

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Загально-будівельні роботи

Кошторисна вартість об'єкта	2716,702 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	4,04943 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	311,621 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 18 грудня 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	02-01-01	на загально-будівельні роботи	1177,192	-	1177,192	1,73578	134,846	-
2	02-01-02	на електротехнічні рішення	164,157	18,765	182,922	0,28742	22,029	-
3	02-01-03	на водопостачання та каналізація	76,99	10,657	87,647	0,16939	13,055	-
4	02-01-04	на опалення та вентиляція	508,151	97,422	605,573	0,98106	74,837	-
5	02-01-05	на пожежна сигналізація	66,973	-	66,973	0,32138	24,839	-
6	02-01-06	на загально-будівельні роботи (додаткові роботи згідно корегованого проекту)	159,902	-	159,902	0,55440	42,015	-
7	02-01-07/02-01-06	на придбання устаткування устаткування	-	436,493	436,493	-	-	-
Всього:			2153,365	563,337	2716,702	4,04943	311,621	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

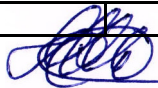
Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

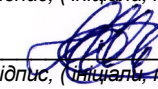
С.П. Мельник

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Склав


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив


[підпис, (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1177,192 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,73578 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 134,846 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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. Земляні роботи									
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,98395	<u>38519,90</u> 1108,65	<u>37411,25</u> 8658,18	37902	1091	<u>36811</u> 8519	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>18,23</u> 108,29
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,38907	<u>64833,10</u> 2746,20	<u>62086,90</u> 13550,76	25225	1068	<u>24157</u> 5272	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>17,86</u> 66,45
3	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,43946	<u>8103,41</u> -	<u>8103,41</u> 1450,01	3561	-	<u>3561</u> 637	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 7,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-33-10	Спорудження насипів із резервів екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 м3, група ґрунтів 2 (обвалування)	1000м3	0,95425	<u>52747,45</u> 725,14	<u>52022,31</u> 10007,96	50334	692	<u>49642</u> 9550	<u>12,1200</u> 107,9874	<u>11,57</u> 103,05
5	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	-342,04	<u>117,08</u> -	<u>117,08</u> 13,21	-40046	-	<u>-40046</u> -4518	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> -55,07
		Разом прямі витрати по розділу 1					76976	2851	<u>74125</u> 19460		<u>47,66</u> 230,49
		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.					76976 22311 12020 33,37 3837 88996				
		----- Всього по розділу 1					88996				
		Розділ 2. Гідроізоляція стін та фундаментів									
6	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,024	<u>2457,23</u> 2457,23	<u>-</u> -	59	59	<u>-</u> -	<u>33,5000</u> -	<u>0,8</u> -
7	С111-2003-2	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 41	кг	1,2	<u>166,48</u> -	<u>-</u> -	200	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	0,164	<u>3652,10</u> 3652,10	<u>-</u> -	599	599	<u>-</u> -	<u>49,7900</u> -	<u>8,17</u> -
9	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати, віднімати на кожен шар	100м2	-0,164	<u>1722,99</u> 1722,99	<u>-</u> -	-283	-283	<u>-</u> -	<u>23,4900</u> -	<u>-3,85</u> -
10	С1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	16,36	<u>71,39</u> -	<u>-</u> -	1168	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С1-1-7-1 варіант 1	Дюбелі для мембрани	шт	1280	<u>32,11</u> -	<u>-</u> -	41101	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна	100м2	0,0356	<u>1871,00</u> 1871,00	<u>-</u> -	67	67	<u>-</u> -	<u>26,7400</u> -	<u>0,95</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	C111-2003-2	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 41	кг	1,78	<u>166,48</u>	-	296	-	-	-	-
14	KБ8-3-2	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна прокладна в 1 шар	100м2	0,0356	<u>1968,26</u> 1968,26	-	70	70	-	<u>28,1300</u>	<u>1</u>
15	C1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	3,25	<u>71,39</u>	-	232	-	-	-	-
16	& C1-1-7-1 варіант 1	Дюбелі для мембрани	шт	940	<u>32,11</u>	-	30183	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					73692	512	-		<u>7,07</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					73692				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					73180				
		всього заробітна плата, грн.					512				
		Загальновиробничі витрати, грн.					293				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					98				
		Всього будівельні роботи, грн.					73985				

		Всього по розділу 2					73985				
17	KБ7-44-10	Розділ 3. Перекриття та перемички Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,07	<u>6682,25</u> 1446,83	<u>4708,70</u> 1589,79	468	101	<u>330</u> 111	<u>21,4600</u> 20,4483	<u>1,5</u> 1,43
18	K582821-558 варіант 1 C1412-859	Перемички з/б марки 2ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309) Відпускна ціна: 108,24х1,29	шт	7	<u>169,12</u>	-	1184	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					1652	101	<u>330</u> 111		<u>1,5</u> 1,43
		Разом будівельні роботи, грн.					1652				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1221				
		всього заробітна плата, грн.					212				
		Загальновиробничі витрати, грн.					121				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1773				

		Всього по розділу 3					1773				
		Розділ 4. Перегородки									
19	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,33	<u>4936,94</u>	<u>106,46</u>	1629	187	<u>35</u>	<u>8,2000</u>	<u>2,71</u>
					566,46	50,90			17	0,6120	0,2
20	КБ8-6-5	Мурування перегородок неармованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	0,7754	<u>66173,66</u>	<u>998,37</u>	51311	10618	<u>774</u>	<u>191,1800</u>	<u>148,24</u>
					13694,22	477,28			370	5,7392	4,45
21	КБ15-55-3	Підготовлення поверхонь перегородок	100м2	1,5965	<u>691,40</u>	<u>2,99</u>	1104	1038	<u>5</u>	<u>9,9000</u>	<u>15,81</u>
					650,43	2,55			4	0,0333	0,05
22	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,001	<u>297097,27</u>	<u>5833,55</u>	297	18	<u>6</u>	<u>299,9700</u>	<u>0,3</u>
					17947,21	3072,15			3	46,7625	0,05
		Разом прямі витрати по розділу 4					54341	11861	<u>820</u>		<u>167,06</u>
									394		4,75
		Разом будівельні роботи, грн.					54341				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41660				
		всього заробітна плата, грн.					12255				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7067				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2370				
		Всього будівельні роботи, грн.					61408				

		Всього по розділу 4					61408				
		Розділ 5. Двері									
23	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,096	<u>21045,00</u>	<u>1505,44</u>	2020	1728	<u>145</u>	<u>235,4200</u>	<u>22,6</u>
					17997,86	334,64			32	3,5100	0,34
24	& С123-178-1-1ЦВ	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>100675,84</u>	-	201352	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
25	& С123-178-1-1ЦВ	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>89802,64</u>	-	179605	-	-	-	-
	варіант 12				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	КБ10-26-1	Установлення дверних блоків у зовнішніх і внутрішніх прорізах кам'яних стін, площа прорізу до 3 м2	100м2	0,128	<u>16581,02</u> 9888,64	-	2122	1266	-	<u>139,6700</u>	<u>17,88</u>
27	С123-247 варіант 3	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	<u>4623,41</u>	-	59180	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					444279	2994	<u>145</u> 32		<u>40,48</u> 0,34
		Разом будівельні роботи, грн.					444279				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					441140				
		всього заробітна плата, грн.					3026				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1705				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					563				
		Всього будівельні роботи, грн.					445984				

		Всього по розділу 5					445984				
28	КБ8-2-2	Розділ 6. Сходи Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,2	<u>1681,00</u> 150,65	<u>145,86</u> 37,13	336	30	<u>29</u> 7	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>0,48</u> 0,1
29	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,0005	<u>2652,89</u> 2652,89	-	1	1	-	<u>43,4900</u>	<u>0,02</u> -
30	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	0,5	<u>46,62</u>	-	23	-	-	-	-
31	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,003	<u>346406,82</u> 9459,44	<u>1975,16</u> 886,79	1039	28	<u>6</u> 3	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>0,45</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 6					1399	59	<u>35</u> 10		<u>0,95</u> 0,13
		Разом будівельні роботи, грн.					1399				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1305				
		всього заробітна плата, грн.					69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 6					43 0,13 15 1442 1442				
32	МП1-10-2	Розділ 7. Підлога <i>Фарбування валиком горизонтальних поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Colorite Beton (грунтування та фарбування в 2 шари)</i>	100 м2	1,7856	<u>1455,45</u> 1448,89	-	2599	2587	-	<u>16,9600</u>	<u>30,28</u>
33	C111-2014-1 варіант 1	Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit СТ 14	л	71,424	<u>500,88</u>	-	35775	-	-	-	-
34	C111-334 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	т	0,071424	<u>300065,61</u>	-	21432	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					59806	2587	-		<u>30,28</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. ----- Всього по розділу 7					59806 57219 2587 1344 3,63 418 61150 61150		-		-
35	КБ15-55-3	Розділ 8. Опорядження приміщень Опорядження стель ----- <i>Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стелі зі збірних панелей</i>	100м2	1,7704	<u>691,40</u> 650,43	<u>2,99</u> 2,55	1224	1152	<u>5</u> 5	<u>9,9000</u> 0,0333	<u>17,53</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0011	<u>297097,27</u> 17947,21	<u>5833,55</u> 3072,15	327	20	<u>6</u> 3	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,33</u> 0,05
37	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	1,7704	<u>410,23</u> 396,30	<u>13,89</u> 3,63	726	702	<u>25</u> 6	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>8,32</u> 0,09
38	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	35,4	<u>48,42</u> -	-	1714	-	-	-	-
39	КБ15-179-6	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,7704	<u>3185,79</u> 3001,71	<u>1,00</u> 0,85	5640	5314	<u>2</u> 2	<u>42,9000</u> 0,0111	<u>75,95</u> 0,02
40	С111-2016-3	Акрилова фарба СУПЕР Ceresit CT 44	л	70,8	<u>165,81</u> -	-	11739	-	-	-	-
		Опорядження стін									
41	КБ15-55-2	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стін і перегородок із блоків і плит	100м2	2,266	<u>3674,75</u> 3351,07	<u>17,94</u> 15,27	8327	7594	<u>41</u> 35	<u>48,5100</u> 0,1998	<u>109,92</u> 0,45
42	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0014	<u>297097,27</u> 17947,21	<u>5833,55</u> 3072,15	416	25	<u>8</u> 4	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,42</u> 0,07
43	КБ15-46-5	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом	100м2	2,266	<u>8202,95</u> 6406,18	<u>458,22</u> 392,95	18588	14516	<u>1038</u> 890	<u>86,3600</u> 6,0883	<u>195,69</u> 13,8
44	С111-2010-3 варіант 3	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit CT 25	кг	2039,4	<u>11,55</u> -	-	23555	-	-	-	-
45	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	2,266	<u>5568,00</u> 5375,10	<u>3,99</u> 3,39	12617	12180	<u>9</u> 8	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>174,07</u> 0,1
46	С111-2015-6 варіант 1	Шпаклівка фасадна фінішна Ceresit CT 225	кг	407,88	<u>31,28</u> -	-	12758	-	-	-	-
47	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	45,3	<u>48,42</u> -	-	2193	-	-	-	-
48	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	2,266	<u>2838,07</u> 2666,56	<u>1,00</u> 0,85	6431	6042	<u>2</u> 2	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>86,36</u> 0,03
49	С111-2016-3	Акрилова фарба СУПЕР Ceresit CT 44	л	136	<u>165,81</u> -	-	22550	-	-	-	-
		Цегляні перегородки									
50	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	1,5965	<u>410,23</u> 396,30	<u>13,89</u> 3,63	655	633	<u>22</u> 6	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>7,5</u> 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	C111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	31,9	<u>48,42</u>	-	1545	-	-	-	-
52	KB15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,5965	<u>2838,07</u> 2666,56	<u>1,00</u> 0,85	4531	4257	<u>2</u> 1	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>60,84</u> 0,02
53	C111-2016-3	Акрилова фарба СУПЕР Ceresit CT 44	л	95,8	<u>165,81</u>	-	15885	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 8							151421	52435	<u>1160</u> 962		<u>736,93</u> 14,77
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.							151421 97826 53397 30780 89,69 10311 182201				
Всього по розділу 8							182201				
Розділ 9. Покрівля входу в укриття											
54	KB9-72-1 κ=1,45	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,20499	<u>19203,76</u> 15660,88	<u>881,04</u> 130,41	3937	3210	<u>181</u> 27	<u>211,1200</u> 1,7570	<u>43,28</u> 0,36
55	& C1-2-6-M варіант 11	Труба 40*40*3	кг	38,33	<u>45,12</u>	-	1729	-	-	-	-
56	& C1-2-6-M варіант 16	Труба 80*40*2	кг	44,96	<u>45,12</u>	-	2029	-	-	-	-
57	& C1-2-6-M варіант 12	Труба 40*20*2	кг	60,68	<u>39,00</u>	-	2367	-	-	-	-
58	& C1-2-6-M варіант 19	Полоса сталевая 50х3,0мм	кг	13,4	<u>31,86</u>	-	427	-	-	-	-
59	& C1-2-6-M варіант 17	Полоса сталевая 150х6,0мм	кг	48,13	<u>37,98</u>	-	1828	-	-	-	-
60	C111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,00616	<u>21039,19</u>	-	130	-	-	-	-
61	KB9-22-1	Монтаж ферм та прогонів	т	0,20499	<u>7473,00</u> 2481,06	<u>4620,07</u> 1360,21	1532	509	<u>947</u> 279	<u>36,8000</u> 15,4292	<u>7,54</u> 3,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,3386	<u>1311,74</u> 431,42	<u>67,10</u> 5,82	444	146	<u>23</u> 2	<u>5,2580</u> 0,0792	<u>1,78</u> 0,03
63	КБ13-26-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,3386	<u>2374,38</u> 322,30	<u>52,81</u> 6,53	804	109	<u>18</u> 2	<u>3,9820</u> 0,0884	<u>1,35</u> 0,03
64	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	1,018	<u>7672,20</u> 3419,54	<u>3163,91</u> 838,82	7810	3481	<u>3221</u> 854	<u>50,7200</u> 9,3269	<u>51,63</u> 9,49
65	& С111-826-2-П варіант 4	Профільний лист Т14	м2	111,98	<u>856,81</u> -	-	95946	-	-	-	-
66	& С1545-42-2-1ЦА варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	611	<u>1,23</u> -	-	752	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 9							119735	7455	<u>4390</u> 1164		<u>105,58</u> 13,07
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.							119735 107890 8619 4901 14,14 1625 124636				

Всього по розділу 9							124636				
Розділ 10. Фасад											
67	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь ґрунтовкою , перший шар	100м2	1,431	<u>573,79</u> 396,30	<u>13,89</u> 3,63	821	567	<u>20</u> 5	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>6,73</u> 0,07
68	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	28,62	<u>48,42</u> -	-	1386	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силікатною фарбою Ceresit СТ 54	100 м2	1,431	<u>24297,12</u> 2659,05	-	34769	3805	-	<u>33,8000</u>	<u>48,37</u>
70	КБ9-47-1	Облицювання стін профільованим листом	100м2	0,21	<u>3569,04</u> 3265,08	<u>303,96</u> 78,44	749	686	<u>63</u> 16	<u>47,8400</u> 1,0649	<u>10,05</u> 0,22
71	& С111-826-2-П варіант 5	Профільний лист Т10	м2	23,1	<u>336,61</u> -	-	7776	-	-	-	-
72	& С1545-42-2-1ЦА варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	126	<u>1,23</u> -	-	155	-	-	-	-
73	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, зв'язи і т.п.] із листової оцинкованої сталі (енуті елементи)	100м2	0,482	<u>53626,47</u> 8724,96	<u>205,71</u> 47,49	25848	4205	<u>99</u> 23	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>64,01</u> 0,25
74	& С1545-42-2-1ЦА варіант 3	Покрівельні саморізи з резиновою прокладкою	шт	193	<u>1,23</u> -	-	237	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 10							71741	9263	<u>182</u> 44		<u>129,16</u> 0,54
Разом будівельні роботи, грн.							71741				
в тому числі:							62296				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							9307				
всього заробітна плата, грн.							5310				
Загальновиробничі витрати, грн.							15,33				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1764				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							77051				
Всього будівельні роботи, грн.											

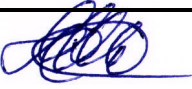
Всього по розділу 10							77051				
Розділ 11. Поручні, пандус											
75	КБ10-81-1	Установлення поручнів на сходових площадок	100м	0,44	<u>3213,19</u> 2846,71	<u>32,17</u> 7,15	1414	1253	<u>14</u> 3	<u>41,7100</u> 0,0750	<u>18,35</u> 0,03
76	& С111-825-2-2Ц1 варіант 2	Поручень круглий RGL-13A	м.п	44	<u>599,37</u> -	-	26372	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	& C111-825-Н варіант 7	L-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	54	<u>297,56</u> -	- -	16068	-	- -	- -	- -
78	& C111-825-Н варіант 6	Поворот поручня 135 RGL-9417	шт	4	<u>733,14</u> -	- -	2933	-	- -	- -	- -
79	& C111-825-Н варіант 8	Поворот поручня 90 RGL-9418	шт	4	<u>955,01</u> -	- -	3820	-	- -	- -	- -
80	& C111-825-Н варіант 9	Кільце RGL-9502	шт	16	<u>197,38</u> -	- -	3158	-	- -	- -	- -
81	& C111-825-Н варіант 10	Кільце широке RGL-9503	шт	2	<u>222,64</u> -	- -	445	-	- -	- -	- -
82	& C111-825-Н варіант 11	Заглушка поручня RGL-9559	шт	8	<u>329,06</u> -	- -	2632	-	- -	- -	- -
83	& C111-825-Н варіант 12	Втулка з'єднання поручня RGL-9854	шт	2	<u>489,61</u> -	- -	979	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 11					57821	1253	<u>14</u> 3		<u>18,35</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					57821				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					56554				
		всього заробітна плата, грн.					1256				
		Загальновиробничі витрати, грн.					744				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					254				
		Всього будівельні роботи, грн.					58565				

		Всього по розділу 11					58565				
		Разом прямі витрати по кошторису					1112863	91371	<u>81201</u> 22180		<u>1285,02</u> 265,55
		Разом будівельні роботи, грн.					1112863				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					940291				
		всього заробітна плата, грн.					113551				

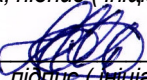
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					64329 185,21 21295 1177192 1177192				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1735,78 134846				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01
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	1285,02	71,11			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	320,62	83,28			
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	-55,07	82,05			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	185,21	114,96			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1735,78				
		Середній розряд робіт	розряд	3,6				
		II. Будівельні машини і механізми						
7	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,02091	283,38			
8	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,016	378,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,46967	13,74			
10	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,4154	5,53			
11	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	0,12586	75,53			
12	КБМ203-99	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,02335	467,39			
13	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,05705	298,31			
14	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,07	330,32			
15	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	6,0329	4,47			
16	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,65925	42,07			
17	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,05915	532,37			
18	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,65586	99,66			
19	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	5,59623	25,76			
20	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,62317	378,89			
21	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,37678	643,35			
22	КБМ202-1244	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність 25 т	маш. год	1,088497	648,88			
23	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,44681	355,59			
24	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	3,83859	236,58			
25	КБМ211-251	Розчинонасос, продуктивність 1 м3/год	маш. год	12,89354	80,53			
26	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність 40 т	маш. год	3,44084	782,26			
27	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	16,2726	591,49			
28	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	22,06226	786,90			
29	КБМ206-247	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	50,28898	641,92			
30	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	124,24304	441,90			
31	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	-342,04	117,08			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>								
32	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	6,065897				
33	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,033				
34	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	0,14				
35	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	7,112451				
36	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	5,550137				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,53088				
38	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	40,033918				
39	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,0855				
40	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,1108564				
41	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,225489				
42	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	1,23066				
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
43	+С111-179 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0000021	32426,96	31053,41	737,73	635,82
44	С112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000211	9803,97	9096,12	515,62	192,23
45	С111-1292	Уайт-спірит	т	0,000521	4355,03	2832,11	1437,53	85,39
46	С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000902	57426,97	55563,22	737,73	1126,02
47	С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,000272	31738,71	30378,65	737,73	622,33
48	С112-87	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт	м3	0,001323	9324,51	8626,06	515,62	182,83
49	С1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0005587	22124,85	20615,54	1075,49	433,82
50	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,0615	248,20	242,78	0,55	4,87
51	С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,000432	38321,31	36832,18	737,73	751,40
52	С111-160	Цвяхи опоряджувальні круглі 1,0х16 мм	т	0,0002688	65363,44	63344,07	737,73	1281,64
53	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	0,5	46,62	45,43	0,28	0,91
54	С111-1591	Смола кам'яновугільна для дорожнього будівництва	т	0,0030234	9425,38	7858,61	1381,96	184,81
55	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0175	2106,88	1313,39	752,18	41,31
56	С111-1608	Дрантя	кг	3,22318	13,12	11,10	1,76	0,26
57	С1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000542	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
58	С111-1757	Рядно	м2	0,75	60,37	58,87	0,32	1,18
59	С1110-9	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9	т	0,00067188	81954,26	79527,69	819,62	1606,95
60	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	1,09268	64,32	43,30	19,76	1,26
61	+С121-631 варіант 1	Кріплення анкерні металеві	т	0,0017834	40100,95	39000,00	802,43	298,52
62	С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	3,96634	19,37	5,79	13,20	0,38
63	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,01024	8044,42	7371,07	515,62	157,73
64	+С111-1019 варіант 1	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,003421	30145,03	29358,00	562,63	224,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	C111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,00616	21039,19	20319,94	562,63	156,62
66	C111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,0003264	402723,00	394174,82	651,65	7896,53
67	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0039018	43872,87	42274,89	737,73	860,25
68	+C1425-11688	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	0,09264	2098,46	1305,13	752,18	41,15
69	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,049	4029,17	2885,33	1064,84	79,00
70	C111-1865	Закріпки металеві	кг	4,8	45,62	44,01	0,72	0,89
71	+&C1545-42-2-1ЦА	Покрівельні саморізи з резиновою прокладкою	шт	193	1,23	1,20	0,01	0,02
72	варіант 3							
72	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,004955	48249,51	45961,74	1341,70	946,07
73	+C111-1323	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 300	т	0,0714	3504,32	2536,54	899,07	68,71
74	C1113-21	Грунтовка ГФ-031 червоно-коричнева	т	0,0033521	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
75	варіант 1							
75	+C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,23	1203,90	570,00	610,29	23,61
76	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,083624	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
77	C111-795	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм	т	0,005784	53086,35	51482,81	562,63	1040,91
78	+&C1-2-6-М	Полоса сталевая 50х3,0мм	кг	13,4	31,86	30,00	1,24	0,62
79	варіант 19							
79	+&C111-825-Н	Кільце широке RGL-9503	шт	2	222,64	171,54	46,73	4,37
80	варіант 10							
80	C111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	11,392	39,57	38,03	0,76	0,78
81	C111-2003-2	Бітумно-полімерна гідроізоляційна емульсія Ceresit CP 41	кг	2,98	166,48	162,05	1,17	3,26
82	+C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	0,385	1322,00	837,00	459,08	25,92
83	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,02905	19611,77	17949,42	1277,81	384,54
84	C111-1708	Клоччя просочене	кг	11,44221	51,33	49,12	1,20	1,01
85	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0051103	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
86	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00707674	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
87	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	0,011608	63973,76	62677,84	819,69	476,23
88	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	3,55578	227,94	223,35	0,12	4,47
89	+&C1545-42-2-1ЦА	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	737	1,23	1,20	0,01	0,02
89	варіант 1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
90	+C1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,306	3135,56	2315,00	820,56	-
91	+&C111-825-Н варіант 12	Втулка зеднання поручня RGL-9854	шт	2	489,61	433,28	46,73	9,60
92	K582821-558 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309)	шт	7	169,12	139,63	26,17	3,32
93	+C1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	19,61	71,39	67,50	2,49	1,40
94	+&C1-2-6-М варіант 11	Труба 40*40*3	кг	38,33	45,12	43,00	1,24	0,88
95	+&C1-2-6-М варіант 17	Полоса сталева 150х6,0мм	кг	48,13	37,98	36,00	1,24	0,74
96	+&C1-2-6-М варіант 16	Труба 80*40*2	кг	44,96	45,12	43,00	1,24	0,88
97	+&C1-2-6-М варіант 12	Труба 40*20*2	кг	60,68	39,00	37,00	1,24	0,76
98	C1425-11689	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75	м3	1,78342	1428,88	1400,86	-	28,02
99	+&C111-825-Н варіант 11	Заглушка поручня RGL-9559	шт	8	329,06	275,88	46,73	6,45
100	+&C111-825-Н варіант 6	Поворот поручня 135 RGL-9417	шт	4	733,14	672,03	46,73	14,38
101	C111-874	Сітка дротяна ткана з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	12,55364	237,21	231,94	0,62	4,65
102	+&C111-825-Н варіант 9	Кільце RGL-9502	шт	16	197,38	146,78	46,73	3,87
103	+&C111-825-Н варіант 8	Поворот поручня 90 RGL-9418	шт	4	955,01	889,55	46,73	18,73
104	+C111-2014-6 варіант 1	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	141,22	48,42	46,30	1,17	0,95
105	+&C111-826-2- П варіант 5	Профільний лист Т10	м2	23,1	336,61	330,00	0,01	6,60
106	+C111-2015-6 варіант 1	Шпаклівка фасадна фінішна Ceresit CT 225	кг	407,88	31,28	29,50	1,17	0,61
107	+&C111-825-Н варіант 7	L-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	54	297,56	245,00	46,73	5,83
108	C111-1798	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,27474	77296,08	76158,04	562,63	575,41
109	+C111-334 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	т	0,071424	300065,61	293000,00	1181,97	5883,64
110	+C111-2010-3 варіант 3	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit CT 25	кг	2039,4	11,55	10,20	1,12	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9
111	+&C111-825-2-2Щ1 варіант 2	Поручень круглий RGL-13A	м.п	44	599,37	579,83	7,79	11,75
112	C1550-32	Силікатна фарба Ceresit CT 54	кг	137,376	225,38	220,46	0,50	4,42
113	+C111-2014-1 варіант 1	Ґрунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit CT 14	л	71,424	500,88	490,00	1,06	9,82
114	+C1422-10937 варіант 1	Цегла	1000шт	4,038036	9544,13	7083,33	2273,66	187,14
115	C111-2016-3	Акрилова фарба СУПЕР Ceresit CT 44	л	302,6	165,81	161,07	1,49	3,25
116	+C123-247 варіант 3	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	4623,41	4481,12	51,63	90,66
117	+&C1-1-7-1 варіант 1	Дюбелі для мембрани	шт	2220	32,11	30,95	0,53	0,63
118	+&C111-826-2-П варіант 4	Профільний лист Т14	м2	111,98	856,81	840,00	0,01	16,80
119	+&C123-178-1-1ЦВ варіант 12	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	89802,64	88000,00	41,80	1760,84
120	+&C123-178-1-1ЦВ варіант 11	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	100675,84	98660,00	41,80	1974,04
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
121	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,2762	-	-		
122	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0188	184,55	184,55		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

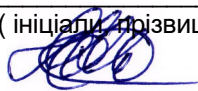
Склад



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на електротехнічні рішення
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 182,922 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,28742 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 22,029 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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	КБ21-24-3	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 10 кг	шт	1	<u>518,44</u> 318,04	- -	518	318	- -	<u>4,4400</u> -	<u>4,44</u> -			
2	& 1504-19078-1 варіант 6	Щит розподільчий навісного виконання на 36 модулів ЩРН-36-ІР30	шт	1	<u>2744,16</u> -	- -	2744	-	- -	- -	- -			
3	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>21672,17</u> 14669,76	<u>763,43</u> 685,33	217	147	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1			
4	С1547-16 варіант 21	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; Іn=20 А ETI-LAS 20 4р СОР	шт	1	<u>1387,50</u> -	- -	1388	-	- -	- -	- -			

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>28436,50</u> 20460,39	<u>763,43</u> 685,33	2844	2046	<u>76</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-С10	шт	1	<u>548,75</u> -	-	549	-	-	-	-
7	С1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-С10	шт	4	<u>238,84</u> -	-	955	-	-	-	-
8	С1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-С6	шт	5	<u>271,81</u> -	-	1359	-	-	-	-
9	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х, 4-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,05	<u>21672,17</u> 14669,76	<u>763,43</u> 685,33	1084	733	<u>38</u> 34	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>10,36</u> 0,49
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>1734,67</u> -	-	5204	-	-	-	-
11	С1547-16 варіант 31	Вимикач диференційний 4-х полюсний, 230 В; Ін=16 А; Івит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ETI-KZS-4М С16/0,03	шт	2	<u>3497,23</u> -	-	6994	-	-	-	-
12	КБ21-22-12	Монтаж незалежного розчеплювача SEZ-VC	100шт	0,01	<u>21672,17</u> 14669,76	<u>763,43</u> 685,33	217	147	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1
13	С1547-16 варіант 26	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	<u>335,23</u> -	-	335	-	-	-	-
14	& С1545-289-1-О варіант 7	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС-4А 14	шт	1	<u>122,56</u> -	-	123	-	-	-	-
15	& С1545-289-1-О варіант 8	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; с. ВС-4А 14	шт	1	<u>122,75</u> -	-	123	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					24654	3391	<u>130</u> 117		<u>47,5</u> 1,67
		Разом будівельні роботи, грн.					24654				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21133				
		всього заробітна плата, грн.					3508				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1871				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					548				
		Всього будівельні роботи, грн.					26525				

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

		Всього по розділу 1					26525				
		Розділ 2. Монтаж системи контролю і сигналізації загазованості									
16	КМ8-81-1	Установлення пульта контролю датчика загазованості	шт	1	<u>121,21</u> 118,69	-	121	119	-	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
17	1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	<u>6450,00</u> -	-	6450	-	-	-	-
18	КМ10-668-2	Установлення газосигналізатора	шт	3	<u>250,17</u> 210,24	<u>1,44</u> 0,17	751	631	<u>4</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
19	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	-	-	-	-
20	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>250,17</u> 210,24	<u>1,44</u> 0,17	751	631	<u>4</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
21	1602-30066 варіант 3	Сповіслювач світлозвуковий, =12 В, 70 мА, 95 дБ "Гном-1"	шт	2	<u>948,00</u> -	-	1896	-	-	-	-
22	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	-	-	-	-
23	КМ10-111-2	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настінний	шт	1	<u>261,29</u> 157,26	-	261	157	-	<u>2,1200</u>	<u>2,12</u>
24	1604-5003 варіант 2	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	<u>1052,91</u> -	-	1053	-	-	-	-
25	КМ10-683-10 прим.	Монтаж аудіопанелі виклику	шт	1	<u>429,56</u> 237,38	-	430	237	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
26	1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	<u>1145,92</u> -	-	1146	-	-	-	-
27	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	2	<u>18,95</u> 11,83	-	38	24	-	<u>0,1800</u>	<u>0,36</u>
28	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>480,11</u> -	-	960	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					23568	1799	<u>8</u> 2		<u>26,48</u> 0,02
		Разом устаткування, грн.					18057				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					710				
		Всього устаткування, грн.					18767				
		Разом будівельні роботи, грн.					5511				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					3704 1801 890 2,13 244 6401				
		Всього по розділу 2					25166				
		Розділ 3. Монтаж світильників, ламп, комплектуючих									
29	КБ21-18-6	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 2	100шт	0,21	<u>15506,79</u> 14723,87	<u>40,67</u> 4,38	3256	3092	<u>9</u> 1	<u>203,2000</u> 0,0592	<u>42,67</u> 0,01
30	1507-1002 варіант 8	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДПП-01В-12-001-IP20	шт	21	<u>1361,25</u> -	- -	28586	-	- -	- -	- -
31	КБ21-18-5	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 1	100шт	0,1	<u>11912,78</u> 11129,86	<u>40,67</u> 4,38	1191	1113	<u>4</u> -	<u>153,6000</u> 0,0592	<u>15,36</u> 0,01
32	1507-1003 варіант 13	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-052-IP54	шт	4	<u>1157,92</u> -	- -	4632	-	- -	- -	- -
33	1507-1003 варіант 14	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-022-IP54	шт	1	<u>2176,35</u> -	- -	2176	-	- -	- -	- -
34	1507-1003 варіант 15	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-12-033-IP54	шт	5	<u>1157,92</u> -	- -	5790	-	- -	- -	- -
35	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,05	<u>24663,39</u> 15303,55	<u>40,67</u> 4,38	1233	765	<u>2</u> -	<u>211,2000</u> 0,0592	<u>10,56</u> -
36	1507-1003 варіант 12	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-IP65	шт	5	<u>5370,37</u> -	- -	26852	-	- -	- -	- -
37	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,04	<u>10363,74</u> 10030,24	<u>40,67</u> 4,38	415	401	<u>2</u> -	<u>131,2000</u> 0,0592	<u>5,25</u> -
38	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>4444,16</u> -	- -	17777	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					91908	5371	<u>17</u> 1		<u>73,84</u> 0,02

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. ----- Всього по розділу 3					91908 86520 5372 2835 7,16 824 94743 94743				
		Розділ 4. Монтаж електроустановчих виробів									
39	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,11	<u>1870,00</u> 1662,87	-	206	183	-	<u>25,3100</u>	<u>2,78</u>
40	С1547-6 варіант 9	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681001	шт	11	<u>87,66</u> -	-	964	-	-	-	-
41	КБ21-22-5	Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2074,32</u> 1867,19	-	41	37	-	<u>28,4200</u>	<u>0,57</u>
42	С1547-6 варіант 10	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681004	шт	2	<u>100,64</u> -	-	201	-	-	-	-
43	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,12	<u>1766,44</u> 1662,87	-	212	200	-	<u>25,3100</u>	<u>3,04</u>
44	С1545-215 варіант 13	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, IP20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,11	<u>14333,61</u> -	-	1577	-	-	-	-
45	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>28893,09</u> -	-	289	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					3490	420	-		<u>6,39</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3490 3070				-

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. -----					420 234 0,62 71 3724				
		Всього по розділу 4					3724				
		Розділ 5. Монтаж труб, проводів та кабелів									
46	КБ21-2-1 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,62	<u>3942,89</u> 2816,64	<u>51,25</u> 5,52	2445	1746	<u>32</u> 3	<u>42,3300</u> 0,0746	<u>26,24</u> 0,05
47	& С1545-267-1-2Ц	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	62	<u>17,95</u> -	-	1113	-	-	-	-
48	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	0,62	<u>968,43</u> 811,79	-	600	503	-	<u>12,2000</u> -	<u>7,56</u> -
49	15093-35033	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х1,5	1000м	0,062	<u>64947,64</u> -	-	4027	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					8185	2249	<u>32</u> 3		<u>33,8</u> 0,05
		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. -----					8185 5904 2252 1252 3,28 377 9437				
		Всього по розділу 5					9437				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 6. Заземлення									
50	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0364	<u>15315,30</u> 15315,30	- -	557	557	- -	<u>261,8000</u> -	<u>9,53</u> -
51	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0364	<u>8668,93</u> 8668,93	- -	316	316	- -	<u>150,4500</u> -	<u>5,48</u> -
52	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,5	<u>4313,03</u> 811,55	<u>3337,36</u> 441,35	2157	406	<u>1669</u> 221	<u>11,2000</u> 5,6140	<u>5,6</u> 2,81
53	С111-1809 варіант 8	Сталь кругла гар. д.16 мм	т	0,0237	<u>42881,85</u> -	- -	1016	-	- -	- -	- -
54	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 100 мм2	100 м	0,13	<u>1924,12</u> 1623,10	<u>59,36</u> 6,39	250	211	<u>8</u> 1	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>2,91</u> 0,01
55	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,01	<u>4388,26</u> 1854,98	<u>63,75</u> 6,87	44	19	<u>1</u> -	<u>25,6000</u> 0,0928	<u>0,26</u> -
56	С1110-171 варіант 3	Смуга сталева гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4х25 мм	т	0,01092	<u>43923,88</u> -	- -	480	-	- -	- -	- -
57	С113-1879 варіант 1	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-682	шт	1	<u>376,48</u> -	- -	376	-	- -	- -	- -
58	С188888-20 варіант 1	Злучник контрольний для смуги В25 С-032	шт	1	<u>89,35</u> -	- -	89	-	- -	- -	- -
59	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом 25 мм2	100 м	0,1	<u>7650,77</u> 4521,50	<u>14,16</u> 4,57	765	452	<u>1</u> -	<u>62,4000</u> 0,0630	<u>6,24</u> 0,01
60	С157-253 варіант 1	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, перерізом 1х10 мм2 ПВ3	1000м	0,01	<u>51345,67</u> -	- -	513	-	- -	- -	- -
61	КП1-61-2	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	вимір.	1	<u>199,08</u> 199,08	- -	199	199	- -	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					6762	2160	<u>1679</u> 222		<u>32,02</u> 2,83
		Разом будівельні роботи, грн.					6762				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2923				
		всього заробітна плата, грн.					2382				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1345				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					427				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					8107				

		Всього по розділу 6					8107				
62	КП1-61-2	Розділ 7. Пусконаладжувальні роботи Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	вимір.	1	<u>199,08</u> 199,08	-	199	199	-	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -
63	КП2-16-4	Запуск системи сигналізації та оповіщення	система	1	<u>2289,42</u> 2289,42	-	2289	2289	-	<u>23,0000</u> -	<u>23</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					2488	2488	-		<u>25</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					2488				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					2488				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1057				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					250				
		Всього будівельні роботи, грн.					3545				

		Всього по розділу 7					3545				
64	КБ21-24-1	Розділ 8. Додаткові роботи та матеріали згідно коригованого проекту Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>401,88</u> 243,54	<u>29,98</u> 12,53	402	244	<u>30</u> 13	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
65	& 1504- 19078-1 варіант 7	Щит розподільчий навісного виконання на 12 модулів ЩРн-12-ІР30	шт	1	<u>1721,91</u> -	-	1722	-	-	-	-
66	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х, 4-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,02	<u>21672,17</u> 14669,76	<u>763,43</u> 685,33	433	293	<u>15</u> 14	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>4,14</u> 0,2
67	С1547-16 варіант 31	Вимикач диференційний 4-х полюсний, 230 В; Ін=16 А; Івит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ETI-KZS-4М С16/0,03	шт	2	<u>3497,23</u> -	-	6994	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	КМ8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	1	<u>648,78</u> 356,06	<u>11,48</u> 2,55	649	356	<u>11</u> 3	<u>4,8000</u> 0,0305	<u>4,8</u> 0,03
69	С1547-16 варіант 32	Пускач електромагнітний в копусі(пуск/стоп)	шт	1	<u>990,07</u> -	<u>-</u> -	990	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					11190	893	<u>56</u> 30		<u>12,34</u> 0,39
		Разом будівельні роботи, грн.					11190				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10241				
		всього заробітна плата, грн.					923				
		Загальновиробничі витрати, грн.					488				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					142				
		Всього будівельні роботи, грн.					11678				

		Всього по розділу 8					11678				
		Разом прямі витрати по кошторису					172245	18771	<u>1922</u> 375		<u>257,37</u> 4,98
		Разом устаткування, грн.					18057				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					710				
		Всього устаткування, грн.					18767				
		Разом будівельні роботи, грн.					154188				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					133495				
		всього заробітна плата, грн.					19146				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9969				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,07				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2883				
		Всього будівельні роботи, грн.					164157				

		Всього по кошторису					182922				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					287,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22029				

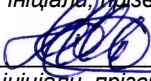
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02
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. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	15,01	58,18			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	1,6				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	215,36	70,62			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	27	99,54			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	4,98	75,30			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	25,07	115,01			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	287,42				
		Середній розряд робіт	розряд	3,9				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,6	5,53			
10	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,09	99,66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,035	283,29			
12	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,03	664,43			
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	6,1346	13,74			
14	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	1,577	91,98			
15	КБМ216-402	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	2,1	783,16			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	4,8246				
17	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	23,6144				
18	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,4154				
19	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,0605				
20	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	7,23				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
21	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0015	19,33	18,15	0,80	0,38
22	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00001	35498,41	34058,04	744,32	696,05
23	C1113-180	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001	63535,64	60852,31	1437,53	1245,80
24	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0132	81,72	77,71	2,41	1,60
25	C1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,0816	13,38	13,04	0,08	0,26
26	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00001	116968,16	113450,10	1224,57	2293,49
27	C111-406	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 блакитна 424, темно-сіра	т	0,00002	72650,82	70044,32	1181,97	1424,53
28	C1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,001	1733,68	1696,76	2,93	33,99
29	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00004	52348,51	50140,10	1181,97	1026,44
30	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001	214594,51	209045,07	1341,70	4207,74
31	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,00002	116101,82	112483,61	1341,70	2276,51
32	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00008	37521,62	36048,17	737,73	735,72
33	C113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,0212	147,81	144,34	2,37	1,10
34	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,001	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
35	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00005	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
36	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0143	413,85	405,09	0,65	8,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,001	8044,42	7371,07	515,62	157,73
38	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0002	41884,47	40325,48	737,73	821,26
39	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00008	116667,42	113628,91	750,91	2287,60
40	C1545-237	Скоба дволапкова СД-22, СД-27	100шт	0,04	270,64	263,94	1,39	5,31
41	C1545-37	Утримувач К188	100шт	0,0134	809,41	789,52	4,02	15,87
42	C1546-93	Флюс ВАМИ, КСП, ФКДТ	кг	0,02	576,76	564,39	1,06	11,31
43	C1545-177	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	0,01	1284,76	1258,28	1,29	25,19
44	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0214	933,19	914,23	0,66	18,30
45	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00037	57426,97	55563,22	737,73	1126,02
46	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0006	44282,49	42676,48	737,73	868,28
47	C111-432	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14	т	0,0004	67782,45	65271,41	1181,97	1329,07
48	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,2206	125,36	122,67	0,23	2,46
49	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	1	32,44	31,32	0,48	0,64
50	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00116	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
51	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,07	567,62	554,73	1,76	11,13
52	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0006	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
53	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1	455,46	445,62	0,91	8,93
54	C111-1663	Лак, марка 177	т	0,001481	36412,59	34356,92	1341,70	713,97
55	C1545-247	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	0,02	2938,65	2879,42	1,61	57,62
56	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,001352	53668,96	52054,00	562,63	1052,33
57	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,34	213,96	208,96	0,80	4,20
58	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,9672	76,76	75,00	1,19	0,57
59	+C188888-20 варіант 1	Злучник контрольний для смуги В25 С-032	шт	1	89,35	87,60	-	1,75
60	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,204	533,95	523,13	0,35	10,47
61	+&C1545-289- 1-О варіант 7	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС-4А 14	шт	1	122,56	120,15	0,01	2,40
62	+&C1545-289- 1-О варіант 8	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; с. ВС-4А 14	шт	1	122,75	120,33	0,01	2,41
63	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	8,06	16,69	16,29	0,07	0,33
64	C1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,004	33725,58	32501,66	562,63	661,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0013577	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
66	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,003126	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
67	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0026	68127,37	66800,53	819,69	507,15
68	+C1547-6	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, варіант 10	шт	2	100,64	98,33	0,34	1,97
69	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0013579	152144,90	148356,69	804,98	2983,23
70	C121-782	Металеві конструкції	т	0,003844	56657,51	55416,05	819,69	421,77
71	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3154	711,99	696,22	1,81	13,96
72	+C1545-215	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, одинарна ~380В, 16А, IP44	100шт	0,01	28893,09	28324,00	2,56	566,53
73	+C1547-16	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	335,23	328,00	0,66	6,57
74	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,398	934,40	915,20	0,88	18,32
75	+C113-1879	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-682	шт	1	376,48	368,92	0,18	7,38
76	C1545-291	Шпилька	комплект	10,2	42,26	41,14	0,29	0,83
77	+C1110-171	Смуга сталевая гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4х25 мм	т	0,01092	43923,88	42500,00	562,63	861,25
78	+C157-253	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, перерізом 1х10 мм ² ПВЗ	1000м	0,01	51345,67	50260,00	78,89	1006,78
79	+C1547-16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний 380 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR63-C10	шт	1	548,75	537,33	0,66	10,76
80	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,038	16589,40	16263,38	0,74	325,28
81	C111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	6,7	97,37	94,63	0,83	1,91
82	+C1547-16	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C10	шт	4	238,84	233,50	0,66	4,68
83	+1504-12175	Датчик руху інфрачервоний, 230 В, 10+420 с, 12 м, Е=10+2000 Лк, Ін=6 А Р12В-ІР44	шт	2	480,11	468,80	1,90	9,41
84	+C1547-6	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, варіант 9	шт	11	87,66	85,60	0,34	1,72
85	+C1547-16	Пускач електромагнітний в корпусі(пуск/стоп)	шт	1	990,07	970,00	0,66	19,41
86	+C111-1809	Сталь кругла гар. д.16 мм	т	0,0237	42881,85	42000,00	562,63	319,22
87	+1604-5003	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	1052,91	1030,50	1,76	20,65
	варіант 2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88	+&C1545-267-1-2Ц варіант 28	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	62	17,95	17,23	0,37	0,35
89	+1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	1145,92	1120,30	3,15	22,47
90	+C1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-С6	шт	5	271,81	265,82	0,66	5,33
91	+C1547-16 варіант 21	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; Ін=20 А ETI-LAS 20 4р COP	шт	1	1387,50	1359,63	0,66	27,21
92	+C1545-215 варіант 13	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, IP20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,11	14333,61	14050,00	2,56	281,05
93	+&1504-19078-1 варіант 7	Щит розподільчий навісного виконання на 12 модулів ЩРН-12-IP30	шт	1	1721,91	1685,00	3,15	33,76
94	+1507-1003 варіант 14	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-8-022-IP54	шт	1	2176,35	2132,00	1,68	42,67
95	+&1504-19078-1 варіант 6	Щит розподільчий навісного виконання на 36 модулів ЩРН-36-IP30	шт	1	2744,16	2687,20	3,15	53,81
96	+15093-35033 варіант 6	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х1,5	1000м	0,062	64947,64	63530,00	144,16	1273,48
97	+1507-1003 варіант 13	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-8-052-IP54	шт	4	1157,92	1133,54	1,68	22,70
98	+C1547-16 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	1734,67	1700,00	0,66	34,01
99	+1507-1003 варіант 15	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000К ДББ-64В-12-033-IP54	шт	5	1157,92	1133,54	1,68	22,70
100	+C1547-16 варіант 31	Вимикач диференційний 4-х полюсний, 230 В; Ін=16 А; Івит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ETI-KZS-4М С16/0,03	шт	4	3497,23	3428,00	0,66	68,57
101	+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	4444,16	4356,00	1,02	87,14
102	+1507-1003 варіант 12	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000К з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-IP65	шт	5	5370,37	5263,39	1,68	105,30
103	+1507-1002 варіант 8	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000К ДПП-01В-12-001-IP20	шт	21	1361,25	1333,54	1,02	26,69
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
104	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	11,8247	-	-		
105	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1458	184,55	184,55		

IV. Устаткування									
106	+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	
107	+1602-30066 варіант 3	Сповіслювач світлозвуковий, =12 В, 70 мА, 95 дБ "Гном-1"	шт	2	985,23	948,00	28,44	8,79	
108	+1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	6703,29	6450,00	193,50	59,79	
109	+1704-50274 варіант 2	Газосигналізатор метану, =12 В, 150 мА, поріг спрацювання по метану: 20% НКГР GS-133	шт	3	2913,07	2803,00	84,09	25,98	

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

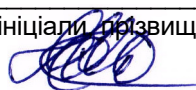
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на водопостачання та каналізація
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

87,647 тис. грн.
0,16939 тис.люд.год.
13,055 тис. грн.
3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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. Водопостачання									
1	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,03	<u>12518,07</u>	<u>7171,25</u>	376	160	<u>216</u>	<u>75,5200</u>	<u>2,27</u>
					5346,82	1809,09			54	24,9665	0,75
2	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,01	<u>29015,74</u>	<u>16731,37</u>	290	123	<u>167</u>	<u>173,5080</u>	<u>1,74</u>
	к=1,2				12284,37	4220,83			42	58,2498	0,58
3	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,2	<u>2863,55</u>	<u>202,69</u>	573	474	<u>41</u>	<u>31,9800</u>	<u>6,4</u>
					2372,28	56,24			11	0,7581	0,15
4	С130-644	Умивальники PRESIDENT з отвором для змішувача	комплект	1	<u>2079,65</u>	-	2080	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
5	С130-895	П'єдестал Deco Box	м	1	<u>1113,65</u>	-	1114	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	С130-644	Умивальники CERSANIT Etiuda 65 650x545 мм (для МГН)	комплект	1	<u>3612,17</u>	-	3612	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
7	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>952,21</u>	-	190	173	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>
					864,33	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	C130-626 варіант 1	Змішувач SENA GLS-0101 1255	комплект	1	<u>784,68</u>	-	785	-	-	-	-
9	C130-626 варіант 2	Змішувач (для МНГ) P-18 Medic	комплект	1	<u>2696,16</u>	-	2696	-	-	-	-
10	2415-2580 варіант 4	Шланг для підключення змішувача ZND40	шт	2	<u>206,78</u>	-	414	-	-	-	-
11	KB17-3-2	Установлення унітазів з бачком високорозташованим	10компл.	0,1	<u>5377,82</u> 3356,50	<u>408,93</u> 113,46	538	336	<u>41</u> 11	<u>45,7600</u> 1,5295	<u>4,58</u> 0,15
12	C130-904 варіант 2	Унітаз NOVA PRO для людей з обмеженими властивостями M33400000	шт	1	<u>3844,19</u>	-	3844	-	-	-	-
13	C130-32 варіант 1	Бачок зливний для унітазу 6/3 л з боковим підключенням M34010000	комплект	1	<u>4561,09</u>	-	4561	-	-	-	-
14	C188888-45 варіант 2	Сидіння з кришкою NOVA PRO для людей з обмеженими можливостями M3019000	шт	1	<u>3019,20</u>	-	3019	-	-	-	-
15	C118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	<u>2794,90</u>	-	2795	-	-	-	-
16	KB17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,1	<u>4555,17</u> 2670,67	<u>348,48</u> 96,69	456	267	<u>35</u> 10	<u>36,4100</u> 1,3034	<u>3,64</u> 0,13
17	C130-904 варіант 1	Компакт PRESIDENT 010 3/6 з сидінням 3255	шт	1	<u>3609,59</u>	-	3610	-	-	-	-
18	2415-2580 варіант 3	Шланг ВВ для підключення унітазу ZNB40	шт	2	<u>192,40</u>	-	385	-	-	-	-
19	KB17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,1	<u>10229,65</u> 9352,41	<u>817,86</u> 226,92	1023	935	<u>82</u> 23	<u>129,0700</u> 3,0590	<u>12,91</u> 0,31
20	15062-6048 варіант 1	Електричний ємкісний водонагрівач V=50 л ELECTROLUX EWH 50 Heatronic Slim DryHeat	шт	1	<u>10254,00</u>	-	10254	-	-	-	-
21	KB16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром до 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,3929	<u>9359,07</u> 6956,80	<u>2391,03</u> 1080,87	3677	2733	<u>939</u> 425	<u>92,4000</u> 15,1245	<u>36,3</u> 5,94
22	C113-1673 варіант 4	Труби поліпропіленові S 2,5/SDR 6/PN 20 д. 20 STR020P20X	м	12,5	<u>117,79</u>	-	1472	-	-	-	-
23	C113-1674 варіант 4	Труби поліпропіленові S 2,5/SDR 6/PN 20 д. 25 STR025P20X	м	15	<u>158,41</u>	-	2376	-	-	-	-
24	C113-1689 варіант 3	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3, 2/SDR 7,4/PN 28 д.20 STRS020RCT	м	9	<u>99,12</u>	-	892	-	-	-	-
25	C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	<u>67,13</u>	-	1343	-	-	-	-
26	C113-1705 варіант 3	Коліно 90 град. д. 25 SKO02590RCT	шт	3	<u>71,48</u>	-	214	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	C1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	9	<u>223,56</u>	-	2012	-	-	-	-
28	C1630-1432 варіант 15	Кран кульовий 3/4" KNR2 Fabo	шт	1	<u>767,56</u>	-	768	-	-	-	-
29	C113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	3	<u>66,98</u>	-	201	-	-	-	-
30	C113-1750 варіант 2	Трійник д. 25 STK025XX	шт	1	<u>76,78</u>	-	77	-	-	-	-
31	C113-1750 варіант 3	Трійник редукційний діам. 25x20x20 STKR0252020	шт	1	<u>86,98</u>	-	87	-	-	-	-
32	C113-1750 варіант 4	Трійник редукційний діам. 25x20x25 STKR02520X	шт	1	<u>90,65</u>	-	91	-	-	-	-
33	C113-1194- 11Д варіант 4	Перехідник з металевою 3Р д.20x1,2" SZE02020XX	шт	8	<u>136,08</u>	-	1089	-	-	-	-
34	C113-1194- 11Д варіант 7	Перехідник з металевою 3Р д.25x3/4" SZE02525XX	шт	1	<u>189,63</u>	-	190	-	-	-	-
35	C113-1194- 11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20x1/2" SZI02020XX	шт	2	<u>150,87</u>	-	302	-	-	-	-
36	C113-1194- 11Д варіант 8	Перехідник з металевою ВР д.25x3/4" SZI02525XX	шт	2	<u>175,86</u>	-	352	-	-	-	-
37	KB26-20-1	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	4	<u>695,72</u> 504,65	<u>152,90</u> 42,42	2783	2019	<u>612</u> 170	<u>6,8800</u> 0,5719	<u>27,52</u> 2,29
38	& C111- 1680-1-1ЦБ варіант 10	Трубна ізоляція ф22мм б= 9мм ST	м.п	23	<u>49,51</u>	-	1139	-	-	-	-
39	& C111- 1680-1-1ЦБ варіант 11	Трубна ізоляція ф28мм б= 9мм ST	м.п	17	<u>62,92</u>	-	1070	-	-	-	-
40	KB16-20-2	Установлення кранів поливальних діаметром 15 мм	шт	1	<u>66,44</u> 36,89	-	66	37	-	<u>0,4900</u>	<u>0,49</u>
41	C1630-1433 варіант 4	Кран поливальний 3Р 1/2" PK01 Fado	шт	1	<u>358,99</u>	-	359	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					63175	7257	<u>2133</u> 746		<u>98,15</u> 10,3
		Разом устаткування, грн.					10254				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					403				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					10657 52921 43531 8003 4328 11,09 1274 57249 67906				
		Розділ 2. Каналізація									
42	КБ46-29-6	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	<u>13109,25</u> 5938,00	<u>7171,25</u> 1809,09	131	59	<u>72</u> 18	<u>83,8700</u> 24,9665	<u>0,84</u> 0,25
43	КБ46-29-6	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	<u>28840,33</u> 13063,59	<u>15776,74</u> 3980,01	288	131	<u>157</u> 40	<u>184,5140</u> 54,9263	<u>1,85</u> 0,55
44	КБ17-1-11 прим.	Установлення сифонів	10компл.	0,2	<u>703,79</u> 553,06	<u>53,34</u> 14,80	141	111	<u>11</u> 3	<u>7,5400</u> 0,1995	<u>1,51</u> 0,04
45	С1630-973 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	2	<u>241,17</u> -	- -	482	-	- -	- -	- -
46	КБ17-1-12	Установлення трапів діаметром 100 мм	10компл.	0,2	<u>1214,62</u> 950,62	<u>99,57</u> 27,62	243	190	<u>20</u> 6	<u>12,9600</u> 0,3724	<u>2,59</u> 0,07
47	2415-2580 варіант 2	Гофра для унітазу д. 110 мм	шт	1	<u>354,68</u> -	- -	355	-	- -	- -	- -
48	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>26391,17</u> 7322,38	<u>56,89</u> 15,79	1320	366	<u>3</u> 1	<u>95,7800</u> 0,2128	<u>4,79</u> 0,01
49	С113-938 варіант 2	Манжет д. 50	10шт	0,2	<u>1151,63</u> -	- -	230	-	- -	- -	- -
50	С1545-550 варіант 1	Хомут для кріплення труб д. 50	шт	6	<u>58,80</u> -	- -	353	-	- -	- -	- -
51	С113-1705 варіант 5	Відвід ПВХ д. 50 45	шт	10	<u>69,54</u> -	- -	695	-	- -	- -	- -
52	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,035	<u>72814,46</u> 7021,17	<u>120,90</u> 33,54	2549	246	<u>4</u> 1	<u>91,8400</u> 0,4522	<u>3,21</u> 0,02
53	С113-938 варіант 1	Манжет д. 100	10шт	0,1	<u>1865,63</u> -	- -	187	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	C1545-550 варіант 2	Хомут для кріплення труб д. 100	шт	8	<u>136,76</u>	-	1094	-	-	-	-
55	C113-1753 варіант 1	Трійник ПВХ д. 110 45С	шт	2	<u>359,41</u>	-	719	-	-	-	-
56	C113-1753 варіант 2	Трійник редукційний ПВХ д. 110/д.50 45С	шт	1	<u>551,17</u>	-	551	-	-	-	-
57	C113-1705 варіант 4	Відвід ПВХ д. 110 45	шт	6	<u>190,92</u>	-	1146	-	-	-	-
58	C113-1705 варіант 6	Редуція ПВХ д.50/110	шт	1	<u>73,62</u>	-	74	-	-	-	-
59	КБ16-10-9	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,0056	<u>156881,55</u> 23818,21	<u>7859,50</u> 2009,68	879	133	<u>44</u> 11	<u>324,7200</u> 27,0953	<u>1,82</u> 0,15
60	КБ16-18-4	Установлення клапанів приймальних діаметром 150 мм	шт	1	<u>1202,27</u> 396,83	<u>79,50</u> 20,63	1202	397	<u>80</u> 21	<u>5,5400</u> 0,2782	<u>5,54</u> 0,28
61	C113-2300 варіант 2	Вакуум клапан діам. 110 мм	шт	1	<u>157,66</u>	-	158	-	-	-	-
62	КБ16-15-4	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	1	<u>1170,67</u> 694,10	<u>155,31</u> 40,27	1171	694	<u>155</u> 40	<u>9,9200</u> 0,5429	<u>9,92</u> 0,54
63	C1630-1435 варіант 2	Зворотній клапан каналізаційний д. 110	шт	1	<u>564,79</u>	-	565	-	-	-	-
64	C113-1478 варіант 4	Прочистка пластмасова діам. 100 мм	шт	1	<u>157,69</u>	-	158	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							14691	2327	<u>546</u> 141		<u>32,07</u> 1,91
Разом будівельні роботи, грн.							14691				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							11818				
всього заробітна плата, грн.							2468				
Загальновиробничі витрати, грн.							1381				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,62				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							416				
Всього будівельні роботи, грн.							16072				

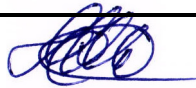
Всього по розділу 2							16072				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Додаткові роботи та матеріали згідно коригованого проекту									
65	C113-1753 варіант 5	Трійник обтискний ПЕ ф20х20х20	шт	1	<u>53,41</u>	-	53	-	-	-	-
66	C113-1753 варіант 6	Коліно обтискне ПЕ ф20	шт	2	<u>84,01</u>	-	168	-	-	-	-
67	C1630-1433 варіант 6	Кран Unidelta ПЕ-ПЕ ф15	шт	1	<u>475,27</u>	-	475	-	-	-	-
68	KP20-25-9	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 100х100 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	10шт	0,1	<u>242,92</u>	-	24	24	-	<u>3,8700</u>	<u>0,39</u>
69	KP20-25-25 к=40	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 100х100 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	10шт	0,1	<u>728,13</u>	-	73	73	-	<u>11,6000</u>	<u>1,16</u>
70	KB22-9-2	Укладання гільзи ф76мм	1000м	0,001	<u>267576,10</u>	<u>31499,04</u>	268	37	<u>31</u>	<u>486,8000</u>	<u>0,49</u>
71	KB46-34-2	Демонтаж ділянки бетонного вимощення	м3	0,2	<u>3584,13</u>	<u>2097,64</u>	717	297	<u>420</u>	<u>21,7800</u>	<u>4,36</u>
72	KP18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	2	<u>726,21</u>	-	1452	202	-	<u>1,5000</u>	<u>3</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					3230	633	<u>451</u>		<u>9,4</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3230		112		1,55
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2146				
		всього заробітна плата, грн.					745				
		Загальновиробничі витрати, грн.					439				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					149				
		Всього будівельні роботи, грн.					3669				

		Всього по розділу 3					3669				
		Разом прямі витрати по кошторису					81096	10217	<u>3130</u>		<u>139,62</u>
		Разом устаткування, грн.					10254		999		13,76
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					403				
		Всього устаткування, грн.					10657				

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. ----- Всього по кошторису					70842 57495 11216 6148 16,01 1839 76990 87647				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					169,39 13055				

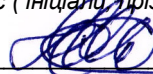
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03
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. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	139,62	73,20			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,9				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	13,76	72,51			
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	16,01	114,86			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	169,39				
		Середній розряд робіт	розряд	3,9				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	0,0024	4,05			
7	КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	0,0024	157,45			
8	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,00096	643,35			
9	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,03	343,22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	2,46	5,38			
11	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	3,06462	5,88			
12	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м ³ /хв	маш. год	0,0522	385,83			
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	2,23054	13,74			
14	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	4,51049	134,59			
15	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м ³ /хв	маш. год	3,08254	330,32			
16	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	3,965	355,59			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
17	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,67172				
18	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,0896				
19	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	3,54816				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	1,518				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
21	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000007	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
22	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000006	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
23	С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00000655	101129,79	79447,31	19699,54	1982,94
24	С111-587	Масло індустріє І-20А	т	0,000042	17915,24	16113,55	1450,41	351,28
25	С111-324	Кисень технічний газоподібний	м ³	0,0448	19,37	5,79	13,20	0,38
26	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м ³	0,00018	6478,80	5836,14	515,62	127,04
27	С111-1608	Дрантя	кг	0,11	13,12	11,10	1,76	0,26
28	С1541-43	Набивка сальника водяного насосу, квадратна, сторона квадрата 12 мм	т	0,0000042	355991,01	348183,86	826,93	6980,22
29	С1545-159	Очіс льняний	т	0,0001	26813,19	25438,55	848,89	525,75
30	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00003	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
31	С1530-156	Перехід, діаметр 25х20 мм	10шт	0,15716	28,09	27,47	0,07	0,55
32	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,08	71,17	68,94	0,83	1,40
33	С111-1702	Мастика бітумна	т	0,0004	19977,93	18382,94	1203,27	391,72
34	С111-801	Дріт мідний круглий електротехнічний ММ [м'який], діаметр 1-3 мм та вище	т	0,00005	171049,23	167132,69	562,63	3353,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00024	41884,47	40325,48	737,73	821,26
36	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00104	11062,28	9946,30	899,07	216,91
37	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5х48,5 мм	т	0,0003	56512,81	54666,99	737,73	1108,09
38	C1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00016	106902,28	103368,63	1437,53	2096,12
39	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,098	226,11	220,46	1,22	4,43
40	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00072	32838,86	31457,23	737,73	643,90
41	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,000206	134381,01	130564,12	1181,97	2634,92
42	C112-173	Бруски обрізні з берези, липи, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32-70 мм, III сорт	м3	0,0054	5144,61	4528,12	515,62	100,87
43	C130-1159	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 25 мм	шт	2	14,64	14,23	0,12	0,29
44	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,16	198,92	194,19	0,83	3,90
45	C1541-69-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 3 мм, діаметр 150 мм	1000шт	0,002	24999,98	23653,57	856,21	490,20
46	C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	0,03	1700,93	480,04	1187,54	33,35
47	+C113-1753 варіант 5	Трійник обтискний ПЕ ф20х20х20	шт	1	53,41	52,00	0,36	1,05
48	C111-311	Каболка	т	0,00058	107529,06	104355,81	1064,84	2108,41
49	+C113-1705 варіант 6	Редуція ПВХ д.50/110	шт	1	73,62	72,00	0,18	1,44
50	+C113-1750 варіант 2	Трійник д. 25 STK025XX	шт	1	76,78	75,00	0,27	1,51
51	C130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,00248	32463,34	31007,18	819,62	636,54
52	+C113-1750 варіант 3	Трійник редукційний діам. 25х20х20 STKR0252020	шт	1	86,98	85,00	0,27	1,71
53	+C113-1750 варіант 4	Трійник редукційний діам. 25х20х25 STKR02520X	шт	1	90,65	88,60	0,27	1,78
54	C111-1631	Замазка захисна	кг	0,8	116,72	113,09	1,34	2,29
55	C1545-248	Скоби будівельні	кг	4	29,20	27,83	0,80	0,57
56	C1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	0,8	190,87	186,57	0,56	3,74
57	+C113-2300 варіант 2	Вакуум клапан діам. 110 мм	шт	1	157,66	154,39	0,18	3,09
58	+C113-1478 варіант 4	Прочистка пластмасова діам. 100 мм	шт	1	157,69	154,24	0,36	3,09
59	+C113-1753 варіант 6	Коліно обтискне ПЕ ф20	шт	2	84,01	82,00	0,36	1,65
60	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00504	34377,52	32883,83	819,62	674,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	0,12	1502,31	285,31	1187,54	29,46
62	+С113-938 варіант 1	Манжет д. 100	10шт	0,1	1865,63	1820,00	9,05	36,58
63	+С113-1194-11Д варіант 7	Перехідник з металевою ЗР д.25х3/4" SZE02525XX	шт	1	189,63	185,50	0,41	3,72
64	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,004	193,41	188,93	3,04	1,44
65	+С113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	3	66,98	65,40	0,27	1,31
66	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0018216	116667,42	113628,91	750,91	2287,60
67	+С113-1705 варіант 3	Коліно 90 град. д. 25 SKO02590RCT	шт	3	71,48	69,90	0,18	1,40
68	+С113-938 варіант 2	Манжет д. 50	10шт	0,2	1151,63	1120,00	9,05	22,58
69	+С113-1194-11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20х1/2" SZI02020XX	шт	2	150,87	147,50	0,41	2,96
70	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,224	1353,21	837,00	489,68	26,53
71	+С113-1194-11Д варіант 8	Перехідник з металевою ВР д.25х3/4" SZI02525XX	шт	2	175,86	172,00	0,41	3,45
72	+С1545-550 варіант 1	Хомут для кріплення труб д. 50	шт	6	58,80	56,77	0,88	1,15
73	+2415-2580 варіант 2	Гофра для унітазу д. 110 мм	шт	1	354,68	347,00	0,73	6,95
74	+С1630-1433 варіант 4	Кран поливальний ЗР 1/2" PK01 Fado	шт	1	358,99	351,00	0,95	7,04
75	+2415-2580 варіант 3	Шланг ВВ для підключення унітазу ZNB40	шт	2	192,40	187,90	0,73	3,77
76	+2415-2580 варіант 4	Шланг для підключення змішувача ZND40	шт	2	206,78	202,00	0,73	4,05
77	+С1630-1433 варіант 6	Кран Unidelta ПЕ-ПЕ ф15	шт	1	475,27	465,00	0,95	9,32
78	+С1630-973 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	2	241,17	233,00	3,44	4,73
79	C130-971	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	1	548,74	533,14	4,84	10,76
80	+С113-1753 варіант 2	Трійник редукційний ПВХ д. 110/д.50 45С	шт	1	551,17	540,00	0,36	10,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	+C1630-1435 варіант 2	Зворотній клапан каналізаційний д. 110	шт	1	564,79	542,30	11,42	11,07
82	C113-196	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 6 мм	м	0,5208	1298,01	1266,13	22,22	9,66
83	+C1424-11610	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,224	3035,56	2215,00	820,56	-
84	+C113-1705 варіант 5	Відвід ПВХ д. 50 45	шт	10	69,54	68,00	0,18	1,36
85	+C113-1753 варіант 1	Трійник ПВХ д. 110 45С	шт	2	359,41	352,00	0,36	7,05
86	+C1630-1432 варіант 15	Кран кульовий 3/4" KNR2 Fabo	шт	1	767,56	752,00	0,51	15,05
87	+C130-626 варіант 1	Змішувач SENA GLS-0101 1255	комплект	1	784,68	768,00	1,29	15,39
88	+C113-1689 варіант 3	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4/PN 28 д. 20 STRS020RCT	м	9	99,12	97,00	0,18	1,94
89	C130-1199	Вузли укрупнені монтажні з поліетиленових труб для каналізації, діаметр 50 мм	м	4,99	190,50	186,05	0,71	3,74
90	+&C111-1680-1-1ЦБ варіант 11	Трубна ізоляція ф28мм б= 9мм ST	м.п	17	62,92	61,38	0,31	1,23
91	+C113-1194-11Д варіант 4	Перехідник з металевою 3Р д.20х1,2" SZE02020XX	шт	8	136,08	133,00	0,41	2,67
92	+C1545-550 варіант 2	Хомут для кріплення труб д. 100	шт	8	136,76	133,20	0,88	2,68
93	+C130-895 варіант 1	П'єдестал Deco Box	м	1	1113,65	1085,00	6,81	21,84
94	+&C111-1680-1-1ЦБ варіант 10	Трубна ізоляція ф22мм б= 9мм ST	м.п	23	49,51	48,23	0,31	0,97
95	+C113-1705 варіант 4	Відвід ПВХ д. 110 45	шт	6	190,92	187,00	0,18	3,74
96	+C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	67,13	65,63	0,18	1,32
97	+C113-1673 варіант 4	Труби поліпропіленові S 2,5/SDR 6/PN 20 д.20 STR020P20X	м	12,5	117,79	115,30	0,18	2,31
98	+C1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	9	223,56	218,67	0,51	4,38
99	+C130-644 варіант 4	Умивальники PRESIDENT з отвором для змішувача	комплект	1	2079,65	2024,53	14,34	40,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9
100	C1630-1	Вузли укрупнені монтажні із поліетиленових труб для внутрішньої каналізації, діаметр 100 мм	м	3,493	658,04	643,18	1,96	12,90
101	+C113-1674 варіант 4	Труби поліпропіленові S 2,5/SDR 6/PN 20 д.25 STR025P20X	м	15	158,41	155,00	0,30	3,11
102	+C130-626 варіант 2	Змішувач (для МНГ) P-18 Medic	комплект	1	2696,16	2642,00	1,29	52,87
103	+C118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
104	+C188888-45 варіант 2	Сидіння з кришкою NOVA PRO для людей з обмеженими можливостями M3019000	шт	1	3019,20	2960,00	-	59,20
105	+C130-904 варіант 1	Компакт PRESIDENT 010 3/6 з сидінням 3255	шт	1	3609,59	3520,00	18,81	70,78
106	+C130-644 варіант 5	Умивальники CERSANIT Etiuda 65 650x545 мм (для МГН)	комплект	1	3612,17	3527,00	14,34	70,83
107	+C130-904 варіант 2	Унітаз NOVA PRO для людей з обмеженими властивостями M33400000	шт	1	3844,19	3750,00	18,81	75,38
108	+C130-32 варіант 1	Бачок зливний для унітазу 6/3 л з боковим підключенням M34010000	комплект	1	4561,09	4462,00	9,66	89,43
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
109	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,6376	-	-		
		IV. Устаткування						
110	+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.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

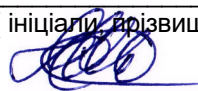
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на опалення та вентиляція
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 605,573 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,98106 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 74,837 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,101	<u>11001,76</u>	<u>1721,06</u>	1111	676	<u>174</u>	<u>96.9200</u>	<u>9,79</u>
					6695,23	477,51			48	6,4372	0,65
2	& C130-557-1-1ЦГ	Радіатор сталевий Тип-11 500*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	3	<u>2119,76</u>	-	6359	-	-	-	-
	варіант 17				-	-			-	-	-
3	& C130-557-1-1ЦГ	Радіатор сталевий Тип-11 600*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	1	<u>2127,92</u>	-	2128	-	-	-	-
	варіант 18				-	-			-	-	-
4	& C130-557-1-1ЦГ	Радіатор сталевий Тип-22 500*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	2	<u>2515,52</u>	-	5031	-	-	-	-
	варіант 19				-	-			-	-	-
5	& C130-557-1-1ЦГ	Радіатор сталевий Тип-22 600*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	2	<u>2773,58</u>	-	5547	-	-	-	-
	варіант 20				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C130-557-1-1ЦГ варіант 21	Радіатор сталевий Тип-22 700*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	3	<u>3094,88</u> -	- -	9285	-	- -	- -	- -
7	& C130-557-1-1ЦГ варіант 22	Радіатор сталевий Тип-22 1200*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	1	<u>4874,78</u> -	- -	4875	-	- -	- -	- -
8	C118-43 варіант 1	Комплект кріплень для радіатора Z-U 144	шт	12	<u>633,89</u> -	- -	7607	-	- -	- -	- -
9	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,09	<u>12518,07</u> 5346,82	<u>7171,25</u> 1809,09	1127	481	<u>646</u> 163	<u>75,5200</u> 24,9665	<u>6,8</u> 2,25
10	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,50167	<u>10618,79</u> 6768,57	<u>3841,84</u> 1756,63	15946	10164	<u>5769</u> 2638	<u>89,9000</u> 24,5872	<u>135</u> 36,92
11	C113-1689 варіант 3	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3, 2/SDR 7,4/PN 28 д.20 STRS020RCT	м	135	<u>99,12</u> -	- -	13381	-	- -	- -	- -
12	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,0533	<u>9469,70</u> 7988,27	<u>1465,72</u> 642,11	505	426	<u>78</u> 34	<u>106,1000</u> 8,9743	<u>5,66</u> 0,48
13	C113-1691 варіант 4	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3, 2/SDR 7,4/PN 28 д.32 STRS032RCT	м	5	<u>217,80</u> -	- -	1089	-	- -	- -	- -
14	C113-2301 варіант 11	Кран Маєвського Danfoss	шт	12	<u>400,02</u> -	- -	4800	-	- -	- -	- -
15	C1630-554 варіант 6	Клапан терморегулятора RA-DV, осьовий Dn 15 013G7710 Danfoss	шт	12	<u>1689,17</u> -	- -	20270	-	- -	- -	- -
16	C1630-554 варіант 5	Клапан запірний RLV-S, кутовий Dn 15 003L0123 Danfoss	шт	12	<u>434,57</u> -	- -	5215	-	- -	- -	- -
17	C113-2301 варіант 15	Термостатичний елемент RA2991 013G2991 Danfoss	шт	12	<u>840,66</u> -	- -	10088	-	- -	- -	- -
18	C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	<u>67,13</u> -	- -	1343	-	- -	- -	- -
19	C113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. д. 32 SKO03290RCT	шт	6	<u>73,75</u> -	- -	443	-	- -	- -	- -
20	C113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	20	<u>66,98</u> -	- -	1340	-	- -	- -	- -
21	C113-1194-11Д варіант 4	Перехідник з металевою 3Р д.20x1,2" SZE02020XX	шт	24	<u>136,08</u> -	- -	3266	-	- -	- -	- -

Розділ 2. Регулююче обладнання

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,00048	<u>15315,30</u> 15315,30	-	7	7	-	<u>261,8000</u>	<u>0,13</u>
31	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2295,96</u> 1527,15	<u>109,73</u> 28,72	2296	1527	<u>110</u> 29	<u>21,3200</u> 0,3872	<u>21,32</u> 0,39
32	С1630-1614 варіант 1	Насос циркуляційний VA 25/130 DAB	шт	1	<u>3567,31</u> -	-	3567	-	-	-	-
33	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	5	<u>301,27</u> 174,63	<u>40,68</u> 9,21	1506	873	<u>203</u> 46	<u>2,4100</u> 0,1242	<u>12,05</u> 0,62
34	С1630-2013 варіант 1	Кран фланцевий стандартнопрохідний Ду 40	шт	5	<u>1470,29</u> -	-	7351	-	-	-	-
35	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	10	<u>311,68</u> 174,63	<u>45,85</u> 11,58	3117	1746	<u>459</u> 116	<u>2,4100</u> 0,1561	<u>24,1</u> 1,56
36	С1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	6	<u>223,56</u> -	-	1341	-	-	-	-
37	С1630-1432 варіант 13	Кран кульовий 3В 1/2" KNR1 Fabo	шт	4	<u>353,05</u> -	-	1412	-	-	-	-
38	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	<u>301,27</u> 174,63	<u>40,68</u> 9,21	603	349	<u>81</u> 18	<u>2,4100</u> 0,1242	<u>4,82</u> 0,25
39	С1630-1432 варіант 14	Кран кульовий 3В 1" KNR3 Fabo	шт	2	<u>524,46</u> -	-	1049	-	-	-	-
40	КБ18-17-10	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>166,17</u> 121,76	<u>24,89</u> 6,91	332	244	<u>50</u> 14	<u>1,6600</u> 0,0931	<u>3,32</u> 0,19
41	С1630-1531 варіант 5	Повітровідвідник 1/2" AV31 Fabo	шт	2	<u>317,58</u> -	-	635	-	-	-	-
42	С1630-117 варіант 1	Фланець сталевий Ду40	шт	10	<u>328,27</u> -	-	3283	-	-	-	-
43	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	5	<u>41,57</u> 27,52	-	208	138	-	<u>0,3600</u>	<u>1,8</u>
44	& С1630-113-1-1Ж варіант 4	Термоманометр 0-6 Ваг, 80 мм, 0-120 С	шт	5	<u>1129,81</u> -	-	5649	-	-	-	-
45	& С1630-113-2 варіант 3	Кран трьохходовий для манометра 1/2" ВВ	шт	11	<u>389,62</u> -	-	4286	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>9409,99</u> 9099,76	<u>310,23</u> 37,03	188	182	<u>6</u> 1	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>2,31</u> 0,01
47	KP20-27-9 к=6,375	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,02	<u>18066,36</u> 17452,94	<u>613,42</u> 73,21	361	349	<u>12</u> 1	<u>221,8500</u> 1,1093	<u>4,44</u> 0,02
48	KP20-27-8 к=4	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,02	<u>6904,77</u> 6655,48	<u>249,29</u> 29,75	138	133	<u>5</u> 1	<u>84,6000</u> 0,4508	<u>1,69</u> 0,01
49	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,01	<u>9409,99</u> 9099,76	<u>310,23</u> 37,03	94	91	<u>3</u> -	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>1,16</u> 0,01
50	KP20-27-9 к=1,625	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,01	<u>4605,15</u> 4448,79	<u>156,36</u> 18,66	46	44	<u>2</u> -	<u>56,5500</u> 0,2828	<u>0,57</u> -
51	KP20-27-8 к=4	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,01	<u>6904,77</u> 6655,48	<u>249,29</u> 29,75	69	67	<u>2</u> -	<u>84,6000</u> 0,4508	<u>0,85</u> -
52	KB46-29-6 к=6,3	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см (д=315 мм)	100шт	0,01	<u>82588,23</u> 37409,37	<u>45178,86</u> 11397,29	826	374	<u>452</u> 114	<u>528,3810</u> 157,2890	<u>5,28</u> 1,57
53	KB46-29-6 к=3	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см (д=150 мм)	100шт	0,03	<u>39327,73</u> 17813,99	<u>21513,74</u> 5427,28	1180	534	<u>646</u> 163	<u>251,6100</u> 74,8995	<u>7,55</u> 2,25
54	KB46-29-6 к=2,5	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см (д=125 мм)	100шт	0,02	<u>32773,11</u> 14844,99	<u>17928,12</u> 4522,74	655	297	<u>358</u> 90	<u>209,6750</u> 62,4163	<u>4,19</u> 1,25
55	KB46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,09	<u>12518,07</u> 5346,82	<u>7171,25</u> 1809,09	1127	481	<u>646</u> 163	<u>75,5200</u> 24,9665	<u>6,8</u> 2,25
56	KB16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,12	<u>8623,59</u> 6828,05	<u>1795,14</u> 434,19	1035	819	<u>215</u> 52	<u>90,6900</u> 5,8545	<u>10,88</u> 0,7
57	C113-135	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	12	<u>105,06</u> -	- -	1261	-	- -	- -	- -
58	KB16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,02	<u>11402,84</u> 8951,98	<u>2449,27</u> 611,48	228	179	<u>49</u> 12	<u>118,9000</u> 8,2446	<u>2,38</u> 0,16
59	C113-154	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2	<u>253,24</u> -	- -	506	-	- -	- -	- -
60	2307-10160 варіант 1	Коротка різьба д. 15	шт	14	<u>11,35</u> -	- -	159	-	- -	- -	- -
61	2307-10160 варіант 2	Коротка різьба д. 25	шт	4	<u>17,69</u> -	- -	71	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	2307-10160 варіант 3	Коротка різьба д. 40	шт	6	<u>39,90</u>	-	239	-	-	-	-
63	2307-10160 варіант 4	Мфта сталев д. 15	шт	6	<u>13,30</u>	-	80	-	-	-	-
64	2307-10160 варіант 5	Мфта сталев д. 25	шт	2	<u>34,56</u>	-	69	-	-	-	-
65	2307-10160 варіант 7	Американка сталев д. 40 мм	шт	10	<u>952,51</u>	-	9525	-	-	-	-
66	C113-1509 варіант 1	Коліно сталеве д. 15	шт	6	<u>120,04</u>	-	720	-	-	-	-
67	C113-1509 варіант 2	Коліно сталеве д. 40	шт	8	<u>363,82</u>	-	2911	-	-	-	-
68	C113-1194- 11Д варіант 6	Перехід концентричний (40х65)	шт	2	<u>267,76</u>	-	536	-	-	-	-
69	C113-1194- 11Д варіант 5	Заглушка еліптична ф76	шт	2	<u>192,18</u>	-	384	-	-	-	-
70	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,017	<u>1192,49</u>	<u>61,00</u>	20	7	<u>1</u>	<u>4,7800</u>	<u>0,08</u>
71	КБ13-26-6 к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,017	<u>4317,06</u>	<u>96,02</u>	73	10	<u>2</u>	<u>7,2400</u>	<u>0,12</u>
72	КБ26-20-6	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром від 89 мм до 133 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	0,2	<u>920,46</u>	<u>209,80</u>	184	131	<u>42</u>	<u>8,9600</u>	<u>1,79</u>
					<u>657,22</u>	<u>58,21</u>			<u>12</u>	<u>0,7847</u>	<u>0,16</u>
73	& C111- 1680-1-1ЦБ варіант 8	Трубна ізоляція ф80мм б= 9мм ST	м.п	2	<u>207,38</u>	-	415	-	-	-	-
74	КБ26-20-1	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	0,4	<u>657,55</u>	<u>152,90</u>	263	202	<u>61</u>	<u>6,8800</u>	<u>2,75</u>
					<u>504,65</u>	<u>42,42</u>			<u>17</u>	<u>0,5719</u>	<u>0,23</u>
75	& C111- 1680-1-1ЦБ варіант 9	Трубна ізоляція ф48мм б= 9мм ST	м.п	4	<u>104,74</u>	-	419	-	-	-	-
76	C118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	<u>2794,90</u>	-	2795	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					63219	8784	<u>3405</u>		<u>120,38</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					63219		<u>849</u>		<u>11,63</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					51030 9633 5253 13,87 1596 68472 68472				
		Розділ 3. Вентиляція									
77	КБ20-32-1	П1 Установлення вентиляторів	шт	1	<u>488,41</u> 460,66	<u>24,89</u> 6,91	488	461	<u>25</u> 7	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
78	1517-1516 варіант 4	Електроручний вентилятор (L=1444 м3/год, N=0.55 кВт), ЕРВ-2022-75-2,5	шт	1	<u>30520,00</u> -	- -	30520	-	- -	- -	- -
79	КБ20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>1148,97</u> 544,00	<u>126,15</u> 32,90	1149	544	<u>126</u> 33	<u>8,2800</u> 0,4436	<u>8,28</u> 0,44
80	2308-5065 варіант 1	Калорифер НКВ 500x250-4	шт	1	<u>10509,00</u> -	- -	10509	-	- -	- -	- -
81	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,13	<u>571,45</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	74	66	<u>6</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>0,92</u> 0,02
82	С1630-1625 варіант 3	Протипиловий фільтр 500x250	шт	1	<u>2728,05</u> -	- -	2728	-	- -	- -	- -
83	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>173,49</u> 119,44	<u>7,11</u> 1,97	173	119	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
84	С113-2301 варіант 16	Герметичний клапан д. 355 (з ручним приводом)	шт	1	<u>2530,80</u> -	- -	2531	-	- -	- -	- -
85	КБ18-20-7	Установлення вузлів насосів ручних	шт	1	<u>843,02</u> 687,28	<u>39,11</u> 10,85	843	687	<u>39</u> 11	<u>10,0700</u> 0,1463	<u>10,07</u> 0,15
86	1715-3139 варіант 2	Змішувальний вузол 1" N=0,184 кВт УСВК 1-6	шт	1	<u>27842,00</u> -	- -	27842	-	- -	- -	- -
87	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	11	<u>149,02</u> 125,73	<u>22,66</u> 5,49	1639	1383	<u>249</u> 60	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>20,02</u> 0,82
88	С111-1756 варіант 9	Решітка дворядна регульована ДР 300x100 Вентс	шт	10	<u>590,92</u> -	- -	5909	-	- -	- -	- -
89	С111-1756 варіант 10	Решітка зовнішня РН 450x100 (h) Вентс	шт	1	<u>2805,34</u> -	- -	2805	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0141	<u>100532,92</u> 17650,56	<u>478,58</u> 154,85	1418	249	<u>7</u> 2	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,69</u> 0,03
91	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,264	<u>100658,92</u> 17650,56	<u>478,58</u> 154,85	26574	4660	<u>126</u> 41	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>69,12</u> 0,55
92	КБ20-30-1 прим.	Установлення рами для вентилятора	100кг	0,15	<u>912,83</u> 603,92	<u>139,59</u> 35,56	137	91	<u>21</u> 5	<u>8,5300</u> 0,4794	<u>1,28</u> 0,07
93	С1545-261 варіант 1	Труба 50х30х3 (Рама для вентилятора (Н=200мм))	кг	15	<u>46,64</u> -	- -	700	-	- -	- -	- -
94	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів номер 38	10шт	0,4	<u>659,95</u> 480,87	<u>7,11</u> 1,97	264	192	<u>3</u> 1	<u>6,2900</u> 0,0266	<u>2,52</u> 0,01
95	С130-144 варіант 1	Віброізолятор А 30-30	шт	4	<u>138,67</u> -	- -	555	-	- -	- -	- -
96	КБ16-3-7	Установлення фасонних частин діаметром до 400 мм	т	0,1	<u>2679,60</u> 1996,87	<u>682,73</u> 189,43	268	200	<u>68</u> 19	<u>30,0100</u> 2,5536	<u>3</u> 0,26
97	С1551-27- СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	40	<u>1639,27</u> -	- -	65571	-	- -	- -	- -
98	КБ26-23-9	Ізоляція трубопроводів діаметром 159 мм конструкціями теплоізоляційними повнозбірними на основі виробів із мінеральної вати або скляного штапельного волокна з покриттям із металу, товщина ізоляційного шару 60 мм	10 м	0,3	<u>1506,95</u> 1467,84	<u>39,11</u> 10,85	452	440	<u>12</u> 3	<u>19,2000</u> 0,1463	<u>5,76</u> 0,04
99	КБ26-23-13	Ізоляція трубопроводів діаметром 273 мм конструкціями теплоізоляційними повнозбірними на основі виробів із мінеральної вати або скляного штапельного волокна з покриттям із металу, товщина ізоляційного шару 60 мм	10 м	1,6	<u>1555,88</u> 1516,77	<u>39,11</u> 10,85	2489	2427	<u>62</u> 17	<u>19,8400</u> 0,1463	<u>31,74</u> 0,23
100	& С114-63-У- 1 варіант 3	Теплоізоляція повітропроводів з мінеральної вати б=50мм ALU LAMELLA MAT	м2	7	<u>339,52</u> -	- -	2377	-	- -	- -	- -
101	& С114-63-У- 1 варіант 4	Теплоізоляція повітропроводу Пінофол 8 мм	м2	22	<u>154,80</u> -	- -	3406	-	- -	- -	- -
102	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,4	<u>912,83</u> 603,92	<u>139,59</u> 35,56	365	242	<u>56</u> 14	<u>8,5300</u> 0,4794	<u>3,41</u> 0,19
103	С118-8 варіант 4	Матеріали для кріплення (40 кг) В1	комплект	1	<u>4030,12</u> -	- -	4030	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>488,41</u> 460,66	<u>24,89</u> 6,91	488	461	<u>25</u> 7	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
105	1517-1516 варіант 5	Вентилятор L=1354 м3/год, N=0.29 кВт ВКМС 315 ВЕНТС	шт	1	<u>14550,00</u> -	-	14550	-	-	-	-
106	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	19	<u>149,02</u> 125,73	<u>22,66</u> 5,49	2831	2389	<u>431</u> 104	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>34,58</u> 1,42
107	С111-1756 варіант 11	Решітка дворядна регульована ДР 150х100(н) Вентс	шт	4	<u>467,50</u> -	-	1870	-	-	-	-
108	С111-1756 варіант 12	Решітка дворядна регульована ДР 250х100(н) Вентс	шт	10	<u>489,94</u> -	-	4899	-	-	-	-
109	С111-1756 варіант 13	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р	шт	1	<u>243,10</u> -	-	243	-	-	-	-
110	С111-1756 варіант 14	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р/2	шт	4	<u>557,26</u> -	-	2229	-	-	-	-
111	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0141	<u>100532,92</u> 17650,56	<u>478,58</u> 154,85	1418	249	<u>7</u> 2	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,69</u> 0,03
112	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,3131	<u>100658,92</u> 17650,56	<u>478,58</u> 154,85	31516	5526	<u>150</u> 48	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>81,97</u> 0,65
113	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>173,49</u> 119,44	<u>7,11</u> 1,97	173	119	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
114	2307-10826 варіант 3	Зворотний клапан д. 315	шт	1	<u>805,34</u> -	-	805	-	-	-	-
115	КБ20-18-3	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонт	1	<u>429,65</u> 58,76	<u>8,35</u> 2,11	430	59	<u>8</u> 2	<u>0,8300</u> 0,0284	<u>0,83</u> 0,03
116	С130-277 варіант 5	Зонт витяжний д. 315 за типом ЗП 00.000 с.5. 904-51	шт	1	<u>975,15</u> -	-	975	-	-	-	-
117	КБ16-3-7	Установлення фасонних частин діаметром до 400 мм	т	0,085	<u>2679,60</u> 1996,87	<u>682,73</u> 189,43	228	170	<u>58</u> 16	<u>30,0100</u> 2,5536	<u>2,55</u> 0,22
118	С1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	30	<u>1639,27</u> -	-	49178	-	-	-	-
119	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,25	<u>912,83</u> 603,92	<u>139,59</u> 35,56	228	151	<u>35</u> 9	<u>8,5300</u> 0,4794	<u>2,13</u> 0,12
120	С118-8 варіант 1	Матеріали для кріплення (25 кг) В2	комплект	1	<u>2794,90</u> -	-	2795	-	-	-	-
121	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>488,41</u> 460,66	<u>24,89</u> 6,91	488	461	<u>25</u> 7	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1517-1516 варіант 6	Вентилятор L=200 м3/год, N=0.064 кВт ВКМ 150 ВЕНТС	шт	1	<u>10320,00</u>	-	10320	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
123	КБ20-24-1	Установлення вузлів проходу витяжних вентиляційних шахт діаметром патрубку до 250 мм	10вузол	0,4	<u>3412,15</u> 2881,60	<u>139,70</u> 61,79	1365	1153	<u>56</u> 25	<u>43,8600</u> 0,8330	<u>17,54</u> 0,33
124	С111-1756 варіант 16	Дифузор МВ 125 ПФс Вентс	шт	4	<u>153,05</u>	-	612	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
125	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>149,02</u> 125,73	<u>22,66</u> 5,49	298	251	<u>45</u> 11	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
126	С111-1756 варіант 15	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350 Вентс	шт	2	<u>203,97</u>	-	408	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
127	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0294	<u>100532,92</u> 17650,56	<u>478,58</u> 154,85	2956	519	<u>14</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>7,7</u> 0,06
128	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>173,49</u> 119,44	<u>7,11</u> 1,97	173	119	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
129	2307-10826 варіант 4	Зворотний клапан д. 125	шт	1	<u>204,36</u>	-	204	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
130	КБ20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>360,80</u> 43,19	<u>8,07</u> 2,08	361	43	<u>8</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
131	С130-277 варіант 6	Зонт витяжний д. 125 за типом ЗП 00.000 с.5. 904-51	шт	1	<u>251,97</u>	-	252	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
132	КБ16-3-7	Установлення фасонних частин діаметром до 400 мм	т	0,02	<u>2679,60</u> 1996,87	<u>682,73</u> 189,43	54	40	<u>14</u> 4	<u>30,0100</u> 2,5536	<u>0,6</u> 0,05
133	С1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	7	<u>1639,27</u>	-	11475	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
134	КБ26-23-7	Ізоляція трубопроводів діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними повнозбірними на основі виробів із мінеральної вати або скляного штапельного волокна з покриттям із металу, товщина ізоляційного шару 60 мм	10 м	0,75	<u>1433,56</u> 1394,45	<u>39,11</u> 10,85	1075	1046	<u>29</u> 8	<u>18,2400</u> 0,1463	<u>13,68</u> 0,11
135	& С114-63-У-1 варіант 3	Теплоізоляція повітропроводів з мінеральної вати б=50мм ALU LAMELLA MAT	м2	2	<u>339,52</u>	-	679	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
136	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,07	<u>912,83</u> 603,92	<u>139,59</u> 35,56	64	42	<u>10</u> 2	<u>8,5300</u> 0,4794	<u>0,6</u> 0,03
137	С118-8 варіант 5	Матеріали для кріплення (7 кг)	комплект	1	<u>1243,48</u>	-	1243	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					342699	24559	<u>1736</u> 473		<u>353,81</u> 6,4
		Разом устаткування, грн.					93741				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3682				
		Всього устаткування, грн.					97423				
		Разом будівельні роботи, грн.					248958				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					222663				
		всього заробітна плата, грн.					25032				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14163				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					37,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4270				
		Всього будівельні роботи, грн.					263121				

		Всього по розділу 3					360543				
138	КПЗ-12-1	Розділ 4. Пусконаладжувальні роботи									
		Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	1	<u>1990,80</u> 1990,80	- -	1991	1991	- -	<u>20,0000</u> -	<u>20</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					1991	1991	- -		<u>20</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					1991				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1991				
		Загальновиробничі витрати, грн.					846				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					200				
		Всього будівельні роботи, грн.					2837				

		Всього по розділу 4					2837				
139	КБ9-75-1 к=1,45	Розділ 5. Додаткові роботи та матеріали згідно коригованого проекту Виготовлення короба	т	0,11748	<u>71866,79</u> 27065,26	<u>2226,67</u> 534,81	8443	3180	<u>262</u> 63	<u>373,5200</u> 6,2210	<u>43,88</u> 0,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	& С111-826-2-П варіант 6	Лист оцин. товщ.0,5 мм	м2	9	<u>244,81</u> -	- -	2203	-	- -	- -	- -
141	& 2415-1017-1 варіант 2	Труба 40х40х2,0мм	кг	67,5	<u>45,62</u> -	- -	3079	-	- -	- -	- -
142	& 2415-1017-1 варіант 1	Труба 40х20х2,0мм	кг	12,81	<u>37,46</u> -	- -	480	-	- -	- -	- -
143	КБ20-3-1	Прокладання коробів для вентиляційних труб	100м2	0,09	<u>23636,92</u> <u>17650,56</u>	<u>478,58</u> <u>154,85</u>	2127	1589	<u>43</u> <u>14</u>	<u>261,8000</u> <u>2,0876</u>	<u>23,56</u> <u>0,19</u>
144	КБ6-3-1	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,0045	<u>276547,72</u> <u>31698,03</u>	<u>16974,96</u> <u>5239,10</u>	1244	143	<u>76</u> <u>24</u>	<u>464,4400</u> <u>55,8405</u>	<u>2,09</u> <u>0,25</u>
		Разом прямі витрати по розділу 5					17576	4912	<u>381</u> <u>101</u>		<u>69,53</u> <u>1,17</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					17576 12283 5013 2878 8,12 934 20454				

		Всього по розділу 5					20454				
		Разом прямі витрати по кошторису					566611	59361	<u>14421</u> <u>4925</u>		<u>821,42</u> <u>67,85</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.					93741 3682 97423 472870 399088 64286 35281 91,79 10551				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					508151				

		Всього по кошторису					605573				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					981,06				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					74837				

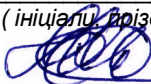
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04
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. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	801,42	71,59			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7				
3		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	20	99,54			
4		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	67,85	72,61			
5		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	91,79	114,93			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	981,06				
		Середній розряд робіт	розряд	3,8				
		II. Будівельні машини і механізми						
7	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,04114	4,47			
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00153	532,37			
9	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,04114	42,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	КБМ233-500	Машини листозгинальні спеціальні [вальці]	маш. год	0,16447	21,43			
11	КБМ203-903	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш. год	0,204	155,40			
12	КБМ233-340	Прес листозгинальний	маш. год	0,35244	149,17			
13	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,42033	137,72			
14	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	11,82843	5,88			
15	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	0,1368	555,76			
16	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	20,25665	5,53			
17	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	7,16628	25,76			
18	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	25,32251	13,74			
19	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м ³ /хв	маш. год	8,31493	330,32			
20	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	28,67114	134,59			
21	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	19,34112	355,59			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
22	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	10,573796				
23	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,00102				
24	КБМ204-1100	Термопелани з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	7,16628				
25	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м ³	маш. год	0,139725				
26	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,211464				
27	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,337836				
28	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	15,92514				
29	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,0675				
30	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,035244				
31	КБМ233-900	Ножиці листові кривошипні [гільйотинні]	маш. год	0,246708				
32	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	8,6175				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
33	С111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,000004	42682,39	40663,51	1181,97	836,91
34	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000215	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
35	С111-1292	Уайт-спірит	т	0,000064	4355,03	2832,11	1437,53	85,39
36	С142-10-2	Вода	м ³	0,00788	42,10	42,10	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	C111-311	Каболка	т	0,000004	107529,06	104355,81	1064,84	2108,41
38	C111-622	Міткаль "Т-2" суровий [суров'є]	10м	0,00161	271,71	253,67	12,71	5,33
39	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0000255	22124,85	20615,54	1075,49	433,82
40	C1530-157	Перехід, діаметр 32x25 мм	10шт	0,02132	37,36	36,53	0,10	0,73
41	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,000225	4029,17	2885,33	1064,84	79,00
42	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,01809	64,32	43,30	19,76	1,26
43	C111-1757	Рядно	м2	0,0252	60,37	58,87	0,32	1,18
44	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0,00015	11522,05	10476,51	819,62	225,92
45	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,12923	19,37	5,79	13,20	0,38
46	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,00010845	26233,18	25156,17	562,63	514,38
47	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,01175	248,20	242,78	0,55	4,87
48	C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0x120 мм	т	0,0001796	26149,90	24979,64	657,52	512,74
49	C1545-159	Очіс льняний	т	0,00018	26813,19	25438,55	848,89	525,75
50	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07	71,17	68,94	0,83	1,40
51	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,00261	3088,88	2428,16	600,15	60,57
52	C1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	0,056	190,87	186,57	0,56	3,74
53	C1530-155	Перехід, діаметр 20x16 мм	10шт	0,60067	19,83	19,41	0,03	0,39
54	C1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000153	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
55	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00009	146601,88	142976,42	750,91	2874,55
56	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0004545	41884,47	40325,48	737,73	821,26
57	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,005	3916,34	3810,31	29,24	76,79
58	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0096	2106,88	1313,39	752,18	41,31
59	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,002655	9843,06	9134,44	515,62	193,00
60	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0145	1832,71	1044,59	752,18	35,94
61	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00028	134381,01	130564,12	1181,97	2634,92
62	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0003261	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
63	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,184	226,11	220,46	1,22	4,43
64	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,000646	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
65	+2307-10160 варіант 5	Мфта сталева д. 25	шт	2	34,56	33,33	0,55	0,68
66	+2307-10160 варіант 2	Коротка різьба д. 25	шт	4	17,69	16,79	0,55	0,35
67	+2307-10160 варіант 4	Мфта сталева д. 15	шт	6	13,30	12,49	0,55	0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,034	2488,35	2366,38	73,18	48,79
69	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	0,20579	447,76	427,15	11,83	8,78
70	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0022	67510,80	65624,43	562,63	1323,74
71	+2307-10160 варіант 1	Коротка різьба д. 15	шт	14	11,35	10,58	0,55	0,22
72	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,00363075	50748,61	48550,27	1203,27	995,07
73	+2307-10826 варіант 4	Зворотний клапан д. 125	шт	1	204,36	192,30	8,05	4,01
74	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	1	205,40	199,86	1,51	4,03
75	+2307-10160 варіант 3	Коротка різьба д. 40	шт	6	39,90	38,57	0,55	0,78
76	C1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,06767	3577,60	2229,64	1277,81	70,15
77	+C111-1756 варіант 13	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р	шт	1	243,10	237,00	1,33	4,77
78	+C130-277 варіант 6	Зонт витяжний д. 125 за типом ЗП 00.000 с.5.904-51	шт	1	251,97	245,00	2,03	4,94
79	C130-296	Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі, марка ЗК200, діаметр шахт 200 мм	шт	1	303,40	295,42	2,03	5,95
80	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00897	34377,52	32883,83	819,62	674,07
81	+&C111-1680-1-1ЦБ варіант 7	Трубна ізоляція ф35, б=9мм K-Flex ST	м.п	6	55,40	54,00	0,31	1,09
82	C130-298	Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі, марка ЗК315, діаметр шахт 315 мм	шт	1	354,84	343,81	4,07	6,96
83	+C113-1194-11Д варіант 5	Заглушка еліптична ф76	шт	2	192,18	188,00	0,41	3,77
84	+C111-1756 варіант 15	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350 Вентс	шт	2	203,97	198,64	1,33	4,00
85	+&C111-1680-1-1ЦБ варіант 8	Трубна ізоляція ф80мм б= 9мм ST	м.п	2	207,38	203,00	0,31	4,07
86	+&C111-1680-1-1ЦБ варіант 9	Трубна ізоляція ф48мм б= 9мм ST	м.п	4	104,74	102,38	0,31	2,05
87	+C130-910 варіант 1	Набір інструментів 013G1236 Danfoss	шт	1	434,47	418,63	7,32	8,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88	+С113-1194-11Д варіант 3	Перехідник з металевою ЗР д.32х1" SZE03232XX	шт	2	218,19	213,50	0,41	4,28
89	+С113-1194-11Д варіант 1	Перехідник з металевою ВР д.32х1" SZI03232XX	шт	2	220,74	216,00	0,41	4,33
90	+С113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. д. 32 SKO03290RCT	шт	6	73,75	72,12	0,18	1,45
91	+&2415-1017-1 варіант 1	Труба 40х20х2,0мм	кг	12,81	37,46	36,00	0,73	0,73
92	С113-154	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2	253,24	247,20	4,15	1,89
93	+С113-1194-11Д варіант 6	Перехід концентричний (40х65)	шт	2	267,76	262,10	0,41	5,25
94	С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,01408	39140,88	37553,79	819,62	767,47
95	+С130-144 варіант 1	Віброізолятор А 30-30	шт	4	138,67	135,60	0,35	2,72
96	С130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	3	185,36	180,48	1,25	3,63
97	+С113-1194-11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20х1/2" SZI02020XX	шт	4	150,87	147,50	0,41	2,96
98	+С111-1756 варіант 16	Дифузор МВ 125 ПФс Вентс	шт	4	153,05	148,72	1,33	3,00
99	+С1630-1531 варіант 5	Повітровідвідник 1/2" AV31 Fabo	шт	2	317,58	304,58	6,77	6,23
100	+С1545-261 варіант 1	Труба 50х30х3 (Рама для вентилятора (Н=200мм))	кг	15	46,64	45,00	0,73	0,91
101	+С113-1509 варіант 1	Коліно сталеве д. 15	шт	6	120,04	112,00	5,69	2,35
102	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00668	116667,42	113628,91	750,91	2287,60
103	+2307-10826 варіант 3	Зворотний клапан д. 315	шт	1	805,34	781,50	8,05	15,79
104	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,459	1936,11	1898,15	-	37,96
105	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0131851	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
106	+С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0063716	150960,26	147249,34	750,91	2960,01
107	+С130-277 варіант 5	Зонт витяжний д. 315 за типом ЗП 00.000 с.5.904-51	шт	1	975,15	954,00	2,03	19,12
108	С111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	7,8496	131,12	127,72	0,83	2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9
109	+C1630-1432 варіант 14	Кран кульовий 3В 1" KNR3 Fabo	шт	2	524,46	513,67	0,51	10,28
110	+C113-1691 варіант 4	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4/PN 28 д. 32 STRS032RCT	м	5	217,80	213,00	0,53	4,27
111	+C118-8 варіант 5	Матеріали для кріплення (7 кг)	комплект	1	1243,48	1218,00	1,10	24,38
112	C113-135	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	12	105,06	102,74	1,54	0,78
113	+C113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	20	66,98	65,40	0,27	1,31
114	+C1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	6	223,56	218,67	0,51	4,38
115	+C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	67,13	65,63	0,18	1,32
116	+C1630-1432 варіант 13	Кран кульовий 3В 1/2" KNR1 Fabo	шт	4	353,05	345,62	0,51	6,92
117	+C111-1756 варіант 11	Решітка дворядна регульована ДР 150х100(н) Вентс	шт	4	467,50	457,00	1,33	9,17
118	+&C130-557-1-1ЦГ варіант 18	Радіатор сталевий Тип-11 600*500(н) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	1	2127,92	2072,00	14,20	41,72
119	+&C111-826-2-П варіант 6	Лист оцин. товщ.0,5 мм	м2	9	244,81	240,00	0,01	4,80
120	+C111-1756 варіант 14	Приточно-витяжна дверна решітка MB 350P/2	шт	4	557,26	545,00	1,33	10,93
121	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00644983	349611,34	341614,40	1141,82	6855,12
122	+C113-2301 варіант 16	Герметичний клапан д. 355 (з ручним приводом)	шт	1	2530,80	2481,00	0,18	49,62
123	+C1630-1625 варіант 3	Протипиловий фільтр 500х250	шт	1	2728,05	2667,50	7,06	53,49
124	+C118-8 варіант 1	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
125	+C118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
126	+C111-1756 варіант 10	Решітка зовнішня РН 450х100 (н) Вентс	шт	1	2805,34	2749,00	1,33	55,01
127	+C118-8 варіант 2	Комплект для кріплення (15 кг)	комплект	1	2910,16	2852,00	1,10	57,06
128	+C113-1509 варіант 2	Коліно сталеве д. 40	шт	8	363,82	351,00	5,69	7,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9
129	+&C114-63-У-1 варіант 3	Теплоізоляція повітропроводів з мінеральної вати б=50мм ALU LAMELLA MAT	м2	9	339,52	250,00	82,86	6,66
130	+&2415-1017-1 варіант 2	Труба 40x40x2,0мм	кг	67,5	45,62	44,00	0,73	0,89
131	+C113-1194- 11Д варіант 4	Перехідник з металевою 3Р д.20x1,2" SZE02020XX	шт	24	136,08	133,00	0,41	2,67
132	+C1630-117 варіант 1	Фланець сталевий Ду40	шт	10	328,27	320,00	1,83	6,44
133	+&C114-63-У-1 варіант 4	Теплоізоляція повітропроводу Пінофол 8 мм	м2	22	154,80	68,90	82,86	3,04
134	+C1630-1614 варіант 1	Насос циркуляційний VA 25/130 DAB	шт	1	3567,31	3481,33	16,03	69,95
135	+C118-8 варіант 4	Матеріали для кріплення (40 кг)	комплект	1	4030,12	3950,00	1,10	79,02
136	C111-1804	Сталь листова	т	0,12499872	33731,35	32917,62	562,63	251,10
137	+&C1630-113- 2 варіант 3	Кран трьохходовий для манометра 1/2" BB	шт	11	389,62	380,00	1,98	7,64
138	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	5,76	768,96	750,00	3,88	15,08
139	+C113-2301 варіант 11	Кран Маєвського Danfoss	шт	12	400,02	392,00	0,18	7,84
140	+&C130-557-1- 1ЦГ варіант 22	Радіатор сталевий Тип-22 1200*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	1	4874,78	4765,00	14,20	95,58
141	+C111-1756 варіант 12	Решітка дворядна регульована ДР 250x100(h) Вентс	шт	10	489,94	479,00	1,33	9,61
142	+&C130-557-1- 1ЦГ варіант 19	Радіатор сталевий Тип-22 500*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	2	2515,52	2452,00	14,20	49,32
143	+C1630-554 варіант 5	Клапан запірний RLV-S, кутовий Dn 15 003L0123 Danfoss	шт	12	434,57	419,00	7,05	8,52
144	+&C130-557-1- 1ЦГ варіант 20	Радіатор сталевий Тип-22 600*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	2	2773,58	2705,00	14,20	54,38
145	+&C111-1680- 1-1ЦБ варіант 6	Трубна ізоляція ф22, б=9мм K-Flex ST	м.п	140	40,10	39,00	0,31	0,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9
146	+&C1630-113-1-1Ж варіант 4	Термоманометр 0-6 Ваг, 80 мм, 0-120 С	шт	5	1129,81	1105,68	1,98	22,15
147	+C111-1756 варіант 9	Решітка дворядна регульована ДР 300x100 Вентс	шт	10	590,92	578,00	1,33	11,59
148	+&C130-557-1-1ЦГ варіант 17	Радіатор сталевий Тип-11 500*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	3	2119,76	2064,00	14,20	41,56
149	+C1630-2013 варіант 1	Кран фланцевий стандартнопрохідний Ду 40	шт	5	1470,29	1440,00	1,46	28,83
150	+C118-43 варіант 1	Комплект кріплень для радіатора Z-U 144	шт	12	633,89	621,00	0,46	12,43
151	+&C130-557-1-1ЦГ варіант 21	Радіатор сталевий Тип-22 700*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	3	3094,88	3020,00	14,20	60,68
152	+2307-10160 варіант 7	Американка сталева (різьбова) 40 мм	шт	10	952,51	933,28	0,55	18,68
153	+C113-2301 варіант 15	Термостатичний елемент RA2991 013G2991 Danfoss	шт	12	840,66	824,00	0,18	16,48
154	+C113-1689 варіант 3	Труба поліпропіленова STABI PLUS S 3,2/SDR 7,4/PN 28 д. 20 STRS020RCT	м	135	99,12	97,00	0,18	1,94
155	+C1630-554 варіант 6	Клапан терморегулятора RA-DV, осьовий Dn 15 013G7710 Danfoss	шт	12	1689,17	1649,00	7,05	33,12
156	+C130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	57,71	770,22	750,00	5,12	15,10
157	+C1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	77	1639,27	1584,00	23,13	32,14
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат								
158	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,8701	-	-		
159	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0974	184,55	184,55		
IV. Устаткування								
160	+1517-1516 варіант 6	Вентилятор L=200 м3/год, N=0.064 кВт ВКМ 150 ВЕНТС	шт	1	10725,27	10320,00	309,60	95,67
161	+2308-5065 варіант 1	Калорифер НКВ 500x250-4	шт	1	10921,69	10509,00	315,27	97,42
162	+1517-1516 варіант 5	Вентилятор L=1354 м3/год, N=0.29 кВт ВКМС 315 ВЕНТС	шт	1	15121,38	14550,00	436,50	134,88
163	+1715-3139 варіант 2	Змішувальний вузол 1" N=0,184 кВт УСВК 1-6	шт	1	28935,36	27842,00	835,26	258,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
164	+1517-1516 варіант 4	Електроручний вентилятор (L=1444 м3/год, N=0.55 кВт), ЕРВ-2022-75-2,5	шт	1	31718,52	30520,00	915,60	282,92

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

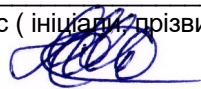
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на пожежна сигналізація
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 66,973 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,32138 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 24,839 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

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

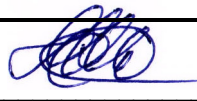
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	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>4357,18</u> 4254,18	<u>1,44</u> 0,17	4357	4254	<u>1</u> -	<u>60.8000</u> 0,0026	<u>60,8</u> -
2	1602-30041	Обладнання об'єктове приймально-контрольне "Тірас 4-П"	комплект	1	<u>10190,40</u> -	-	10190	-	-	-	-
3	КМ8-594-6	Світильник з люмінесцентними лампами, що установлюється окремо, на підвісках [штангах], кількість ламп у світильнику 1	100 шт	0,01	<u>22033,23</u> 11742,72	<u>9646,57</u> 5316,53	220	117	<u>96</u> 53	<u>153.6000</u> 71,7423	<u>1,54</u> 0,72
4	& С1545-185САО-1	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	<u>917,82</u> -	-	918	-	-	-	-
5	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний	шт	1	<u>53,27</u> 44,78	<u>5,67</u> 1,83	53	45	<u>6</u> 2	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 А/год	шт	1	<u>698,82</u>	-	699	-	-	-	-
7	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізоітопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>250,17</u> 210,24	<u>1,44</u> 0,17	751	631	<u>4</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
8	1602-30088 варіант 7	Оповіслювач світлозвуківий "Вихід" ОС-1	шт	2	<u>931,71</u>	-	1863	-	-	-	-
9	1602-30088 варіант 6	Оповіслювач світлозвуківий "Пожежа" ОС3-2	шт	1	<u>1199,97</u>	-	1200	-	-	-	-
10	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС ручний	шт	1	<u>135,18</u> 105,12	<u>5,59</u> 0,67	135	105	<u>6</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>1,6</u> 0,01
11	1602-30066 варіант 4	Сповіслювач пожежний ручний SPR1	шт	2	<u>245,32</u>	-	491	-	-	-	-
12	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий	шт	6	<u>250,17</u> 210,24	<u>1,44</u> 0,17	1501	1261	<u>9</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>19,2</u> 0,02
13	1602-30076 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3	шт	8	<u>571,50</u>	-	4572	-	-	-	-
14	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,04	<u>582,76</u> 582,76	-	23	23	-	<u>8,8700</u>	<u>0,35</u>
15	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,8	<u>3286,09</u> 2322,24	<u>112,58</u> 47,89	2629	1858	<u>90</u> 38	<u>32,8000</u> 0,6474	<u>26,24</u> 0,52
16	С1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25х16	10м	8	<u>302,90</u>	-	2423	-	-	-	-
17	КБ21-1-1	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм	100м	0,01	<u>5404,95</u> 4160,65	<u>538,75</u> 272,30	54	42	<u>5</u> 3	<u>57,4200</u> 3,6363	<u>0,57</u> 0,04
18	С113-38 варіант 2	Труби сталеві 18х1,2	м	1	<u>95,98</u>	-	96	-	-	-	-
19	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	0,01	<u>753,75</u> 572,24	<u>59,87</u> 38,59	8	6	<u>1</u> -	<u>8,6000</u> 0,5187	<u>0,09</u> 0,01
20	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,8	<u>544,87</u> 453,60	<u>12,64</u> 7,77	436	363	<u>10</u> 6	<u>6,2600</u> 0,1029	<u>5,01</u> 0,08
21	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	2,79	<u>4255,08</u> 3134,66	<u>50,99</u> 6,09	11872	8746	<u>142</u> 17	<u>44,8000</u> 0,0922	<u>124,99</u> 0,26
22	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1х2х0,8	м	30	<u>39,07</u>	-	1172	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& C154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3x1,5	м	20	<u>81,91</u> -	- -	1638	-	- -	- -	- -
24	15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4x0,4	1000м	0,15	<u>5513,60</u> -	- -	827	-	- -	- -	- -
25	C1545-42 варіант 8	Дюбель 6x30	100шт	5	<u>413,85</u> -	- -	2069	-	- -	- -	- -
26	C1545-249 варіант 2	Саморіз 3,5x32	100шт	5	<u>226,16</u> -	- -	1131	-	- -	- -	- -
27	& C188888-53-1 варіант 2	Вогнестійка піна (TERMOPUR FIRESTOP)	балон	1	<u>594,07</u> -	- -	594	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					51922	17451	<u>370</u> 122		<u>250,63</u> 1,7
		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.					51922 34101 17573 8873 21,71 2496 60795				
		----- Всього по розділу 1					60795				
28	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-4П"	шт	1	<u>836,22</u> 836,22	- -	836	836	- -	<u>8,4000</u> -	<u>8,4</u> -
29	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіслювач світлозвуковий "Вихід", "Пожежа", "Вихід" Ех	шт	3	<u>784,45</u> 784,45	- -	2353	2353	- -	<u>7,8800</u> -	<u>23,64</u> -
30	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіслювач ручний	шт	1	<u>70,68</u> 70,68	- -	71	71	- -	<u>0,7100</u> -	<u>0,71</u> -
31	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіслювач димовий	шт	6	<u>179,19</u> 179,19	- -	1075	1075	- -	<u>1,8000</u> -	<u>10,8</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4335	4335	- -		<u>43,55</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					4335 4335 1842 3,79 435 6177 6177				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					56257 56257 34101 21908 10716 25,5 2931 66973 66973	21786	370 122		294,18 1,7
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					321,38 24839				

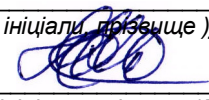
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05
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	0,35	65,70			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	250,28	69,63			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	43,55	99,55			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,7	72,71			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	25,5	114,97			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	321,38				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,0148	13,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	0,0175	123,31			
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0069	355,59			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,2429	99,66			
13	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,3157	283,29			
14	КБМ203-903	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш. год	0,5781	155,40			
15	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	29,3338	5,53			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>								
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,352				
17	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	3,5016				
18	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,3064				
19	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,0058				
20	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,4416				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
21	С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000006	12864,96	11537,22	1075,49	252,25
22	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000004	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
23	С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	23389,84	21834,43	1096,79	458,62
24	С111-430	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	т	0,0000053	67782,45	65271,41	1181,97	1329,07
25	С1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0003	3544,28	3473,97	0,81	69,50
26	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0000105	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
27	С111-1608	Дрантя	кг	0,1	13,12	11,10	1,76	0,26
28	С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0000168	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
29	С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,16	15,81	15,10	0,40	0,31
30	С1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	0,08	32,44	31,32	0,48	0,64
31	С1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0000309	152144,90	148356,69	804,98	2983,23
32	С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0502	125,36	122,67	0,23	2,46
33	С1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,208	41,65	40,54	0,29	0,82
34	С111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00418	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
35	С111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0004	37521,62	36048,17	737,73	735,72
36	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,04	455,46	445,62	0,91	8,93
37	С1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0416	711,99	696,22	1,81	13,96
38	С111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,001	44282,49	42676,48	737,73	868,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	C113-38 варіант 2	Труби сталеві 18х1,2	м	1	95,98	94,42	0,85	0,71
40	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,136	933,19	914,23	0,66	18,30
41	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	6,696	19,33	18,15	0,80	0,38
42	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	1,1348	213,96	208,96	0,80	4,20
43	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,275	934,40	915,20	0,88	18,32
44	+1602-30066 варіант 4	Сповіщувач пожежний ручний SPR1	шт	2	245,32	240,00	0,51	4,81
45	+&C188888-53-1 варіант 2	Вогнестійка піна (TERMOPUR FIRESTOP)	балон	1	594,07	570,00	12,42	11,65
46	+1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 A/год	шт	1	698,82	680,00	5,12	13,70
47	+15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4х0,4	1000м	0,15	5513,60	5400,00	5,49	108,11
48	+&C1545-185CAO-1 варіант 2	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	917,82	899,00	0,82	18,00
49	C1545-249 варіант 2	Саморіз 3,5х32	100шт	5	226,16	215,50	6,23	4,43
50	+&C154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1х2х0,8	м	30	39,07	20,00	18,30	0,77
51	+1602-30088 варіант 6	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" ОС3-2	шт	1	1199,97	1176,00	0,44	23,53
52	+&C154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3х1,5	м	20	81,91	62,00	18,30	1,61
53	+1602-30088 варіант 7	Оповіщувач світлозвуковий "Вихід" ОС-1	шт	2	931,71	913,00	0,44	18,27
54	C1545-42 варіант 8	Дюбель 6х30	100шт	5	413,85	405,09	0,65	8,11
55	+C1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25х16	10м	8	302,90	295,00	1,96	5,94
56	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	7,992	413,85	405,09	0,65	8,11
57	+1602-30076 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	8	571,50	560,00	0,29	11,21
58	+1602-30041 варіант 3	Обладнання об'єктове приймально-контрольне "Тірас 4-П"	комплект	1	10190,40	9984,00	6,59	199,81
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,6831	-	-		
60	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0088	184,55	184,55		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

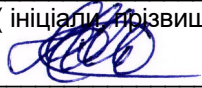
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на загально-будівельні роботи (додаткові роботи згідно корегованого проекту)
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 159,902 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,5544 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 42,015 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Загально-будівельні роботи									
1	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів (шліфування поверхні фундаментної плити)	100м2	1,908	<u>1704,21</u> 1476,92	-	3252	2818	-	<u>19,9100</u> -	<u>37,99</u> -
2	КБ6-3-1	Бетонування пустот на торцях плит перекриття бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,024	<u>276474,04</u> 31698,03	<u>16974,96</u> 5239,10	6635	761	<u>407</u> 126	<u>464,4400</u> 55,8405	<u>11,15</u> 1,34
3	КБ6-10-1	Укладання бетону товщиною 100 мм по перекриттях бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м2	0,07	<u>22384,95</u> 1511,10	<u>927,74</u> 202,88	1567	106	<u>65</u> 14	<u>23,0000</u> 2,1958	<u>1,61</u> 0,15
4	КБ6-10-2 к=5	На кожні 10 мм зміни товщини бетону додавати або виключати до норми 6-10-1 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м2	-0,07	<u>10894,07</u> 476,33	<u>444,80</u> 98,11	-763	-33	<u>-31</u> -7	<u>7,2500</u> 1,0445	<u>-0,51</u> -0,07
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 (під сходові марші)	100м3	0,41	<u>8668,93</u> 8668,93	-	3554	3554	-	<u>150,4500</u> -	<u>61,68</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ХБ1-5-1	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	0,23	<u>50404,96</u> 1590,42	- -	11593	366	- -	<u>22,7300</u> -	<u>5,23</u> -
7	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	1,431	<u>6177,81</u> 5375,10	<u>3,99</u> 3,39	8840	7692	<u>6</u> 5	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>109,93</u> 0,06
8	КБ15-182-3 к=5	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	1,431	<u>7981,88</u> 7966,93	<u>14,95</u> 12,73	11422	11401	<u>21</u> 18	<u>107,4000</u> 0,1665	<u>153,69</u> 0,24
9	С111-2015-3 варіант 1	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit СТ 29	кг	1287,9	<u>14,45</u> -	- -	18610	-	- -	- -	- -
10	КБ8-5-9	Мурування стін прямих і каналів з цегли керамічної (для розподільчої гребінки)	1 м3	0,1	<u>5075,84</u> 803,99	<u>94,63</u> 45,24	508	80	<u>9</u> 5	<u>11,7800</u> 0,5440	<u>1,18</u> 0,05
		Разом прямі витрати по розділу 1					65218	26745	<u>477</u> 161		<u>381,95</u> 1,77
		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.					65218 37996 26906 15673 46,05 5292 80891				

		Всього по розділу 1					80891				
11	ХБ1-2-2	Розділ 2. Відкоси дверні Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT ППС при товщині плити 20 мм, фінішний шар - штукатурка декоративна та фасадна фарба. Укоси	100м2	0,065	<u>55957,72</u> 29355,89	- -	3637	1908	- -	<u>367,7300</u> -	<u>23,9</u> -
12	С1555-13 варіант 1	Плити пінополістирольні товщ.20мм	м2	7,475	<u>153,85</u> -	- -	1150	-	- -	- -	- -
13	С111-2015-6 варіант 1	Шпаклівка фасадна фінішна Ceresit СТ 225	кг	58,5	<u>31,28</u> -	- -	1830	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C1545-42 варіант 10	Дюбелі монтажні	100шт	0,1	<u>127,11</u>	-	13	-	-	-	-
15	C188888-56 варіант 1	Тарельчастий дюбель Ceresit CT 335	100шт	0,52	<u>680,22</u>	-	354	-	-	-	-
16	C111-2016-7 варіант 3	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	2,6	<u>151,57</u>	-	394	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					7378	1908	-		<u>23,9</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					7378				-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5470				
		всього заробітна плата, грн.					1908				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1030				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					330				
		Всього будівельні роботи, грн.					8408				

		Всього по розділу 2					8408				
		Розділ 3. Підіймач, поручні, стінові прогони									
17	КБ9-72-1 κ=1,45	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,163109	<u>19203,76</u>	<u>881,04</u>	3132	2554	<u>144</u>	<u>211,1200</u>	<u>34,44</u>
18	& C1-2-6-М варіант 12	Труба 40*20*2	кг	113,31	<u>15660,88</u>	<u>130,41</u>	4419	-	<u>21</u>	<u>1,7570</u>	<u>0,29</u>
19	C111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,053309	<u>39,00</u>	-	1122	-	-	-	-
20	КБ9-34-5	Монтаж стінових прогонів з труби	т	0,163109	<u>21039,19</u>	-	1309	327	-	-	-
21	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	0,2	<u>8028,30</u>	<u>1550,42</u>	72	68	<u>253</u>	<u>27,6800</u>	<u>4,51</u>
22	& C123-361-2 варіант 3	Поручень для інвалідів PV-01-20 прямий	шт	1	<u>2005,69</u>	<u>465,11</u>	740	-	<u>76</u>	<u>5,2432</u>	<u>0,86</u>
23	& C123-361-2 варіант 1	Поручень для інвалідів унітазний, відкидний PU-02b	шт	1	<u>360,94</u>	-	3979	-	-	<u>4,5900</u>	<u>0,92</u>
					<u>340,49</u>	-			-	-	-
					<u>740,45</u>	-			-	-	-
					-	-			-	-	-
					<u>3978,95</u>	-			-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					14773	2949	<u>397</u> 97		<u>39,87</u> 1,15
		Разом будівельні роботи, грн.					14773				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11427				
		всього заробітна плата, грн.					3046				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1713				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					564				
		Всього будівельні роботи, грн.					16486				

		Всього по розділу 3					16486				
		Розділ 4. Захисні ролети									
24	КБ6-1-2	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,008	<u>268932,97</u> 33783,75	<u>7823,86</u> 3500,47	2151	270	<u>63</u> 28	<u>495,0000</u> 42,1083	<u>3,96</u> 0,34
25	КБ9-72-1 κ=1,45	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,09886	<u>19203,76</u> 15660,88	<u>881,04</u> 130,41	1898	1548	<u>87</u> 13	<u>211,1200</u> 1,7570	<u>20,87</u> 0,17
26	& С1-2-6-М варіант 11	Труба 40*40*3	кг	52,96	<u>45,12</u> -	- -	2390	-	- -	- -	- -
27	& С1-2-6-М варіант 16	Труба 80*40*2	кг	31,06	<u>45,12</u> -	- -	1401	-	- -	- -	- -
28	& С1-2-6-М варіант 12	Труба 40*20*2	кг	11,86	<u>39,00</u> -	- -	463	-	- -	- -	- -
29	& С1-2-6-М варіант 13	Полоса сталевая 50х6,0мм	кг	1,22	<u>31,86</u> -	- -	39	-	- -	- -	- -
30	& С1-2-6-М варіант 17	Полоса сталевая 150х6,0мм	кг	4,38	<u>37,98</u> -	- -	166	-	- -	- -	- -
31	С111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,00056	<u>21039,19</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -
32	КБ9-34-5	Монтаж стійок	т	0,02926	<u>8028,30</u> 2005,69	<u>1550,42</u> 465,11	235	59	<u>45</u> 14	<u>27,6800</u> 5,2432	<u>0,81</u> 0,15
33	КБ9-22-1	Монтаж ферм та прогонів	т	0,0696	<u>7473,00</u> 2481,06	<u>4620,07</u> 1360,21	520	173	<u>322</u> 95	<u>36,8000</u> 15,4292	<u>2,56</u> 1,07

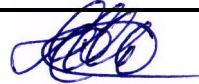
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КБ13-16-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-031 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,075	<u>1311,74</u> 431,42	<u>67,10</u> 5,82	98	32	<u>5</u> -	<u>5,2580</u> 0,0792	<u>0,39</u> 0,01
35	КБ13-26-6 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,075	<u>2374,38</u> 322,30	<u>52,81</u> 6,53	178	24	<u>4</u> -	<u>3,9820</u> 0,0884	<u>0,3</u> 0,01
36	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,02	<u>7672,20</u> 3419,54	<u>3163,91</u> 838,82	153	68	<u>63</u> 17	<u>50,7200</u> 9,3269	<u>1,01</u> 0,19
37	& С111-826-2-П варіант 4	Профільний лист Т14	м2	2,2	<u>856,81</u> -	- -	1885	-	- -	- -	- -
38	& С1545-42-2-1ЦА варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	12	<u>1,23</u> -	- -	15	-	- -	- -	- -
39	ПР10-1023	Улаштування вертикальних [горизонтальних] ролетів	10 п. м.	0,56	<u>798,80</u> 795,97	<u>2,83</u> 0,91	447	446	<u>1</u> 1	<u>11,2000</u> 0,0126	<u>6,27</u> 0,01
40	& С188888-27-1 варіант 4	Ролета захисна Magnita 2800х2000	шт	2	<u>18399,16</u> -	- -	36798	-	- -	- -	- -
41	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі (гнуті елементи)	100м2	0,062	<u>53626,47</u> 8724,96	<u>205,71</u> 47,49	3325	541	<u>13</u> 3	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>8,23</u> 0,03
42	& С1545-42-2-1ЦА варіант 3	Покрівельні саморізи з резиновою прокладкою	шт	25	<u>1,23</u> -	- -	31	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					52205	3161	<u>603</u> 171		<u>44,4</u> 1,98
		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.					52205 48441 3332 1910 5,55 637				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					54115				

		Всього по розділу 4					54115				
		Разом прямі витрати по кошторису					139574	34763	<u>1477</u>		<u>490,12</u>
									<u>429</u>		<u>4,9</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					139574				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					103334				
		всього заробітна плата, грн.					35192				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20328				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,38				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6823				
		Всього будівельні роботи, грн.					159902				

		Всього по кошторису					159902				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					554,4				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					42015				

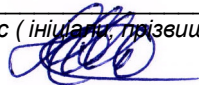
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06
на загально-будівельні роботи (додаткові роботи згідно корегованого проекту)

№ 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	490,12	70,93			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,5				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	4,9	87,46			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,2				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	59,38	114,93			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	554,4				
		Середній розряд робіт	розряд	3,5				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,14603	4,47			
7	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,0056	283,29			
8	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,14603	42,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,0281	298,31			
10	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,04	236,58			
11	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,018695	532,37			
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,44447	13,74			
13	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,27189	99,66			
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,05944	643,35			
15	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	0,0676	782,26			
16	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,16724	355,59			
17	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,21952	283,38			
18	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,3751	378,89			
19	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	7,15175	25,76			
20	КБМ202-1202	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,2924	718,26			
21	КБМ202-1244	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,36958	648,88			
22	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	0,7296	555,76			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>								
23	КБМ204-1100	Термопенси з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	8,59622098				
24	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,03345				
25	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,4036481				
26	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	2,3318407				
27	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,2394				
28	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,46215				
29	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,0033				
30	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,07				
31	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,26546922				
32	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,516				
33	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,3011659				
34	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,93405				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
35	+С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0000004	43872,87	42274,89	737,73	860,25
36	С111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0х70 мм	т	0,0000014	26149,90	24979,64	657,52	512,74
37	+С111-179 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0000026	32426,96	31053,41	737,73	635,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	C112-87	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт	м3	0,000026	9324,51	8626,06	515,62	182,83
39	C111-1292	Уайт-спірит	т	0,0001155	4355,03	2832,11	1437,53	85,39
40	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,00001752	48249,51	45961,74	1341,70	946,07
41	C1110-9	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9	т	0,0000132	81954,26	79527,69	819,62	1606,95
42	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,000175	6478,80	5836,14	515,62	127,04
43	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000028	41884,47	40325,48	737,73	821,26
44	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5x48,5 мм	т	0,00004	56512,81	54666,99	737,73	1108,09
45	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,00027	9803,97	9096,12	515,62	192,23
46	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000124	22124,85	20615,54	1075,49	433,82
47	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,000168	24921,89	23695,50	737,73	488,66
48	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,0007	8044,42	7371,07	515,62	157,73
49	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,001416	4029,17	2885,33	1064,84	79,00
50	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0001153	57426,97	55563,22	737,73	1126,02
51	C1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0000906	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
52	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00025	32838,86	31457,23	737,73	643,90
53	C111-1608	Дрантя	кг	0,7155	13,12	11,10	1,76	0,26
54	+C1545-42	Дюбелі монтажні	100шт	0,1	127,11	123,97	0,65	2,49
55	+&C1545-42-2-1ЦА варіант 10	Шурупи самонарізні 4,8x35мм	шт	12	1,23	1,20	0,01	0,02
56	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,23969	64,32	43,30	19,76	1,26
57	+C111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,0005676	30145,03	29358,00	562,63	224,40
58	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,07859	248,20	242,78	0,55	4,87
59	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,0007824	26233,18	25156,17	562,63	514,38
60	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,25156	19,37	5,79	13,20	0,38
61	C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0x120 мм	т	0,0009576	26149,90	24979,64	657,52	512,74
62	C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,024	1183,51	1160,30	-	23,21
63	+&C1545-42-2-1ЦА варіант 3	Покрівельні саморізи з резиновою прокладкою	шт	25	1,23	1,20	0,01	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	+&C1-2-6-М варіант 13	Полоса сталева 50х6,0мм	кг	1,22	31,86	30,00	1,24	0,62
65	C111-795	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм	т	0,000744	53086,35	51482,81	562,63	1040,91
66	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,01392	3088,88	2428,16	600,15	60,57
67	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0007695	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
68	C1113-21 варіант 1	Ґрунтовка ГФ-031 червоно-коричнева	т	0,0007425	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
69	C111-1757	Рядно	м2	1,3584	60,37	58,87	0,32	1,18
70	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	0,001321	63973,76	62677,84	819,69	476,23
71	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0015675	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
72	+&C1-2-6-М варіант 17	Полоса сталева 150х6,0мм	кг	4,38	37,98	36,00	1,24	0,74
73	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,01744	9843,06	9134,44	515,62	193,00
74	C1550-25	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Cereotherm	м2	7,475	30,45	29,77	0,08	0,60
75	C1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	4,875	51,43	49,32	1,10	1,01
76	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	1,1773	227,94	223,35	0,12	4,47
77	C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	7,2	42,84	40,83	1,17	0,84
78	+C188888-56 варіант 1	Тарельчастий дюбель Ceresit CT 335	100шт	0,52	680,22	666,00	0,88	13,34
79	+C1422-10937 варіант 1	Цегла	1000шт	0,04	9544,13	7083,33	2273,66	187,14
80	+C111-2016-7 варіант 3	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	2,6	151,57	147,00	1,60	2,97
81	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,11448	3788,15	2814,80	899,07	74,28
82	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	1,36968	447,76	427,15	11,83	8,78
83	+&C123-361-2 варіант 3	Поручень для інвалідів PV-01-20 прямий	шт	1	740,45	725,00	0,93	14,52
84	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	20,64933	42,26	39,73	1,70	0,83
85	C1550-24	Розчинова суміш Ceresit CT 85 pro для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	78	14,49	13,13	1,08	0,28
86	C111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,053869	21039,19	20319,94	562,63	156,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	C1555-13 варіант 1	Плити пінополістирольні товщ.20мм	м2	7,475	153,85	149,81	1,02	3,02
88	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,01171276	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
89	+&C1-2-6-М варіант 16	Труба 80*40*2	кг	31,06	45,12	43,00	1,24	0,88
90	+C111-2015-6 варіант 1	Шпаклівка фасадна фінішна Ceresit CT 225	кг	58,5	31,28	29,50	1,17	0,61
91	+&C111-826-2- П варіант 4	Профільний лист Т14	м2	2,2	856,81	840,00	0,01	16,80
92	+&C1-2-6-М варіант 11	Труба 40*40*3	кг	52,96	45,12	43,00	1,24	0,88
93	C111-1798	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,03534	77296,08	76158,04	562,63	575,41
94	+&C123-361-2 варіант 1	Поручень для інвалідів унітазний, відкидний PU-02b	шт	1	3978,95	3900,00	0,93	78,02
95	C1550-33	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 [компонент А]	кг	115	36,42	34,63	1,08	0,71
96	+&C1-2-6-М варіант 12	Труба 40*20*2	кг	125,17	39,00	37,00	1,24	0,76
97	C1550-34	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 [компонент В]	л	32,8578	208,23	203,05	1,10	4,08
98	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,621	1936,11	1898,15	-	37,96
99	+C111-2015-3 варіант 1	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29	кг	1287,9	14,45	13,00	1,17	0,28
100	+&C188888- 27-1 варіант 4	Ролета захисна Magnita 2800x2000	шт	2	18399,16	18000,00	38,39	360,77
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
101	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	2,2697	-	-		
102	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0239	184,55	184,55		

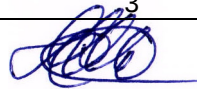
Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішнє електропостачання

Кошторисна вартість об'єкта 39,310 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,09859 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 7,452 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 18 грудня 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	04-01-01	на електропостачання	39,31	-	39,31	0,09859	7,452	-
---	-----	Всього:	39,31	-	39,31	0,09859	7,452	-

Головний інженер проекту
 (Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01
на електропостачання
Зовнішнє електропостачання**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 39,310 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,09859 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,452 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтаж труб, проводів та кабелів (коригування згідно проекту)									
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,01006	<u>38519,90</u> 1108,65	<u>37411,25</u> 8658,18	388	11	<u>377</u> 87	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>0,19</u> 1,11
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,00402	<u>64833,10</u> 2746,20	<u>62086,90</u> 13550,76	261	11	<u>250</u> 54	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>0,18</u> 0,69
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	0,02	<u>18378,36</u> 18378,36	<u>-</u> -	368	368	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>6,28</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,01006	<u>8103,41</u> -	<u>8103,41</u> 1450,01	82	-	<u>82</u> 15	- 17,6730	- 0,18
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,02	<u>8668,93</u> 8668,93	- -	173	173	- -	<u>150,4500</u> -	<u>3,01</u> -
6	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,226	<u>58,54</u> -	<u>58,54</u> 8,12	306	-	<u>306</u> 42	- 0,0990	- 0,52
7	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,67	<u>3465,31</u> 695,62	<u>2769,69</u> 858,56	2322	466	<u>1856</u> 575	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>6,43</u> 7,64
8	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4,422	<u>1353,21</u> -	- -	5984	-	- -	- -	- -
9	КР20-27-7	Отвір д. 65 мм Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>9409,99</u> 9099,76	<u>310,23</u> 37,03	188	182	<u>6</u> 1	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>2,31</u> 0,01
10	КР20-27-9 к=0,125	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,02	<u>354,24</u> 342,21	<u>12,03</u> 1,44	7	7	- -	<u>4,3500</u> 0,0218	<u>0,09</u> -
11	КР20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,02	<u>5178,58</u> 4991,61	<u>186,97</u> 22,31	104	100	<u>4</u> -	<u>63,4500</u> 0,3381	<u>1,27</u> 0,01
12	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів (в т.ч. резервна труба 7м)	км	0,014	<u>14452,20</u> 14452,20	- -	202	202	- -	<u>222,0000</u> -	<u>3,11</u> -
13	КБ21-2-3 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 63 мм	100м	0,17	<u>3923,35</u> 3180,61	<u>51,25</u> 5,52	667	541	<u>9</u> 1	<u>47,8000</u> 0,0746	<u>8,13</u> 0,01
14	С113-2128 варіант 2	Труба гофрована двошарова д. 63/51,5 мм ДКС 121963	м	31	<u>56,61</u> -	- -	1755	-	- -	- -	- -
15	С113-1489 варіант 1	Заглушка для труби гнучкої гофрованої двошарової ф63/51,5 мм 023063	шт	2	<u>69,26</u> -	- -	139	-	- -	- -	- -
16	С113-1878 варіант 8	Хомут для кріплення труб д.60-64 мм з різьбою М8 PPL 60-64	шт	34	<u>71,18</u> -	- -	2420	-	- -	- -	- -
17	С113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	34	<u>6,61</u> -	- -	225	-	- -	- -	- -
18	С188888-4 варіант 1	Дюбель розпірний 10x120 мм	шт	34	<u>1,02</u> -	- -	35	-	- -	- -	- -
19	& С1632-102-1-2 варіант 1	Піна однокомпонентна поліурітанова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	1	<u>299,16</u> -	- -	299	-	- -	- -	- -
20	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>2795,20</u> 1507,17	<u>216,91</u> 60,18	28	15	<u>2</u> 1	<u>20,8000</u> 0,8113	<u>0,21</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КМ8-141-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,6	<u>3446,47</u> 1391,23	<u>291,58</u> 80,90	2068	835	<u>175</u> 49	<u>19,2000</u> 1,0906	<u>11,52</u> 0,65
22	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,24	<u>2806,62</u> 1739,04	<u>232,30</u> 74,87	674	417	<u>56</u> 18	<u>24,0000</u> 1,0332	<u>5,76</u> 0,25
23	& С151-510-1	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ АВБ6Шв-4х25 мм2	1000м	0,088	<u>108726,65</u> -	-	9568	-	-	-	-
24	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,67	<u>257,73</u> 246,36	<u>11,37</u> 3,52	173	165	<u>8</u> 2	<u>3,4000</u> 0,0468	<u>2,28</u> 0,03
25	& С111-1721-5	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЬ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	67	<u>2,15</u> -	-	144	-	-	-	-
26	КБ21-1-4	Прокладання сталених труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 80 мм	100м	0,023	<u>12324,59</u> 7099,63	<u>4121,79</u> 1868,54	283	163	<u>95</u> 43	<u>97,9800</u> 25,1384	<u>2,25</u> 0,58
27	С113-44	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2,3	<u>373,41</u> -	-	859	-	-	-	-
28	С111-1809	Полоса сталеві L=230мм 60х6	т	0,002	<u>43385,60</u> -	-	87	-	-	-	-
29	С113-1878	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х80 мм	шт	6	<u>1,03</u> -	-	6	-	-	-	-
30	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	0,02	<u>2326,32</u> 1159,36	<u>106,68</u> 29,60	47	23	<u>2</u> 1	<u>16,0000</u> 0,3990	<u>0,32</u> 0,01
31	С153-8	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ АВВГ-4х25 мм2	1000м	0,002	<u>74390,42</u> -	-	149	-	-	-	-
32	КБ21-2-1 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,12	<u>4367,65</u> 2816,64	<u>521,36</u> 261,49	524	338	<u>63</u> 31	<u>42,3300</u> 3,5212	<u>5,08</u> 0,42
33	& С1545-267-1-2Ц	Труба гофрована д=25 ПНТ-25	м	12	<u>20,09</u> -	-	241	-	-	-	-
34	С188888-5	Кліпси для кріплення труб д.25	шт	24	<u>1,56</u> -	-	37	-	-	-	-
35	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	0,12	<u>1089,11</u> 811,79	<u>107,17</u> 68,89	131	97	<u>13</u> 8	<u>12,2000</u> 0,9253	<u>1,46</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КМ8-405-1	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 16 мм ²	100 м	0,01	<u>4408,82</u> 3825,89	<u>268,64</u> 51,97	44	38	<u>3</u> 1	<u>52,8000</u> 0,7211	<u>0,53</u> 0,01
37	С157-294 варіант 11	Кабель з мідними жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ ВВГнгд 3х2,5	1000м	0,013	<u>60495,31</u> -	-	786	-	-	-	-
38	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	3	<u>39,82</u> 39,82	-	119	119	-	<u>0,4000</u> -	<u>1,2</u> -
39	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	фазув-ня	3	<u>99,54</u> 99,54	-	299	299	-	<u>1,0000</u> -	<u>3</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					32192	4570	<u>3307</u> 929		<u>64,61</u> 12,24
		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.					32192 24315 5499 2979 7,81 904 35171				

		Всього по розділу 1					35171				
		Розділ 2. Монтаж щита розподільчого ЩР-1									
40	КБ21-24-2	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>439,13</u> 280,07	<u>17,69</u> 10,53	439	280	<u>18</u> 11	<u>3,9100</u> 0,1392	<u>3,91</u> 0,14
41	& 1504-19078-1 варіант 5	Корпус металевий вологозахисний IP54 розміри 265х310х120 мм ЩРн-12з-1 36 УХЛ3	шт	1	<u>1686,21</u> -	-	1686	-	-	-	-
42	С113-1878 варіант 5	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6х80 мм	шт	4	<u>1,03</u> -	-	4	-	-	-	-
43	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>21672,17</u> 14669,76	<u>763,43</u> 685,33	650	440	<u>23</u> 21	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>6,22</u> 0,29
44	С1547-16 варіант 28	Автоматичний вимикач трьохполюсний 20А e.mcb.stand.45.3.C20, 3P 20А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	<u>205,08</u> -	-	205	-	-	-	-

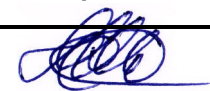
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	C1547-16 варіант 29	Автоматичний вимикач трьохполюсний 16А е.mcb.stand.45.3.C16, 3P 16А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	<u>200,59</u>	-	201	-	-	-	-
46	C1547-16 варіант 30	Автоматичний вимикач однополюсний 6А е. mcb.stand.45.1.C6, 1P 6А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	<u>90,36</u>	-	90	-	-	-	-
47	& C1545- 289-1-О варіант 10	Шина нульова, заземлення ШНИ-6х9-8-С-С	шт	2	<u>63,79</u>	-	128	-	-	-	-
48	КМ8-405-1	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 16 мм2	100 м	0,04	<u>4408,82</u>	<u>268,64</u>	176	153	<u>11</u>	<u>52,8000</u>	<u>2,11</u>
49	C157-247 варіант 1	Провід монтажний гнучкий ПВ1 1х2,5 мм2	1000м	0,004	<u>3825,89</u>	<u>51,97</u>	76	-	<u>2</u>	<u>0,7211</u>	<u>0,03</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	3655	873	<u>52</u>		<u>12,24</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3655		<u>34</u>		<u>0,46</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2730				
		всього заробітна плата, грн.					907				
		Загальновиробничі витрати, грн.					484				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					142				
		Всього будівельні роботи, грн.					4139				

		Всього по розділу 2					4139				
		Разом прямі витрати по кошторису					35847	5443	<u>3359</u>		<u>76,85</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					35847		<u>963</u>		<u>12,7</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					27045				
		всього заробітна плата, грн.					6406				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3463				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1046				
		Всього будівельні роботи, грн.					39310				

		Всього по кошторису					39310				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					98,59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7452				

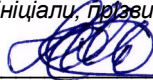
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

Відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01
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	16,44	64,12			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,8				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	56,21	70,67			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	4,2	99,54			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	12,18	75,57			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	0,52	82,02			
9		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	9,04	115,46			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	98,59				
		Середній розряд робіт	розряд	3,6				

II. Будівельні машини і механізми						
10	КБМ233-350	Шинотрубозгин з моторним приводом	маш. год	0,07958	78,96	
11	КБМ233-285	Верстат трубонарізний	маш. год	0,07958	119,95	
12	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	0,192	54,13	
13	КБМ233-281	Верстат трубообрізний	маш. год	0,07958	134,75	
14	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,2632	5,53	
15	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,22898	99,66	
16	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	0,249	91,98	
17	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,72628	13,74	
18	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,04899	664,43	
19	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	0,45324	123,31	
20	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,2617	283,29	
21	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,24375	591,49	
22	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,55309	355,59	
23	КБМ206-337	Експаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	1,2747	441,90	
24	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	4,9178	378,89	
25	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,226	58,54	
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>						
26	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,58928		
27	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,8029		
28	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,8176		
29	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,0804		
30	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,1254		
31	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	4,1922		
32	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	2,552		
33	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	4,1922		
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
34	С111-1708	Ключчя просочене	кг	0,00713	51,33	49,12
35	С111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,015	51,14	47,44
36	С111-430	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	т	0,0000122	67782,45	65271,41
						1181,97
						1,20
						1,01
						2,70
						1,00
						1329,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,0096	97,02	94,62	0,50	1,90
38	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,000029	37521,62	36048,17	737,73	735,72
39	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,07613	15,81	15,10	0,40	0,31
40	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000126	12864,96	11537,22	1075,49	252,25
41	C1545-180	Полоски К-404	100шт	0,11	16,90	16,18	0,39	0,33
42	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000033	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
43	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,0054	533,95	523,13	0,35	10,47
44	C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,000828	3544,28	3473,97	0,81	69,50
45	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000085	37757,68	36285,53	731,80	740,35
46	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,001084	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
47	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,0088	455,46	445,62	0,91	8,93
48	C1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,11	41,65	40,54	0,29	0,82
49	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	0,184	32,44	31,32	0,48	0,64
50	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,05733	125,36	122,67	0,23	2,46
51	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,000252	31103,30	29930,80	562,63	609,87
52	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0000846	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
53	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000072	112992,08	109434,85	1341,70	2215,53
54	C111-1736	Пресшпан листовий, марка А	кг	0,055	148,83	145,14	0,77	2,92
55	+C113-1878 варіант 5	Дюбель-цвях з грибовидною голівкою 6x80 мм	шт	10	1,03	0,83	0,18	0,02
56	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000096	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
57	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0001152	116667,42	113628,91	750,91	2287,60
58	C111-432	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14	т	0,0002	67782,45	65271,41	1181,97	1329,07
59	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,1872	76,76	75,00	1,19	0,57
60	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,0003	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
61	C111-411	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева	т	0,00015	109323,19	105997,63	1181,97	2143,59
62	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,0000513	323827,53	316146,92	1331,05	6349,56
63	C111-1129	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки СтЗсп	т	0,0006	28850,80	28073,40	562,63	214,77
64	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,00012	152144,90	148356,69	804,98	2983,23
65	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
66	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0001632	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
67	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,000357	53668,96	52054,00	562,63	1052,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0424	711,99	696,22	1,81	13,96
69	+C188888-4 варіант 1	Дюбель розпирний 10x120 мм	шт	34	1,02	1,00	-	0,02
70	+C188888-5 варіант 1	Кліпси для кріплення труб д.25	шт	24	1,56	1,53	-	0,03
71	C121-782	Металеві конструкції	т	0,000744	56657,51	55416,05	819,69	421,77
72	C1110-172	Сталь кутова 32x32 мм	т	0,002	33725,58	32501,66	562,63	661,29
73	C1546-83	Тавот	кг	1,9776	34,31	32,42	1,22	0,67
74	+C157-247 варіант 1	Провід монтажний гнучкий ПВ1 1х2,5 мм2	1000м	0,004	19024,99	18630,00	21,95	373,04
75	+C111-1809 варіант 7	Полоса сталева L=230мм 60x6	т	0,002	43385,60	42500,00	562,63	322,97
76	C111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	0,9	97,37	94,63	0,83	1,91
77	+C1547-16 варіант 30	Автоматичний вимикач однополюсний 6А е.mcb.stand.45.1. С6, 1Р 6А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	90,36	87,93	0,66	1,77
78	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,006	16589,40	16263,38	0,74	325,28
79	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	5,98	16,69	16,29	0,07	0,33
80	+&C1545-289-1-О варіант 10	Шина нульова, заземлення ШНИ-6х9-8-С-С	шт	2	63,79	62,53	0,01	1,25
81	+C113-1489 варіант 1	Заглушка для труби гнучкої гофрованої двошарової ф63/51, 5 мм 023063	шт	2	69,26	67,82	0,08	1,36
82	+&C111-1721-5 варіант 3	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЬ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	67	2,15	2,10	0,01	0,04
83	+C153-8 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ АВВГ-4х25 мм2	1000м	0,002	74390,42	72350,00	581,78	1458,64
84	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,0006906	226594,70	221589,04	562,63	4443,03
85	C1110-173	Сталь кутова 50x50 мм	т	0,006	32553,40	31352,47	562,63	638,30
86	+C1547-16 варіант 29	Автоматичний вимикач трьохполюсний 16А е.mcb.stand.45. 3.С16, 3Р 16А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	200,59	196,00	0,66	3,93
87	+C1547-16 варіант 28	Автоматичний вимикач трьохполюсний 20А е.mcb.stand.45. 3.С20, 3Р 20А, хар. "С", 4,5 кА	шт	1	205,08	200,40	0,66	4,02
88	C113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	34	6,61	6,30	0,18	0,13
89	+&C1545-267-1-2Ц варіант 30	Труба гофрована д=25 ПНТ-25	м	12	20,09	19,33	0,37	0,39
90	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0004275	570754,85	558498,74	1064,84	11191,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	+&C1632-102-1-2 варіант 1	Піна однокомпонентна поліуританова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	1	299,16	293,15	0,14	5,87
92	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,9188	270,49	263,79	4,69	2,01
93	+C157-294 варіант 11	Кабель з мідними жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1 кВ ВВГнгд 3х2,5	1000м	0,013	60495,31	59280,00	29,13	1186,18
94	C113-44	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2,3	373,41	366,45	4,18	2,78
95	+&1504-19078-1 варіант 5	Корпус металевий вологозахищений IP54 розміри 265х310х120 мм ЩРн-12з-1 36 УХЛ3	шт	1	1686,21	1650,00	3,15	33,06
96	+C113-2128 варіант 2	Труба гофрована двошарова д. 63/51,5 мм DKC 121963	м	31	56,61	55,32	0,18	1,11
97	+C113-1878 варіант 8	Хомут для кріплення труб д.60-64 мм з різьбою M8 PPL 60-64	шт	34	71,18	69,60	0,18	1,40
98	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4,422	1353,21	837,00	489,68	26,53
99	+&C151-510-1 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ АВБШв-4х25 мм2	1000м	0,088	108726,65	105680,00	914,75	2131,90
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
100	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	10,0404	-	-		
101	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1361	184,55	184,55		
102	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0838	186,09	186,09		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

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

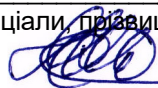
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішні теплові мережі, водопостачання та каналізації

Кошторисна вартість об'єкта	463,478 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,39579 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	30,782 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 18 грудня 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	06-01-01	на зовнішні мережі теплопостачання	394,551	-	394,551	0,20182	15,7	-
2	06-01-02	на зовнішні мережі водопостачання та каналізації	68,927	-	68,927	0,19397	15,082	-
		Всього:	463,478	-	463,478	0,39579	30,782	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склад

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

394,551 тис. грн.
0,20182 тис.люд.год.
15,700 тис. грн.
4,0 розряд

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

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,05512	<u>46223,88</u> 1330,38	<u>44893,50</u> 10389,81	2548	73	<u>2475</u> 573	<u>22,2360</u> 132,0696	<u>1,23</u> 7,28
2	КБ1-18-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,0182	<u>77799,72</u> 3295,44	<u>74504,28</u> 16260,91	1416	60	<u>1356</u> 296	<u>55,0800</u> 204,9486	<u>1</u> 3,73
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	0,015	<u>18378,36</u> 18378,36	- -	276	276	- -	<u>314,1600</u> -	<u>4,71</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,0481	<u>8103,41</u> -	<u>8103,41</u> 1450,01	390	-	<u>390</u> 70	- 17,6730	- 0,85
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,015	<u>8668,93</u> 8668,93	- -	130	130	- -	<u>150,4500</u> -	<u>2,26</u> -
6	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	23,66	<u>117,08</u> -	<u>117,08</u> 13,21	2770	-	<u>2770</u> 313	- 0,1610	- 3,81
7	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,9	<u>3465,31</u> 695,62	<u>2769,69</u> 858,56	3119	626	<u>2493</u> 773	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>8,64</u> 10,26
8	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	18,2	<u>1353,21</u> -	- -	24628	-	- -	- -	- -
9	КБ16-14-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм (по будівлі)	100м	0,06	<u>19023,39</u> 14841,93	<u>3554,94</u> 1675,72	1141	891	<u>213</u> 101	<u>200,0800</u> 23,4973	<u>12</u> 1,41
10	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/см2], температурі 150 град.С	1000м	0,09	<u>177053,84</u> 92335,66	<u>74036,36</u> 9984,73	15935	8310	<u>6663</u> 899	<u>1226,4000</u> 144,8577	<u>110,38</u> 13,04
11	С113-1502 варіант 3	Труба РЕ- Ха 50+50/175	м	96,48	<u>3395,77</u> -	- -	327624	-	- -	- -	- -
12	С113-1542 варіант 11	Перехідник із 3Р 50х4,6/Р 1*1.2	шт	4	<u>1179,72</u> -	- -	4719	-	- -	- -	- -
13	С113-1542 варіант 12	Насувна гільза 50х4,6	шт	4	<u>486,12</u> -	- -	1944	-	- -	- -	- -
14	КМ8-143-5 застосовн.	Укладання сигнальної стрічки у траншею	100 м	0,9	<u>257,73</u> 246,36	<u>11,37</u> 3,52	232	222	<u>10</u> 3	<u>3,4000</u> 0,0468	<u>3,06</u> 0,04
15	С111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	90	<u>6,71</u> -	- -	604	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					387476	10588	<u>16370</u> 3028		<u>143,28</u> 40,42
		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.					387476 360518 13616 7075 18,12 2084				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					394551				

		Всього по кошторису					394551				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					201,82				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					15700				

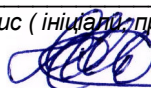
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

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

№ 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	134,64	73,99			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	8,64	72,46			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	36,61	74,11			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	3,81	82,05			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	18,12	114,95			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	201,82				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	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	0,54	5,88			
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1626	355,59			
11	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	1,1316	134,59			
12	КБМ219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м ³ /год, напір 50 м	маш. год	3,78	135,06			
13	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м ³ /хв	маш. год	1,89	385,83			
14	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,234454	591,49			
15	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,8432	532,37			
16	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	6,606	378,89			
17	КБМ206-337	Експаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м ³	маш. год	7,89797	441,90			
18	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	12,9429	343,22			
19	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	23,66	117,08			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>								
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,408				
21	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,7893				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
22	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000002	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
23	С111-324	Кисень технічний газоподібний	м ³	0,0963	19,37	5,79	13,20	0,38
24	С1530-159	Перехід, діаметр 50х32 мм	10шт	0,024	80,65	78,80	0,27	1,58
25	С1113-79	Лак БТ-577	т	0,0000756	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
26	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м ³	0,045	64,32	43,30	19,76	1,26
27	С1530-179	Кутник прямий, діаметр 50 мм	10шт	0,03	296,87	290,10	0,95	5,82
28	С1530-153	Муфта, діаметр 50 мм	10шт	0,096	132,10	129,08	0,43	2,59
29	С1530-169	Трійник прямий, діаметр 50 мм	10шт	0,048	292,42	285,56	1,13	5,73
30	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0018	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
31	+С111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	90	6,71	6,57	0,01	0,13
32	С114-98	Пінопіліуретан еластичний відкритопористий, марка ППУ-ЭФ-35-0,8	т	0,0033282	223380,43	217878,81	1121,61	4380,01
33	+С113-1542 варіант 12	Насувна гільза 50х4,6	шт	4	486,12	476,00	0,59	9,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	+С113-1542 варіант 11	Перехідник із 3Р 50х4,6/Р 1*1.2	шт	4	1179,72	1156,00	0,59	23,13
35	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	18,2	1353,21	837,00	489,68	26,53
36	+С113-1502 варіант 3	Труба РЕ- Ха 50+50/175	м	96,48	3395,77	3325,81	3,38	66,58

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

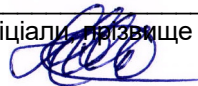
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

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 68,927 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,19397 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 15,082 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

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

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи водопроводу, каналізації та колодців									
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,1997	<u>46223,88</u> 1330,38	<u>44893,50</u> 10389,81	9231	266	<u>8965</u> 2075	<u>22,2360</u> 132,0696	<u>4,44</u> 26,37
2	КБ1-18-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,01958	<u>77799,72</u> 3295,44	<u>74504,28</u> 16260,91	1523	65	<u>1458</u> 318	<u>55,0800</u> 204,9486	<u>1,08</u> 4,01
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	0,20778	<u>6950,01</u> -	<u>6950,01</u> 1243,62	1444	-	<u>1444</u> 258	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 3,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	16,094	<u>117,08</u> -	<u>117,08</u> 13,21	1884	-	<u>1884</u> 213	- 0,1610	- 2,59
		Разом прямі витрати по розділу 1					14082	331	<u>13751</u> 2864		<u>5,52</u> 36,12
		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.					14082 3195 1764 5 574 15846				

		Всього по розділу 1					15846				
		Розділ 2. Водопровід									
5	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,1	<u>3465,31</u> 695,62	<u>2769,69</u> 858,56	3812	765	<u>3047</u> 944	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>10,56</u> 12,54
6	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	8,8	<u>1353,21</u> -	- -	11908	-	- -	- -	- -
7	КБ22-9-6	Укладання гільзи ф219х4	1000м	0,00078	<u>829368,28</u> 51458,05	<u>2164,11</u> 176,43	647	40	<u>2</u> -	<u>654,1000</u> 2,2424	<u>0,51</u> -
8	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,11	<u>18346,60</u> 17162,55	<u>904,91</u> 69,55	2018	1888	<u>100</u> 8	<u>239,6000</u> 0,9463	<u>26,36</u> 0,1
9	C113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	111,1	<u>28,29</u> -	- -	3143	-	- -	- -	- -
10	КБ22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1000м	0,11	<u>5372,04</u> 5364,24	- -	591	590	- -	<u>82,4000</u> -	<u>9,06</u> -
11	КБ13-36-1	Герметизація водопровідного вводу	м2	0,000956 25	<u>906,72</u> 173,70	<u>8,88</u> 2,02	1	-	- -	<u>2,0600</u> 0,0272	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					22120	3283	<u>3149</u> 952		<u>46,49</u> 12,64
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					22120 15688 4235				

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					2214 5,63 648 24334 24334				
		Розділ 3. Каналізація зовнішня Септик -----									
12	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,027	<u>31083,51</u> 10299,58	<u>803,63</u> 222,97	839	278	<u>22</u> 6	<u>147,2000</u> 3,0058	<u>3,97</u> 0,08
13	К585521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1799,59</u> -	<u>-</u> -	1800	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2474,53</u> -	<u>-</u> -	544	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9130,31</u> 7435,01	<u>1,00</u> 0,85	200	163	<u>-</u> -	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -
16	С188888-45 варіант 1	Кришка дерев'яна	шт	1	<u>408,00</u> -	<u>-</u> -	408	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	С111-1789	Скоби ходові	кг	5,6	<u>33,42</u> -	<u>-</u> -	187	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Колодязь оглядовий- дренаж -----									
18	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,067	<u>31083,51</u> 10299,58	<u>803,63</u> 222,97	2083	690	<u>54</u> 15	<u>147,2000</u> 3,0058	<u>9,86</u> 0,2
19	К585521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1799,59</u> -	<u>-</u> -	1800	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	К585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2468,78</u> -	<u>-</u> -	2469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2474,53</u> -	<u>-</u> -	544	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9130,31</u> 7435,01	<u>1,00</u> 0,85	200	163	<u>-</u> -	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					9975 4170 2299 6,44 742 16797				
		Всього по розділу 4					16797				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					61961 61961 35554 12915 6966 18,82 2167 68927	7797	<u>18610</u> 5118		<u>107,91</u> 67,24
		Всього по кошторису					68927				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					193,97 15082				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

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	96,29	72,22			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,8				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	11,62	72,46			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	64,65	75,85			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	2,59	82,05			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	18,82	115,00			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	193,97				
		Середній розряд робіт	розряд	3,8				
		II. Будівельні машини і механізми						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00001	532,37			
10	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,00044	99,66			
11	КБМ204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш. год	0,00973	157,45			
12	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,256486	355,59			
13	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	1,1	86,58			
14	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	14,3325	91,98			
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	3,060535	591,49			
16	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	8,8451	378,89			
17	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	22,760406	441,90			
18	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	16,094	117,08			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
19	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,000009563				
20	КБМ270-164	Установка для приготування клею	маш. год	0,000009563				
21	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	1,1				
22	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	3,3				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
23	С111-1608	Дрантя	кг	0,01314	13,12	11,10	1,76	0,26
24	С111-1614	Герметик, марка У-30М	кг	0,00241	287,35	280,21	1,51	5,63
25	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000065	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
26	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,000156	6478,80	5836,14	515,62	127,04
27	С1632-102	Силікон	л	0,0088	265,31	258,78	1,33	5,20
28	+С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,001504	8275,50	7597,62	515,62	162,26
29	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,000195	117045,93	114000,00	750,91	2295,02
30	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,11822	226,11	220,46	1,22	4,43
31	С142-10-2	Вода	м3	0,6705	42,10	42,10	-	-
32	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0011077	42682,39	40663,51	1181,97	836,91
33	+С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,07708	1832,71	1044,59	752,18	35,94
34	С111-1789	Скоби ходові	кг	11,2	33,42	32,04	0,72	0,66
35	+С113-1542	Грибок вентиляційний ф110	шт	1	378,00	370,00	0,59	7,41
	варіант 19							
36	+С188888-45	Кришка дерев'яна	шт	1	408,00	400,00	-	8,00
	варіант 1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	C113-1451-1	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х2,2 мм	м	2	233,73	223,81	5,34	4,58
38	C113-187	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,78312	742,22	724,76	11,93	5,53
39	+C113-1451-2 варіант 2	Труби зовнішньої каналізації ПВХ SN2 ф110*2,2 мм	м	9	91,13	84,00	5,34	1,79
40	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,44	2474,53	2369,75	56,26	48,52
41	+C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,4888	3150,56	2330,00	820,56	-
42	+K585521- Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	2468,78	1935,75	484,62	48,41
43	C113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	111,1	28,29	27,47	0,27	0,55
44	+K585521- Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	1799,59	1443,00	321,30	35,29
45	C111-1765	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 50 мм	шт	0,936	7573,04	7424,12	0,43	148,49
46	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	9,8163	1353,21	837,00	489,68	26,53
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат								
47	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,77	-	-		
48	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,165	186,09	186,09		

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

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

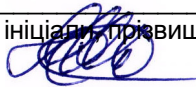
Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій території

Кошторисна вартість об'єкта	115,789 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,16379 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	12,025 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 18 грудня 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	07-01-01	на благоустрій	115,789	-	115,789	0,16379	12,025	-
---	-----	Всього:	115,789	-	115,789	0,16379	12,025	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склад

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)
9-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 115,789 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,16379 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 12,025 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

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

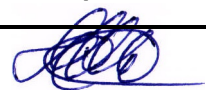
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	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	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,039723	<u>64833,10</u> 2746,20	<u>62086,90</u> 13550,76	2575	109	<u>2466</u> 538	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>1,82</u> 6,78
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	0,02	<u>18378,36</u> 18378,36	- -	368	368	- -	<u>314,1600</u> -	<u>6,28</u> -
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	62,5845	<u>117,08</u> -	<u>117,08</u> 13,21	7327	-	<u>7327</u> 827	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 10,08
4	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,086	<u>2870,51</u> 2652,89	<u>217,62</u> 41,01	247	228	<u>19</u> 4	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>3,74</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C1555-106 варіант 1	Геотекстиль Руно щільністю 200 г/м2	м2	86	<u>46,62</u>	-	4009	-	-	-	-
6	KB27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,086	<u>9247,03</u>	<u>8302,14</u>	795	81	<u>714</u>	<u>14,7800</u>	<u>1,27</u>
					944,89	906,90			78	9,3659	0,81
7	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	9,46	<u>1353,21</u>	-	12801	-	-	-	-
8	KB27-12-3	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню автогрейдером	100м3	0,086	<u>9434,82</u>	<u>8238,21</u>	811	103	<u>708</u>	<u>18,8800</u>	<u>1,62</u>
					1196,61	1295,99			111	14,1397	1,22
9	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	9,2	<u>1907,93</u>	-	17553	-	-	-	-
10	KP18-34-1	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	100м2	0,86	<u>14888,58</u>	<u>3658,82</u>	12804	3161	<u>3147</u>	<u>54,5200</u>	<u>46,89</u>
					3675,74	494,99			426	6,5389	5,62
11	KP18-34-2 к=10	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1	100м2	-0,86	<u>1005,78</u>	-	-865	-551	-	<u>9,5000</u>	<u>-8,17</u>
					640,49	-			-	-	-
12	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	8,6	<u>1936,11</u>	-	16651	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	KB27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,83	<u>5955,19</u>	-	4943	4431	-	<u>81,2500</u>	<u>67,44</u>
					5338,13	-			-	-	-
14	C1416-8684 варіант 3	Бортовий елемент БР100-20-8	шт	83	<u>262,60</u>	-	21796	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	C1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,5	<u>3135,56</u>	-	7839	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					109654	7930	<u>14381</u>		<u>120,89</u>
									1984		24,55
		Разом будівельні роботи, грн.					109654				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					87343				
		всього заробітна плата, грн.					9914				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6135				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2111				
		Всього будівельні роботи, грн.					115789				

		Всього по кошторису					115789				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					163,79				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					12025				

Склав



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004» (коригування)

**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. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	120,89	65,59			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	14,47	79,95			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	10,08	82,05			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	18,35	115,06			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	163,79				
		Середній розряд робіт	розряд	3,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
7	КБМ212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ході, маса 25 т	маш. год	0,1376	136,01			
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1118	355,59			
9	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	0,11954	460,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ході, маса 16 т	маш. год	0,09288	1013,09			
11	КБМ207-153	Бульдозери, потужність 132 кВт [180 к.с.]	маш. год	0,11524	1167,01			
12	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,8428	330,32			
13	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш. год	0,49794	584,30			
14	КБМ212-931	Котки дорожні самохідні ґрунтові, маса 19 т	маш. год	0,27864	1302,75			
15	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,34486	1064,24			
16	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,0467	591,49			
17	КБМ206-337	Експаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	4,18005	441,90			
18	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	3,61028	816,10			
19	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	62,5845	117,08			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
20	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	1,6856				
21	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	0,172				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
22	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,000602	19552,24	17822,98	1345,88	383,38
23	+С111-181-1 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	0,00083	36452,72	35000,23	737,73	714,76
24	С111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,6536	51,14	47,44	2,70	1,00
25	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,02075	2106,88	1313,39	752,18	41,31
26	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,0086	8044,42	7371,07	515,62	157,73
27	С112-80	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,02064	5290,67	4671,31	515,62	103,74
28	С111-1575	Мастика бутилкаучукова будівельна МББП-65 "Лило-1"	т	0,01118	28827,78	27059,26	1203,27	565,25
29	С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,5418	619,14	590,09	16,91	12,14
30	+С112-58	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,0498	8798,90	8110,75	515,62	172,53
31	С111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,946	680,21	660,64	6,23	13,34
32	С1555-106 варіант 1	Геотекстиль Руно щільністю 200 г/м2	м2	86	46,62	45,43	0,28	0,91
33	+С1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,5	3135,56	2315,00	820,56	-
34	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	8,6	1936,11	1898,15	-	37,96
35	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	12,9	1353,21	837,00	489,68	26,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	9,2	1907,93	513,34	1357,18	37,41
37	+C1416-8684 варіант 3	Бортовий елемент БР100-20-8	шт	83	262,60	240,00	17,45	5,15
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						
38	C1999-9009	Дрова	м3	0,0206	119,13	119,13		

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

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

Склав _____ С.П. Мельник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ С.П. Мельник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Будівництво споруди цивільного захисту (споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття) для функціонування Прогресівського ЗЗСО I-III ступенів на земельній ділянці Кіптівської сільської ради, Чернігівського району, Чернігівської області з кадастровим номером 7422088501:78:044:0004 (коригування)

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07/02-01-06

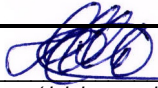
устаткування
Загально-будівельні роботи

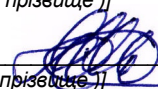
Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 436,493 тис. грн.

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

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	280222-14032 варіант 1	Похилий підіймач для інвалідів (Фокстрот) (ціна з монтажем); (маса=0,051) Разом Транспортні та заготівельно-складські витрати Всього по кошторису	шт	2	210000,00	420000 16493 436493

Склав  С.П. Мельник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив  С.П. Мельник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]