0.064 кВт, n=2840 об/хв. 1, 230 В ВЕНТС ВКМ 125	шт	1	6392,07	6150,53	184,52	57,02
88	+1517-1516 варіант 1	Електроручний вентилятор N=0.12 кВт, n=1325 об/хв. 1, 380 В ЕРВ-2-Лів.0-МГС-3	шт	1	28611,10	27530,00	825,90	255,20
89	+1715-3139 варіант 1	Змішувальний вузол 3/4" N=78 Вт з щитом керування	шт	1	18577,58	17875,60	536,27	165,71
90	+290319-6110 варіант 1	Повітронагрівач каналний водяний ВЕНТС НКВ 200-2	шт	1	8781,83	8450,00	253,50	78,33

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-06
на пожежна сигналізація
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 86,214 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,36277 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 28,315 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>4410,14</u> 4307,07	<u>1,62</u> 0,17	4410	4307	<u>2</u> -	<u>60,8000</u> 0,0026	<u>60,8</u> -
2	1602-30041-варіант 3	Обладнання об'єктове приймально-контрольне "Тірас 4-П"	комплект	1	<u>10187,67</u> -	- -	10188	-	- -	- -	- -
3	КМ10-669-4	Перетворювач [випромінювач або приймач] ультразвуковий (МЦА)	шт	1	<u>1135,17</u> 600,80	<u>59,66</u> 0,78	1135	601	<u>60</u> 1	<u>8,0000</u> 0,0106	<u>8</u> 0,01
4	1504-15223-варіант 2	Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>4480,00</u> -	- -	4480	-	- -	- -	- -
5	КМ8-594-6	Світильник з люмінесцентними лампами, що установлюється окремо, на підвісках [штангах], кількість ламп у світильнику 1	100 шт	0,01	<u>24038,79</u> 11888,64	<u>11471,79</u> 5719,37	240	119	<u>115</u> 57	<u>153,6000</u> 75,2289	<u>1,54</u> 0,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1545-185CAO-1 варіант 2	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	<u>917,48</u> -	-	917	-	-	-	-
7	KM8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний	шт	4	<u>53,76</u> 45,34	<u>5,69</u> 1,85	215	181	<u>23</u> 7	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>2,56</u> 0,1
8	1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 А/год	шт	4	<u>696,70</u> -	-	2787	-	-	-	-
9	KM10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>252,91</u> 212,86	<u>1,62</u> 0,17	759	639	<u>5</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
10	1602-30088 варіант 7	Оповіслювач світлозвуковий "Вихід" ОС-1	шт	2	<u>931,53</u> -	-	1863	-	-	-	-
11	1602-30088 варіант 6	Оповіслювач світлозвуковий "Пожежа" ОС3-2	шт	1	<u>1199,79</u> -	-	1200	-	-	-	-
12	KM10-668-1	Сповіслювач ПС ручний	шт	2	<u>137,14</u> 106,43	<u>6,29</u> 0,68	274	213	<u>13</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>3,2</u> 0,02
13	1602-30066 варіант 4	Сповіслювач пожежний ручний SPR1	шт	2	<u>245,11</u> -	-	490	-	-	-	-
14	KM10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий	шт	7	<u>252,91</u> 212,86	<u>1,62</u> 0,17	1770	1490	<u>11</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>22,4</u> 0,02
15	1602-30076 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3	шт	7	<u>571,37</u> -	-	4000	-	-	-	-
16	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,05	<u>605,93</u> 590,03	-	30	30	-	<u>8,8700</u> -	<u>0,44</u> -
17	KБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1	<u>5504,91</u> 2351,10	<u>2294,68</u> 460,61	5505	2351	<u>2295</u> 461	<u>32,8000</u> 6,1138	<u>32,8</u> 6,11
18	C1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25x16	10м	10	<u>301,92</u> -	-	3019	-	-	-	-
19	KБ21-1-1	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм	100м	0,01	<u>5968,75</u> 4212,91	<u>1047,64</u> 374,93	60	42	<u>10</u> 4	<u>57,4200</u> 4,6644	<u>0,57</u> 0,05
20	C113-38 варіант 2	Труби сталеві 18x1,2	м	1	<u>95,61</u> -	-	96	-	-	-	-
21	KБ21-2-2	Прокладання гофрованих труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	1	<u>5221,84</u> 3125,50	<u>970,11</u> 367,09	5222	3126	<u>970</u> 367	<u>46,4000</u> 4,6830	<u>46,4</u> 4,68
22	& C1545-267-1 варіант 25	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=32	м	100	<u>22,66</u> -	-	2266	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	1,01	<u>786,51</u> 579,30	<u>81,73</u> 43,38	794	585	<u>83</u> 44	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>8,69</u> 0,57
24	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	1	<u>1402,17</u> 459,30	<u>864,37</u> 166,67	1402	459	<u>864</u> 167	<u>6,2600</u> 2,2579	<u>6,26</u> 2,26
25	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	1,49	<u>4298,42</u> 3173,63	<u>57,44</u> 6,18	6405	4729	<u>86</u> 9	<u>44,8000</u> 0,0922	<u>66,75</u> 0,14
26	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	30	<u>31,49</u> -	-	945	-	-	-	-
27	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3x1,5	м	20	<u>74,33</u> -	-	1487	-	-	-	-
28	15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4x0,4	1000м	0,2	<u>5511,33</u> -	-	1102	-	-	-	-
29	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 7	Кабель "кручена пара" зовнішня КПП-ВП(100) U/UTR кат,5е 4x2x0,51	м	100	<u>19,69</u> -	-	1969	-	-	-	-
30	С1545-42 варіант 8	Дюбель 6x30	100шт	5	<u>413,59</u> -	-	2068	-	-	-	-
31	С1545-249 варіант 2	Саморіз 3,5x32	100шт	5	<u>223,58</u> -	-	1118	-	-	-	-
32	& С188888-53-1 варіант 2	Вогнестійка піна (TERMOPUR FIRESTOP)	балон	1	<u>588,41</u> -	-	588	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					68804	18872	<u>4537</u> 1120		<u>270,01</u> 14,72
		Разом устаткування, грн.					4480				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					176				
		Всього устаткування, грн.					4656				
		Разом будівельні роботи, грн.					64324				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					40915				
		всього заробітна плата, грн.					19992				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10249				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2927				
		Всього будівельні роботи, грн.					74573				

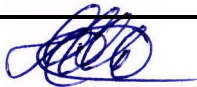
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					79229				
33	ПЖ5-39	Розділ 2. Пусконаладжувальні роботи Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально- контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф "Тірас-8П"	шт	1	<u>846,64</u> 846,64	- -	847	847	- -	<u>8,4000</u> -	<u>8,4</u> -
34	ПЖ5-44	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>261,05</u> 261,05	- -	261	261	- -	<u>2,5900</u> -	<u>2,59</u> -
35	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач світлозвуковий "Вихід", "Пожежа", "Вихід" Ex	шт	3	<u>794,23</u> 794,23	- -	2383	2383	- -	<u>7,8800</u> -	<u>23,64</u> -
36	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний	шт	2	<u>71,56</u> 71,56	- -	143	143	- -	<u>0,7100</u> -	<u>1,42</u> -
37	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт	7	<u>181,42</u> 181,42	- -	1270	1270	- -	<u>1,8000</u> -	<u>12,6</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4904	4904	- -		<u>48,65</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					4904 4904 2080 4,24 492 6984				

		Всього по розділу 2					6984				
		Разом прямі витрати по кошторису					73708	23776	<u>4537</u> 1120		<u>318,66</u> 14,72
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					4480 176 4656 69228 40915 24896				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					12330 29,39 3419 81558 86214				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					362,77 28315				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-06
на пожежна сигналізація

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	0,44	66,52			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	269,57	69,89			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	48,65	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	14,72	76,07			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	29,39	116,38			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	362,77				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	5,39	520,59			
10	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,9537	284,44			
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0069	356,81			
12	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,17	343,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,8806	666,20			
14	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	18,8278	6,23			
15	КБМ203-903	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш. год	0,5781	159,96			
16	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	2,8775	127,80			
17	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,8109	102,94			
18	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	3,7448	39,95			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
19	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	11,0296				
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	8,97				
21	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	9,2416				
22	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,383				
23	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,5858				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
24	+1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 A/год	шт	4	696,70	680,00	3,04	13,66
25	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0908	125,27	122,67	0,14	2,46
26	+&C188888-53-1 варіант 2	Вогнестійка піна (TERMOPUR FIRESTOP)	балон	1	588,41	570,00	6,87	11,54
27	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	13	16,66	16,29	0,04	0,33
28	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00282	2911,81	2289,92	564,80	57,09
29	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00004	22858,63	21834,43	575,99	448,21
30	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0005	37190,88	36048,17	413,48	729,23
31	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,0021	53420,61	52054,00	319,15	1047,46
32	C111-1608	Дрантя	кг	0,4	12,25	11,10	0,91	0,24
33	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	5,196	413,59	405,09	0,39	8,11
34	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,76	934,03	915,20	0,52	18,31
35	C1545-42 варіант 8	Дюбель 6х30	100шт	5	413,59	405,09	0,39	8,11
36	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,17	932,91	914,23	0,39	18,29
37	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0010705	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
38	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0000168	94686,05	92124,86	704,60	1856,59
39	+&C154-100-30-3-1-6-33 варіант 7	Кабель "кручена пара" зовнішня КПП-ВП(100) U/UTR кат,5е 4х2х0,51	м	100	19,69	19,30	-	0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	+&C154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	30	31,49	20,00	10,87	0,62
41	+&C154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3x1,5	м	20	74,33	62,00	10,87	1,46
42	+15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4x0,4	1000м	0,2	5511,33	5400,00	3,26	108,07
43	+C1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25x16	10м	10	301,92	295,00	1,00	5,92
44	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,2	15,65	15,10	0,24	0,31
45	C121-782	Металеві конструкції	т	0,0062	56278,47	55416,05	443,47	418,95
46	+1602-30041 варіант 3	Обладнання об'єктове приймально-контрольне "Тірас 4-П"	комплект	1	10187,67	9984,00	3,91	199,76
47	+1602-30088 варіант 7	Оповіщувач світлозвуковий "Вихід" ОС-1	шт	2	931,53	913,00	0,26	18,27
48	+1602-30088 варіант 6	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" ОСЗ-2	шт	1	1199,79	1176,00	0,26	23,53
49	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	0,08	32,24	31,32	0,29	0,63
50	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,26	41,52	40,54	0,17	0,81
51	C1545-249 варіант 2	Саморіз 3,5x32	100шт	5	223,58	215,50	3,70	4,38
52	+&C1545-185CAO-1 варіант 2	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	917,48	899,00	0,49	17,99
53	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2116	711,10	696,22	0,94	13,94
54	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	3,576	19,00	18,15	0,48	0,37
55	+1602-30076 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	7	571,37	560,00	0,17	11,20
56	+1602-30066 варіант 4	Сповіщувач пожежний ручний SPR1	шт	2	245,11	240,00	0,30	4,81
57	C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0003	3543,94	3473,97	0,48	69,49
58	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,05	455,08	445,62	0,54	8,92
59	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000606	12344,06	11537,22	564,80	242,04
60	+&C1545-267-1 варіант 25	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу d=32	м	100	22,66	22,00	0,22	0,44
61	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0000309	151811,85	148356,69	478,46	2976,70
62	C113-38 варіант 2	Труби сталеві 18x1,2	м	1	95,61	94,42	0,48	0,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	1,56	98,83	97,22	0,87	0,74
64	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	1,2788	213,63	208,96	0,48	4,19
65	C111-430	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	т	0,0000053	67209,97	65271,41	620,72	1317,84
66	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,002504	51452,49	50030,14	413,48	1008,87
67	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0012	43951,76	42676,48	413,48	861,80
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
68	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	7,2431	4,9416	4,9416		
69	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1848	184,55	184,55		
		IV. Устаткування						
70	+1504-15223 варіант 2	Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	4655,93	4480,00	134,40	41,53

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

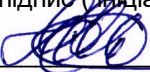
Склад



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

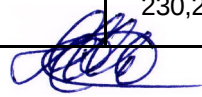
на будівництво : Зовнішні теплові мережі, водопостачання та каналізації

Кошторисна вартість об'єкта 230,204 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,57255 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 42,774 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 13 вересня 2023 р.

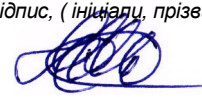
№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на зовнішні мережі тепlopостачання	78,135	-	78,135	0,21044	15,878	-
2	06-01-02	на зовнішні мережі водопостачання та каналізації	152,069	-	152,069	0,36211	26,896	-
		Всього:	230,204	-	230,204	0,57255	42,774	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)


[підпис, (ініціали, прізвище)]

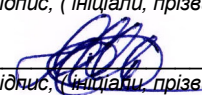
С.П. Мельник

Керівник відділу


[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Склад


[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на зовнішні мережі теплопостачання
Зовнішні теплові мережі, водопостачання та каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 78,135 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,21044 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 15,878 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,171	<u>15506,41</u> 15506,41	-	2652	2652	-	<u>261,8000</u> -	<u>44,77</u> -
2	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,131	<u>8775,75</u> 8775,75	-	1150	1150	-	<u>150,4500</u> -	<u>19,71</u> -
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	5,2	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	609	-	<u>609</u> 70	-	-
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,25	<u>8354,70</u> 704,35	<u>7650,35</u> 1920,70	2089	176	<u>1913</u> 480	0,1610 22,2955	0,84 5,57
5	КМ8-142-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	0,25	<u>2432,56</u> 234,78	<u>2197,78</u> 551,78	608	59	<u>549</u> 138	<u>3,2000</u> 6,4050	<u>0,8</u> 1,6
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4	<u>736,45</u> -	-	2946	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ24-10-1	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром до 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см ²], температурі 150 град.С	1000м	0,05	<u>201809,98</u> 93488,47	<u>97674,10</u> 15045,93	10090	4674	<u>4884</u> 752	<u>1226,4000</u> 196,0077	<u>61,32</u> 9,8
8	С113-1502 варіант 2	Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 25/120 мм	м	50,25	<u>608,14</u> -	- -	30559	-	- -	- -	- -
9	С113-1542 варіант 4	Ковпак кінцевий термоусадочний для труби ф25/120	шт	4	<u>326,71</u> -	- -	1307	-	- -	- -	- -
10	С113-1542 варіант 5	Кільце ущільнююче до теплоізованих труб 25/120 мм	шт	6	<u>92,11</u> -	- -	553	-	- -	- -	- -
11	С113-1562 варіант 2	Комплект ізоляції стиків до теплоізованих труб, типорозмір 25/120 мм	шт	4	<u>397,81</u> -	- -	1591	-	- -	- -	- -
12	С113-2001 варіант 2	Прес-фітінг ф25/120	шт	4	<u>224,49</u> -	- -	898	-	- -	- -	- -
13	С113-2281 варіант 2	Манжета стінового вводу для труби діам.25/120	шт	4	<u>561,09</u> -	- -	2244	-	- -	- -	- -
14	КБ22-9-5 прим.	Укладання гільзи ф159х4	1000м	0,00172	<u>650704,49</u> 44793,51	<u>63014,67</u> 8218,70	1119	77	<u>108</u> 14	<u>570,4000</u> 103,1614	<u>0,98</u> 0,18
15	КБ22-9-1	Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб до 50 мм	1000м	0,006	<u>68135,83</u> 36857,88	<u>27821,64</u> 4641,77	409	221	<u>167</u> 28	<u>476,2000</u> 62,9153	<u>2,86</u> 0,38
16	С113-129 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм	м	6	<u>39,45</u> -	- -	237	-	- -	- -	- -
17	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	<u>326,28</u> 176,82	<u>58,82</u> 11,72	653	354	<u>118</u> 23	<u>2,4100</u> 0,1561	<u>4,82</u> 0,31
18	С1630-554 варіант 9	Кран кульовий муфтовий ф25мм	шт	2	<u>355,77</u> -	- -	712	-	- -	- -	- -
19	С1630-554 варіант 10	Кран кульовий муфтовий ф15мм	шт	2	<u>314,97</u> -	- -	630	-	- -	- -	- -
20	КМ8-143-5 застосовн.	Укладання сигнальної стрічки у траншею	100 м тр	0,5	<u>280,86</u> 249,46	<u>31,40</u> 7,88	140	125	<u>15</u> 4	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>1,7</u> 0,05
21	С111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	50	<u>6,70</u> -	- -	335	-	- -	- -	- -
22	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,0157	<u>1211,84</u> 397,07	<u>82,00</u> 5,36	19	6	<u>1</u> -	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>0,08</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ13-16-10 к=2	Грунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577	100м ²	0,0157	<u>1340,83</u> 601,00	<u>163,99</u> 10,72	21	9	<u>3</u> -	<u>7,0400</u> 0,1440	<u>0,11</u> -
24	КБ22-15-1	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром до 50 мм	1000м	0,006	<u>66271,97</u> 24119,65	<u>3612,09</u> 557,07	398	145	<u>22</u> 3	<u>324,8000</u> 7,4370	<u>1,95</u> 0,04
25	КБ24-104-2	Врізання муфтою у діючі сталеві газопроводи низького тиску до 4,9 кПа [0, 05 кгс/см ²] під газом зі зниженням тиску, діаметр газопроводу до 125 мм	шт	2	<u>4393,73</u> 608,89	<u>3227,46</u> 603,00	8787	1218	<u>6455</u> 1206	<u>7,0400</u> 8,1887	<u>14,08</u> 16,38
		Разом прямі витрати по кошторису					70756	10866	<u>14844</u> 2718		<u>155,58</u> 35,15
		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.					70756 45046 13584 7379 19,71 2294 78135				
		----- Всього по кошторису					78135				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					210,44 15878				

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

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

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	152,38	69,77			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,4				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	3,2	73,37			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	34,31	77,21			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,2				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	0,84	83,04			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	19,71	116,40			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	210,44				
		Середній розряд робіт	розряд	3,4				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,24668	356,81			
10	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,3675	380,36			
11	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,02447	533,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	12,39102	343,26			
13	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,05275	11,66			
14	КБМ215-2701	Електростанції пересувні (при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів), потужність 60 кВт	маш. год	2,58	971,24			
15	КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	0,01152	157,58			
16	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,1488	86,66			
17	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	1,46296	386,87			
18	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,05275	53,60			
19	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,3675	666,20			
20	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,712865	645,14			
21	КБМ215-701	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,02972	627,95			
22	КБМ219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш. год	2,1	172,79			
23	КБМ201-80	Спецавтомобіль на базі УАЗ	маш. год	10,14	222,23			
24	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,98	39,95			
25	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	5,2	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
26	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,7185				
27	КБМ270-29	Котли бітумні пересувні, місткість 800 л	маш. год	0,0672				
28	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,000942				
29	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	0,4146				
30	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,2976				
31	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	2,58				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
32	С111-21	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 4 та 6 мм	т	0,0008	41052,26	39318,73	928,58	804,95
33	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,000042	19566,90	18527,89	655,35	383,66
34	С111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,00012	26948,92	25788,60	631,91	528,41
35	С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0022	38801,77	37553,79	487,16	760,82
36	С1545-9	Брезент	10м2	0,00072	2592,25	2537,07	4,35	50,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,001424	6234,03	5836,14	275,65	122,24
38	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0001413	77801,90	75571,77	704,60	1525,53
39	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0031324	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
40	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00074	116330,78	113628,91	420,87	2281,00
41	+C113-1542	Кільце ущільнююче до теплоізолюваних труб 25/120 мм	шт	6	92,11	90,00	0,30	1,81
	варіант 5							
42	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,8315	17,58	10,31	6,93	0,34
43	+C113-1542	Ковпак кінцевий термоусадочний для труби ф25/120	шт	4	326,71	320,00	0,30	6,41
	варіант 4							
44	C113-1562	Комплект ізоляції стиків до теплоізолюваних труб, типорозмір 25/120 мм	шт	4	397,81	389,83	0,18	7,80
	варіант 2							
45	+C1630-554	Кран кульовий муфтовий ф15мм	шт	2	314,97	300,00	8,79	6,18
	варіант 10							
46	+C1630-554	Кран кульовий муфтовий ф25мм	шт	2	355,77	340,00	8,79	6,98
	варіант 9							
47	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,34976	247,95	242,78	0,31	4,86
48	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0000236	21603,95	20615,54	564,80	423,61
49	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,0015	2803,97	2428,16	320,83	54,98
50	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,0003246	31974,89	30643,33	704,60	626,96
51	+C113-2281	Манжета стінового вводу для труби діам.25/120	шт	4	561,09	550,00	0,09	11,00
	варіант 2							
52	C111-1693	Мастика бітумно-гумова покрівельна	т	0,01038	19885,60	18863,78	631,91	389,91
53	C114-98	Пінополіуретан еластичний відкритопористий, марка ППУ-ЭФ-35-0,8	т	0,001849	222828,05	217878,81	580,06	4369,18
54	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4	736,45	132,68	589,33	14,44
55	C111-1603	Папір обгортковий листовий	1000м2	0,00222	1917,75	1845,43	34,72	37,60
56	+C113-2001	Прес-фітінг ф25/120	шт	4	224,49	220,00	0,09	4,40
	варіант 2							
57	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,004	2458,08	2366,38	43,50	48,20
58	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,165	54,75	43,30	10,38	1,07
59	+C111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	50	6,70	6,57	-	0,13
60	C113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм	м	6	39,45	38,88	0,28	0,29
	варіант 2							
61	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,74688	519,73	510,98	4,88	3,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	C113-1502 варіант 2	Труби сталеві теплоізольовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 25/120 мм	м	50,25	608,14	594,31	1,91	11,92
63	C113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,00234	98020,71	95729,56	369,18	1921,97
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						
64	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	2,4719	4,64413	4,64413		
65	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0617	184,55	184,55		
66	C1999-9009	Дрова	м3	0,0101	119,13	119,13		

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02
на зовнішні мережі водопостачання та каналізації
Зовнішні теплові мережі, водопостачання та каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 152,069 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,36211 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 26,896 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід									
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,108	<u>15506,41</u> 15506,41	- -	1675	1675	- -	<u>261,8000</u> -	<u>28,27</u> -
2	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0792	<u>8775,75</u> 8775,75	- -	695	695	- -	<u>150,4500</u> -	<u>11,92</u> -
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	3,744	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	439	-	<u>439</u> 50	- 0,1610	- 0,6
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,18	<u>8354,70</u> 704,35	<u>7650,35</u> 1920,70	1504	127	<u>1377</u> 346	<u>9,6000</u> 22,2955	<u>1,73</u> 4,01
5	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,88	<u>736,45</u> -	- -	2121	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,02	<u>20388,11</u> 16127,22	<u>2553,91</u> 1109,51	408	323	<u>51</u> 22	<u>211,5600</u> 15,2947	<u>4,23</u> 0,31
7	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,018	<u>18676,90</u> 17375,79	<u>1021,97</u> 96,55	336	313	<u>18</u> 2	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>4,31</u> 0,02
8	С113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	20,2	<u>28,16</u> -	- -	569	-	- -	- -	- -
9	КБ22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1000м	0,023	<u>5430,98</u> 5430,98	- -	125	125	- -	<u>82,4000</u> -	<u>1,9</u> -
10	КБ13-36-1	Герметизація водопровідного вводу	м2	0, 00095625	<u>907,12</u> 175,86	<u>8,90</u> 2,04	1	-	- -	<u>2,0600</u> 0,0272	- -
11	КБ22-38-1	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм	шт	1	<u>512,63</u> 172,79	<u>260,70</u> 25,88	513	173	<u>261</u> 26	<u>2,0800</u> 0,3447	<u>2,08</u> 0,34
Разом прямі витрати по розділу 1							8386	3431	<u>2146</u> 446		<u>54,44</u> 5,28
Разом будівельні роботи, грн.							8386				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2809				
всього заробітна плата, грн.							3877				
Загальновиробничі витрати, грн.							2320				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,75				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							784				
Всього будівельні роботи, грн.							10706				

Всього по розділу 1							10706				
Розділ 2. Каналізація зовнішня											
12	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,068	<u>15506,41</u> 15506,41	- -	1054	1054	- -	<u>261,8000</u> -	<u>17,8</u> -
13	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 (для колодця)	1000м3	0,019	<u>65036,99</u> 2780,62	<u>62256,37</u> 13720,23	1236	53	<u>1183</u> 261	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>0,87</u> 3,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,052	<u>8775,75</u>	-	456	456	-	<u>150,4500</u>	<u>7,82</u>
15	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	32,96	<u>8775,75</u> <u>117,13</u>	- <u>117,13</u>	3861	-	- <u>3861</u>	- <u>0,1610</u>	- <u>5,31</u>
16	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,1	<u>8354,70</u> <u>704,35</u>	<u>7650,35</u> <u>1920,70</u>	835	70	<u>765</u> <u>192</u>	<u>9,6000</u> <u>22,2955</u>	<u>0,96</u> <u>2,23</u>
17	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,6	<u>736,45</u>	-	1178	-	-	-	-
18	КГ23-1-1	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб діаметром 100 мм	100 м	0,1	<u>748,68</u> <u>507,22</u>	<u>240,60</u> <u>52,09</u>	75	51	<u>24</u> <u>5</u>	<u>7,5300</u> <u>0,5396</u>	<u>0,75</u> <u>0,05</u>
19	С113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм Септик	м	10	<u>174,06</u>	-	1741	-	-	-	-
20	КБ23-13-6	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,39	<u>53110,42</u> <u>12127,81</u>	<u>9716,17</u> <u>2229,46</u>	20713	4730	<u>3789</u> <u>869</u>	<u>171,2000</u> <u>23,8218</u>	<u>66,77</u> <u>9,29</u>
21	К585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>3793,99</u>	-	3794	-	-	-	-
22	К585521-Л002	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>1213,42</u>	-	1213	-	-	-	-
	варіант 2	Відпускна ціна: 1221,53х0,89			-	-			-	-	-
23	К585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	4	<u>2253,19</u>	-	9013	-	-	-	-
24	К585521-Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2778,94</u>	-	2779	-	-	-	-
25	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>217,63</u>	-	218	-	-	-	-
	варіант 2	Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,02+1,10:100х4421,99			-	-			-	-	-
26	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2449,70</u>	-	539	-	-	-	-
27	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9202,77</u> <u>7527,46</u>	<u>1,03</u> <u>0,86</u>	201	165	-	<u>106,2600</u> <u>0,0111</u>	<u>2,33</u> <u>-</u>
28	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1495,98</u>	-	1496	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	C111-1789	Скоби ходові	кг	15	<u>94,26</u>	-	1414	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	KB11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>4084,46</u>	<u>5,34</u>	1266	115	<u>2</u>	<u>5,5800</u>	<u>1,73</u>
					371,18	1,04			-	0,0139	-
31	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,012	<u>393556,82</u>	-	4723	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	KP20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях Фільтруючий колодязь	шт	3	<u>217,96</u> 73,14	<u>138,08</u> 35,41	654	219	<u>414</u> 106	<u>1,1300</u> 0,4838	<u>3,39</u> 1,45
33	KB23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,39	<u>40122,78</u> 10427,65	<u>9322,24</u> 2137,09	15648	4067	<u>3636</u> 833	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>57,41</u> 8,89
34	K585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>3793,99</u>	-	3794	-	-	-	-
35	K585521-Л002 варіант 2 С1415-8011	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320) Відпускна ціна: 1221,53х0,89	шт	1	<u>1213,42</u>	-	1213	-	-	-	-
36	K585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	4	<u>2253,19</u>	-	9013	-	-	-	-
37	K585521-Л036 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2778,94</u>	-	2779	-	-	-	-
38	K585521-Л052 варіант 2 С1415-7976	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,02+1,10:100х4421,99	шт	1	<u>217,63</u>	-	218	-	-	-	-
39	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2449,70</u>	-	539	-	-	-	-
40	KB15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9206,45</u> 7527,46	<u>1,03</u> 0,86	202	165	-	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -
41	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1495,98</u>	-	1496	-	-	-	-
42	C111-1789	Скоби ходові	кг	5,6	<u>94,26</u>	-	528	-	-	-	-
43	KB11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>4084,46</u> 371,18	<u>5,34</u> 1,04	1266	115	<u>2</u> -	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1,73</u> -

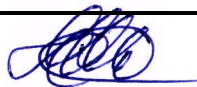
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цегли, бетону	100м2	0,15	<u>41760,13</u> 2487,71	-	6264	373	-	<u>33,5000</u>	<u>5,03</u>
45	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	8	<u>217,96</u> 73,14	<u>138,08</u> 35,41	1744	585	<u>1105</u> 283	<u>1,1300</u> 0,4838	<u>9,04</u> 3,87
46	КБ11-2-3	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих ґравійних шарів	м3	6	<u>1703,52</u> 270,07	<u>293,62</u> 63,94	10221	1620	<u>1762</u> 384	<u>4,0600</u> 0,8699	<u>24,36</u> 5,22
47	КБ11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих коксових шарів	м3	3,6	<u>488,58</u> 175,61	<u>312,97</u> 68,19	1759	632	<u>1127</u> 245	<u>2,6400</u> 0,9279	<u>9,5</u> 3,34
48	С1421-9504 варіант 2	Кокс	м3	3,6	<u>1694,64</u> -	-	6101	-	-	-	-
49	КБ11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шлакових шарів	м3	3,6	<u>488,58</u> 175,61	<u>312,97</u> 68,19	1759	632	<u>1127</u> 245	<u>2,6400</u> 0,9279	<u>9,5</u> 3,34
50	С1421-9699 варіант 1	Пісок шлаковий середньої фракції	м3	3,6	<u>2215,66</u> -	-	7976	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					130979	15102	<u>18797</u> 3864		<u>221,32</u> 46,24
		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.					130979 97080 18966 10382 28,08 3269 141361				

		Всього по розділу 2					141361				
		Разом прямі витрати по кошторису					139365	18533	<u>20943</u> 4310		<u>275,76</u> 51,52
		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.					139365 99889 22843 12704 34,83 4053 152069				

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

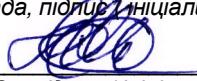
		Всього по кошторису					152069				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					362,11				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					26896				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-02
на зовнішні мережі водопостачання та каналізації

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	273,07	67,15			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,1				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	2,69	73,37			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	45,61	83,74			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	5,91	83,04			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	34,83	116,38			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	362,11				
		Середній розряд робіт	розряд	3,1				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,12779	356,81			
10	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,0468	380,36			
11	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,66621	533,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,51	343,26			
13	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	0,2296	137,49			
14	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,50065	592,81			
15	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	1,99937	443,18			
16	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,18	86,66			
17	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	4,51	331,36			
18	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	9,468	386,87			
19	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0014	281,47			
20	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,0468	666,20			
21	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,038	633,16			
22	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	10,49524	645,14			
23	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	4,51	5,41			
24	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,00044	102,94			
25	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см2], високий 10 МПа [100 кгс/см2]	маш. год	0,156	15,48			
26	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	36,704	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
27	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,13				
28	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	0,18				
29	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,403				
30	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,351				
31	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,000009563				
32	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	0,54				
33	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,136				
34	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	9,468				
35	КБМ270-164	Установка для приготування клею	маш. год	0,000009563				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
36	С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,018	87,94	75,60	10,62	1,72
37	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0312	19566,90	18527,89	655,35	383,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000002	12683,33	11853,06	581,58	248,69
39	C111-1614	Герметик, марка У-30М	кг	0,00241	286,62	280,21	0,79	5,62
40	C1421-9504	Гравій для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка ДР8	м3	7,68	890,49	115,37	757,66	17,46
41	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,024	393556,82	385219,30	620,72	7716,80
42	+C112-138	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	0,00062	5866,48	5475,80	275,65	115,03
43	+C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,01248	8030,74	7597,62	275,65	157,47
44	C111-1608	Дрантя	кг	0,02857	12,25	11,10	0,91	0,24
45	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00016	116709,29	114000,00	420,87	2288,42
46	C1630-119	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 20 мм	шт	0,16	6,12	5,95	0,05	0,12
47	C1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	0,08	18,07	17,42	0,30	0,35
48	+K585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	8	2253,19	1935,75	273,26	44,18
49	варіант 2 K585521-Л002	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	2	1213,42	1087,16	102,47	23,79
50	варіант 2 K585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	2	217,63	199,70	13,66	4,27
51	C111-311	Каболка	т	0,0234	107013,32	104355,81	559,21	2098,30
52	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,074	17,58	10,31	6,93	0,34
53	+C1421-9504	Кокс	м3	3,6	1694,64	903,75	757,66	33,23
54	варіант 2 C1530-176	Кутник прямий, діаметр 25 мм	10шт	0,016	85,14	83,38	0,09	1,67
55	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	1495,98	1438,38	28,27	29,33
56	C111-595	Мастика бітумно-латексна покрівельна	т	0,00124	13916,35	13078,68	564,80	272,87
57	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,036	32444,37	31176,30	631,91	636,16
58	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,44	2449,70	2369,75	31,92	48,03
59	C1530-150	Муфта, діаметр 25 мм	10шт	0,056	43,12	42,22	0,05	0,85
60	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,11822	225,52	220,46	0,64	4,42
61	+C1421-9699	Пісок шлаковий середньої фракції	м3	3,6	2215,66	1300,00	872,22	43,44
62	варіант 1 +C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	5,2377	736,45	132,68	589,33	14,44
63	C111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,00585	44380,06	42739,32	770,54	870,20
64	C1530-156	Перехід, діаметр 25х20 мм	10шт	0,008	28,06	27,47	0,04	0,55
65	+K585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	2	3793,99	3460,00	259,60	74,39
	варіант 2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	+K585521-Л036 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	2	2778,94	2540,00	184,45	54,49
67	+C1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,01482	2457,25	1511,45	897,62	48,18
68	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,677	1981,05	1044,59	897,62	38,84
69	+C111-1789	Скоби ходові	кг	20,6	94,26	92,00	0,41	1,85
70	C1630-135	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 20 мм	шт	0,64	38,77	37,80	0,21	0,76
71	+C1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	0,0741	2640,99	2168,68	420,53	51,78
72	+C1424-11596	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3,5 [М50], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,3939	3094,90	2055,00	979,22	60,68
73	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,028	3293,80	2250,00	979,22	64,58
74	+C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,6604	3375,40	2330,00	979,22	66,18
75	C1530-166	Трійник прямий, діаметр 25 мм	10шт	0,046	63,00	61,65	0,11	1,24
76	C113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм	м	10	174,06	167,93	2,72	3,41
77	C113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	20,2	28,16	27,47	0,14	0,55
78	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,4	143,96	141,61	1,28	1,07
79	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0011077	42109,91	40663,51	620,72	825,68
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
80	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,3557	3,19124	3,19124		
81	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,004	184,55	184,55		
82	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,027	186,09	186,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
83	C1999-9009	Дрова	м3	0,0421	119,13	119,13		

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

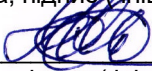
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій території

Кошторисна вартість об'єкта	105,128 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,14445 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	10,661 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 13 вересня 2023 р.

№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	07-01-01	на благоустрій	105,128	-	105,128	0,14445	10,661	-
		Всього:	105,128	-	105,128	0,14445	10,661	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склад

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області
7-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01
на благоустрій
Благоустрій території**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 105,128 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,14445 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,661 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 вересня" 2023 р.

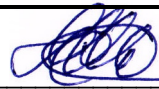
№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Улаштування покриття									
1	КБ1-18-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0, 35-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0305	<u>46560,64</u> 1843,45	<u>44717,19</u> 10384,51	1420	56	<u>1364</u> 317	<u>30,4300</u> 122,4136	<u>0,93</u> 3,73
2	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,03	<u>18607,70</u> 18607,70	- -	558	558	- -	<u>314,1600</u> -	<u>9,42</u> -
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	43,55	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	5101	-	<u>5101</u> 582	- 0,1610	- 7,01
4	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,122	<u>11770,55</u> 2685,94	<u>218,11</u> 41,50	1436	328	<u>27</u> 5	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>5,31</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C1555-106 варіант 1	Геотекстиль Руно щільністю 200 г/м2	м2	122	<u>46,49</u>	-	5672	-	-	-	-
6	KB27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	1,22	<u>3237,20</u>	<u>1328,45</u>	3949	2329	<u>1620</u>	<u>28,9600</u>	<u>35,33</u>
					1908,75	303,81			371	3,5998	4,39
7	KB27-17-4 к=13	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3	100м2	1,22	<u>952,12</u>	<u>952,12</u>	1162	-	<u>1162</u>	-	-
					-	222,72			272	2,7365	3,34
8	C1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	6,1	<u>2143,75</u>	-	13077	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	C1421-9454	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	24,4	<u>1354,21</u>	-	33043	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	KB27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,705	<u>6647,81</u>	<u>625,79</u>	4687	3810	<u>441</u>	<u>81,2500</u>	<u>57,28</u>
					5404,75	140,46			99	1,4550	1,03
11	C1416-8684 варіант 3	Бортовий елемент БР100-20-8	шт	71	<u>254,84</u>	-	18094	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	C1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,384	<u>3360,10</u>	-	11371	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					99570	7081	<u>9715</u>		<u>108,27</u>
									1646		19,56
		Разом будівельні роботи, грн.					99570				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82774				
		всього заробітна плата, грн.					8727				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5558				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1934				
		Всього будівельні роботи, грн.					105128				

		Всього по кошторису					105128				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					144,45				

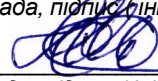
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10661				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Халявинського ліцею Новобілоуської сільської ради, Чернігівського району Чернігівської області по вул. Шкільна, 15-а в с. Халявин, Чернігівського району, Чернігівської області

**Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01
на благоустрій**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:		
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	108,27	65,40			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,8				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	12,55	84,73			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	7,01	83,04			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	16,62	116,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	144,45				
		Середній розряд робіт	розряд	2,8				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,67405	592,81			
8	КБМ206-246	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	2,01697	478,09			
9	КБМ212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ході, маса 25 т	маш. год	0,1952	136,32			
10	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	1,2322	461,56			
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,68385	645,14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,6588	817,34			
13	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	4,4164	379,29			
14	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	43,55	117,13			
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
15	+С1416-8684 варіант 3	Бортовий елемент БР100-20-8	шт	71	254,84	240,00	9,84	5,00
16	С1555-106 варіант 1	Геотекстиль Руно щільністю 200 г/м2	м2	122	46,49	45,43	0,15	0,91
17	+С112-58	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,0423	8554,13	8110,75	275,65	167,73
18	С111-1720	Плівка поліетиленова	м2	140,3	7,71	7,32	0,24	0,15
19	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,017625	2715,87	1765,00	897,62	53,25
20	+С1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,384	3360,10	2315,00	979,22	65,88
21	+С111-181-1 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	0,000705	36121,98	35000,23	413,48	708,27
22	+С1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	6,1	2143,75	1344,06	757,66	42,03
23	+С1421-9454	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	24,4	1354,21	570,00	757,66	26,55

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник