

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Загально-будівельні роботи

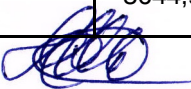
Кошторисна вартість об'єкта 6048,989 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 9,82833 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 747,238 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 вересня 2023 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на загально-будівельні роботи	4788,752	-	4788,752	7,94726	602,494	-
2	02-01-02	на водопостачання та каналізація	76,242	10,657	86,899	0,14377	11,307	-
3	02-01-03	на опалення та вентиляція	488,003	98,131	586,134	0,89621	69,34	-
4	02-01-04	на електротехнічні рішення	223,569	18,765	242,334	0,56116	41,931	-
5	02-01-05	на пожежна сигналізація	68,433	-	68,433	0,27993	22,166	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	02-01-06	на майно для укомплектування захисної споруди	-	276,437	276,437	-	-	-
		Всього:	5644,999	403,99	6048,989	9,82833	747,238	-

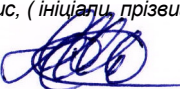
Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)



[підпис, (ініціали, прізвище)]

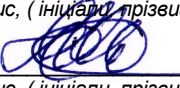
С.П. Мельник

Керівник відділу



[підпис, (ініціали, прізвище)]

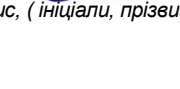
Склав



[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив



[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 4788,752 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 7,94726 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 602,494 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КБ46-34-2	Розбирання бетонних фундаментів	м3	19,9824	<u>3609,41</u> 1505,00	<u>2104,41</u> 543,48	72125	30074	<u>42051</u> 10860	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>435,22</u> 148,7
2	КБ46-34-4	Розбирання цегляних стін оглядової ями	м3	4,8236	<u>1202,67</u> 809,16	<u>393,51</u> 101,63	5801	3903	<u>1898</u> 490	<u>11,7100</u> 1,3915	<u>56,48</u> 6,71
3	КБ46-34-2	Розбирання бетонної підлоги оглядової ями	м3	0,835	<u>3609,41</u> 1505,00	<u>2104,41</u> 543,48	3014	1257	<u>1757</u> 454	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>18,19</u> 6,21
4	КБ46-34-2	Розбирання фланментів бетонної підлоги	м3	0,63	<u>3609,41</u> 1505,00	<u>2104,41</u> 543,48	2274	948	<u>1326</u> 342	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>13,72</u> 4,69
5	КБ46-40-4	Розбирання покриття покрівель з хвилястих і напівхвилястих азбестоцементних листів	100м2	1,9208	<u>1621,43</u> 1477,55	<u>142,72</u> 39,95	3114	2838	<u>274</u> 77	<u>24,3900</u> 0,5320	<u>46,85</u> 1,02
6	КБ46-39-2	Розбирання дерев'яних необштукатурених перекриттів	100м2	1,9208	<u>11659,76</u> 10347,27	<u>1302,36</u> 364,56	22396	19875	<u>2502</u> 700	<u>167,5400</u> 4,8545	<u>321,81</u> 9,32
7	КБ9-34-5 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевої стійки	т	0,710745	<u>1718,29</u> 1421,62	<u>294,89</u> 78,23	1221	1010	<u>210</u> 56	<u>19,3760</u> 1,0279	<u>13,77</u> 0,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ9-22-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевої балки	т	1,818336	<u>2577,42</u> 1758,38	<u>819,04</u> 254,11	4687	3197	<u>1490</u> 462	<u>25,7600</u> 3,3337	<u>46,84</u> 6,06
9	КБ46-34-2	Розбирання бетонних конструкцій стовпчатого фундаменту	м3	2,268	<u>3609,41</u> 1505,00	<u>2104,41</u> 543,48	8186	3413	<u>4773</u> 1233	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>49,4</u> 16,88
10	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,09	<u>38642,17</u> 1122,55	<u>37519,62</u> 8766,54	3478	101	<u>3377</u> 789	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>1,67</u> 9,91
11	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,1656	<u>8121,50</u> -	<u>8121,50</u> 1468,09	1345	-	<u>1345</u> 243	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 2,93
12	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,41681	<u>3116,64</u> 200,52	<u>2916,12</u> 681,36	1299	84	<u>1215</u> 284	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>1,38</u> 3,57
13	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	20	<u>98,75</u> 98,75	<u>-</u> -	1975	1975	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>32,6</u> -
14	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	61,681	<u>125,96</u> -	<u>125,96</u> 13,37	7769	-	<u>7769</u> 825	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 9,93
Разом прямі витрати по розділу 1							138684	68675	<u>69987</u> 16815		<u>1037,93</u> 226,66
Разом будівельні роботи, грн.							138684				
в тому числі:							22				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							85490				
всього заробітна плата, грн.							51183				
Загальновиробничі витрати, грн.							151,74				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							17664				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							189867				
Всього будівельні роботи, грн.							189867				

Всього по розділу 1							189867				
Розділ 2. Земляні роботи											
15	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	2,2972	<u>38642,17</u> 1122,55	<u>37519,62</u> 8766,54	88769	2579	<u>86190</u> 20138	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>42,57</u> 252,83
16	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	0,7842	<u>65036,99</u> 2780,62	<u>62256,37</u> 13720,23	51002	2181	<u>48821</u> 10759	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>35,99</u> 133,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	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	1,326	<u>18607,70</u> 18607,70	-	24674	24674	-	<u>314,1600</u>	<u>416,58</u>
18	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	2,2972	<u>8121,50</u> -	<u>8121,50</u> 1468,09	18657	-	<u>18657</u> 3372	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 40,6
19	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,12	<u>8775,75</u> 8775,75	-	1053	1053	-	<u>150,4500</u>	<u>18,05</u>
20	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	22,455	<u>2695,86</u> 1221,31	<u>1474,55</u> 375,45	60536	27425	<u>33111</u> 8431	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>412,27</u> 114,91
21	КБ1-123-1	Допоміжні роботи при укладанні ґрунту в профільні споруди, відвал з улаштуванням обвалування або в штабель безестакадним способом гідромоніторно-насосно-землесосною установкою продуктивністю [по ґрунту] 80 м3/год	1000м3	0,08	<u>40380,77</u> 12667,28	<u>13771,56</u> 1975,69	3230	1013	<u>1102</u> 158	<u>209,1000</u> 21,5129	<u>16,73</u> 1,72
22	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1659,84	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	194417	-	<u>194417</u> 22192	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 267,23
		Разом прямі витрати по розділу 2					442338	58925	<u>382298</u> 65050		<u>942,19</u> 811,22
		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.					442338 1115 123975 72236 210,41 24492 514574				

		Всього по розділу 2					514574				
		Розділ 3. Фундаменти									
23	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	57	<u>1656,17</u> 152,52	<u>146,32</u> 37,59	94402	8694	<u>8340</u> 2143	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>136,8</u> 28,55
24	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,285	<u>2904,05</u> 2685,94	<u>218,11</u> 41,50	828	765	<u>63</u> 12	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>12,39</u> 0,14
25	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	285	<u>46,62</u> -	-	13287	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3	57	<u>1045,45</u> 146,17	<u>99,93</u> 25,78	59591	8332	<u>5696</u> 1469	<u>2,3000</u> 0,3399	<u>131,1</u> 19,37
27	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,285	<u>12046,55</u> 2685,94	<u>218,11</u> 41,50	3433	765	<u>62</u> 12	<u>43,4900</u> 0,4800	<u>12,39</u> 0,14
28	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,2856	<u>336335,38</u> 9576,99	<u>1986,17</u> 897,81	96057	2735	<u>567</u> 256	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>43,04</u> 3,05
29	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача більше 40мм/	100м3	1,1109	<u>348146,41</u> 17234,23	<u>6166,41</u> 2668,59	386756	19146	<u>6850</u> 2965	<u>249,4100</u> 31,7550	<u>277,07</u> 35,28
30	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	5, 8429033	<u>35829,35</u> -	- -	209347	-	- -	- -	- -
31	КБ9-75-2 к=1,45	Виготовлення ЗД-1	т	0, 1243545	<u>21795,32</u> 18724,02	<u>1287,38</u> 178,94	2710	2328	<u>160</u> 22	<u>255,2000</u> 2,3850	<u>31,74</u> 0,3
32	С111-1148	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0, 1243545	<u>36819,33</u> -	- -	4579	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							870990	42765	<u>21738</u> 6879		<u>644,53</u> 86,83
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							870990 806487 49644 29735 88,05 10251 900725				

Всього по розділу 3							900725				
Розділ 4. Улаштування стін											
33	КБ7-42-1	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	100шт	0,75	<u>23568,84</u> 3822,56	<u>16146,35</u> 4863,26	17677	2867	<u>12110</u> 3647	<u>56,0000</u> 55,3704	<u>42</u> 41,53
34	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,36	<u>33384,75</u> 5265,58	<u>22769,31</u> 6843,63	12019	1896	<u>8197</u> 2464	<u>77,1400</u> 78,2852	<u>27,77</u> 28,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	KБ7-42-3	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	100шт	1,61	<u>52124,39</u> 8285,79	<u>36459,84</u> 10895,51	83920	13340	<u>58700</u> 17542	<u>118,4700</u> 126,2388	<u>190,74</u> 203,24
36	K581121-A002 варіант 5	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	161	<u>1970,09</u> -	-	317184	-	-	-	-
37	K581121-A005 варіант 6	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	36	<u>1431,28</u> -	-	51526	-	-	-	-
38	K581121-A012 варіант 2	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12) Монолітна ділянка	шт	75	<u>1268,68</u> -	-	95151	-	-	-	-
39	KБ6-22-8	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,0823	<u>484528,57</u> 93413,26	<u>13636,00</u> 5639,02	39877	7688	<u>1122</u> 464	<u>1335,6200</u> 67,4486	<u>109,92</u> 5,55
		Разом прямі витрати по розділу 4					617354	25791	<u>80129</u> 24117		<u>370,43</u> 278,5
		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.					617354 511434 49908 27672 77,87 9064 645026				

		Всього по розділу 4					645026				
		Розділ 5. Гідроізоляція стін та фундаментів									
40	KБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	3,9	<u>2487,71</u> 2487,71	-	9702	9702	-	<u>33,5000</u> -	<u>130,65</u> -
41	C111-2003-4 варіант 1	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit CP 43	кг	1404	<u>365,33</u> -	-	512923	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	3,9	<u>3697,41</u> 3697,41	-	14420	14420	-	<u>49,7900</u>	<u>194,18</u>
43	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати, віднімати на кожен шар	100м2	-3,9	<u>1744,37</u> 1744,37	-	-6803	-6803	-	<u>23,4900</u>	<u>-91,61</u>
44	С1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	394	<u>71,39</u> -	-	28128	-	-	-	-
45	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна	100м2	0,55	<u>1894,26</u> 1894,26	-	1042	1042	-	<u>26,7400</u>	<u>14,71</u>
46	С111-2003-4 варіант 1	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit CP 43	кг	198	<u>365,33</u> -	-	72335	-	-	-	-
47	КБ8-3-2	Гідроізоляція стін, фундаментів, плит перекриття горизонтальна прокладна в 1 шар	100м2	0,55	<u>1992,73</u> 1992,73	-	1096	1096	-	<u>28,1300</u>	<u>15,47</u>
48	С1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	56	<u>71,39</u> -	-	3998	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					636841	19457	-		<u>263,4</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					636841				-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					617384				
		всього заробітна плата, грн.					19457				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11046				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					31,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3678				
		Всього будівельні роботи, грн.					647887				

		Всього по розділу 5					647887				
49	КБ7-45-2	Розділ 6. Перекриття та перемички Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 15 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,18	<u>66270,56</u> 27750,91	<u>27481,81</u> 9353,13	11929	4995	<u>4947</u> 1684	<u>387,1500</u> 118,7677	<u>69,69</u> 21,38
50	К589821-18 варіант 6	Панель ПБ 85.12.32-10К7в (320/Б)	шт	18	<u>19025,48</u> -	-	342459	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ7-45-1	Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,04	<u>39942,44</u> 18783,74	<u>13097,30</u> 4703,59	1598	751	<u>524</u> 188	<u>262,0500</u> 58,9559	<u>10,48</u> 2,36
52	К589821-18 варіант 4	Панель ПБ 30.11.22-8КЗв (Н1)П	шт	4	<u>3569,13</u> -	-	14277	-	-	-	-
53	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,19	<u>6709,62</u> 1464,86	<u>4728,37</u> 1609,45	1275	278	<u>898</u> 306	<u>21,4600</u> 20,4483	<u>4,08</u> 3,89
54	К582821-580 варіант 3	Перемички з/б марки ЗПБ18-37 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309)	шт	12	<u>640,22</u> -	-	7683	-	-	-	-
55	К582821-580 варіант 4	Перемички з/б марки ПБ120х10х20-10Н	шт	7	<u>854,42</u> -	-	5981	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					385202	6024	<u>6369</u> 2178		<u>84,25</u> 27,63
		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.					385202 372809 8202 4678 13,43 1562 389880				
		----- Всього по розділу 6					389880				
		Розділ 7. Перегородки									
56	КБ8-25-1	Улаштування перегородок з газобетонних блоків товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м	100м2	0,745	<u>50132,33</u> 9669,01	<u>437,88</u> 210,68	37349	7203	<u>326</u> 157	<u>126,8400</u> 2,5024	<u>94,5</u> 1,86
57	С111-81 варіант 1	Газобетонні блоки товщ. D500 100мм	м3	7,3755	<u>3560,55</u> -	-	26261	-	-	-	-
58	С111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	169,86	<u>8,89</u> -	-	1510	-	-	-	-
59	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	11,6	<u>4944,62</u> 573,51	<u>107,09</u> 51,53	57358	6653	<u>1242</u> 598	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>95,12</u> 7,1
		Разом прямі витрати по розділу 7					122478	13856	<u>1568</u> 755		<u>189,62</u> 8,96
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					122478				

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 7					107054 14611 8315 23,83 2774 130793 130793				
60	КБ10-96-2	Розділ 8. Двері <i>Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен</i>	100м2	0,096	<u>21272,84</u> 18221,51	<u>1509,63</u> 338,83	2042	1749	<u>145</u> 33	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>22,6</u> 0,34
61	& С123-178-1 варіант 11	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>92515,84</u> -	-	185032	-	-	-	-
62	& С123-178-1 варіант 12	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	<u>81642,64</u> -	-	163285	-	-	-	-
63	КБ10-26-1	<i>Установлення дверних блоків у зовнішніх і внутрішніх прорізах кам'яних стін, площа прорізу до 3 м2</i>	100м2	0,128	<u>16703,93</u> 10011,55	-	2138	1281	-	<u>139,6700</u> -	<u>17,88</u> -
64	С123-247 варіант 3	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	<u>4623,41</u> -	-	59180	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					411677	3030	<u>145</u> 33		<u>40,48</u> 0,34
		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 8					411677 408502 3063 1722 4,9 570 413399 413399				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 9. Підлога									
65	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної	100м2	1,7704	<u>3778,04</u>	<u>7,05</u>	6689	4215	<u>12</u>	<u>31,7000</u>	<u>56,12</u>
					2380,67	6,01			11	0,0777	0,14
66	С111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	708,16	<u>32,31</u>	-	22881	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
67	КБ11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм бетон важкий В 7,5 (М 100) крупність заповнювача 10-20 мм	100м2	1,7704	<u>12958,11</u>	<u>141,01</u>	22941	6802	<u>250</u>	<u>57,0400</u>	<u>100,98</u>
					3842,21	120,29			213	1,5540	2,75
68	КБ11-15-2 к=4	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів бетон важкий В 7,5 (М 100) крупність заповнювача 10-20 мм	100м2	1,7704	<u>6515,20</u>	<u>96,69</u>	11535	782	<u>171</u>	<u>6,5600</u>	<u>11,61</u>
					441,88	82,48			146	1,0656	1,89
69	МП1-10-2	Фарбування валиком горизонтальних поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Colorite Beton	100 м2	1,7704	<u>1473,43</u>	-	2609	2597	-	<u>16,9600</u>	<u>30,03</u>
					1466,87	-			-	-	-
70	С111-2014-1 варіант 1	Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit СТ 14	л	70,816	<u>500,88</u>	-	35470	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
71	С111-334 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	т	0,070816	<u>300065,61</u>	-	21249	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					123374	14396	<u>433</u>		<u>198,74</u>
									370		4,78
		Разом будівельні роботи, грн.					123374				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					108545				
		всього заробітна плата, грн.					14766				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8472				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2843				
		Всього будівельні роботи, грн.					131846				

		Всього по розділу 9					131846				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 10. Опорядження приміщень									
		Опорядження стель									
72	КБ15-55-3	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стелі зі збірних панелей	100м2	1,7704	<u>699,55</u> 658,55	<u>3,02</u> 2,58	1238	1166	<u>5</u> 5	<u>9,9000</u> 0,0333	<u>17,53</u> 0,06
73	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0011	<u>234405,08</u> 18172,18	<u>5872,17</u> 3110,77	258	20	<u>6</u> 3	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,33</u> 0,05
74	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	1,7704	<u>415,21</u> 401,24	<u>13,93</u> 3,68	735	710	<u>25</u> 7	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>8,32</u> 0,09
75	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	35,4	<u>48,42</u> -	-	1714	-	-	-	-
76	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,01	<u>13434,44</u> 2699,71	<u>1,01</u> 0,86	134	27	-	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>0,38</u> -
77	КБ15-179-6	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,7704	<u>3223,13</u> 3039,04	<u>1,01</u> 0,86	5706	5380	<u>2</u> 2	<u>42,9000</u> 0,0111	<u>75,95</u> 0,02
78	С111-2016-7 варіант 4	Інтер'єрна акрилова фарба (СУПЕР) Ceresit CT 51 Опорядження стін	л	70,8	<u>139,33</u> -	-	9865	-	-	-	-
79	КБ15-55-2	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стін і перегородок із блоків і плит	100м2	4,7754	<u>3716,66</u> 3392,79	<u>18,13</u> 15,47	17749	16202	<u>87</u> 74	<u>48,5100</u> 0,1998	<u>231,65</u> 0,95
80	КБ6-48-7	Приготування важких опоряджувальних розчинів цементно-вапняних складу 1:1:6	100 м3	0,0029	<u>234405,08</u> 18172,18	<u>5872,17</u> 3110,77	680	53	<u>17</u> 9	<u>299,9700</u> 46,7625	<u>0,87</u> 0,14
81	КБ15-50-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення] цементно-вапняним розчином, товщина шару 10 мм	100м2	4,7754	<u>4726,88</u> 3955,98	<u>120,64</u> 103,63	22573	18891	<u>576</u> 495	<u>57,2500</u> 1,5840	<u>273,39</u> 7,56
82	С111-2010-3 варіант 2	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit CT 25	кг	6208,02	<u>11,55</u> -	-	71703	-	-	-	-
83	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	4,7754	<u>415,21</u> 401,24	<u>13,93</u> 3,68	1983	1916	<u>67</u> 18	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>22,44</u> 0,24
84	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	95,5	<u>48,42</u> -	-	4624	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	4,7754	<u>5756,30</u> 4558,55	<u>2,01</u> 1,72	27489	21769	<u>10</u> 8	<u>64,3500</u> 0,0222	<u>307,3</u> 0,11
86	С111-2016-7 варіант 3	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	105,1	<u>151,57</u> -	- -	15930	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 10					182381	66134	<u>795</u> 621		<u>938,16</u> 9,22
		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.					182381 115452 66755 38808 112,66 13112 221189				
		----- Всього по розділу 10					221189				
		Розділ 11. Покрівля									
87	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм із розчину для мурування важкого цементного, марки М 200	100м2	0,9	<u>8684,31</u> 2308,39	<u>1815,71</u> 551,33	7816	2078	<u>1634</u> 496	<u>38,3900</u> 6,4686	<u>34,55</u> 5,82
88	КБ12-22-2 к=25	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини із розчину для мурування важкого цементного, марки М 200	100м2	0,9	<u>8103,49</u> 210,46	<u>619,97</u> 179,59	7293	189	<u>558</u> 162	<u>3,5000</u> 2,0950	<u>3,15</u> 1,89
89	КБ12-21-1	ґрунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	0,9	<u>502,64</u> 481,23	<u>21,41</u> 5,99	452	433	<u>19</u> 5	<u>7,0500</u> 0,0798	<u>6,35</u> 0,07
90	С111-2003-4 варіант 1	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit CP 43	кг	324	<u>365,33</u> -	- -	118367	-	- -	- -	- -
91	КБ12-1-7	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,9	<u>760,83</u> 672,80	<u>88,03</u> 33,74	685	606	<u>79</u> 30	<u>9,1700</u> 0,4180	<u>8,25</u> 0,38
92	С1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	90,9	<u>71,39</u> -	- -	6489	-	- -	- -	- -
93	КБ9-75-2 к=1,45	Виготовлення ЗД-1	т	0,08804	<u>21795,32</u> 18724,02	<u>1287,38</u> 178,94	1919	1648	<u>113</u> 16	<u>255,2000</u> 2,3850	<u>22,47</u> 0,21
94	& С111-1844-3 варіант 1	Полоса сталевіа 6мм	кг	88,04	<u>33,51</u> -	- -	2950	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,08804	<u>16902,74</u> 16364,04	<u>264,51</u> 59,37	1488	1441	<u>23</u> 5	<u>231,0000</u> 0,6150	<u>20,34</u> 0,05
96	КБ9-72-1 к=1,45	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	1,566398	<u>18851,17</u> 15855,11	<u>882,47</u> 131,84	29528	24835	<u>1382</u> 207	<u>211,1200</u> 1,7570	<u>330,7</u> 2,75
97	& С1-2-6 варіант 11	Труба 40*40*3	кг	1372,59	<u>45,12</u> -	- -	61931	-	- -	- -	- -
98	& С1-2-6 варіант 12	Труба 40*20*2	кг	243,93	<u>39,00</u> -	- -	9513	-	- -	- -	- -
99	КБ9-34-5	Монтаж стійок	т	0,14085	<u>7258,60</u> 2030,88	<u>1556,23</u> 470,92	1022	286	<u>219</u> 66	<u>27,6800</u> 5,2432	<u>3,9</u> 0,74
100	КБ9-22-1	Монтаж ферм та прогонів	т	1,425548	<u>7510,68</u> 2511,97	<u>4637,04</u> 1377,18	10707	3581	<u>6610</u> 1963	<u>36,8000</u> 15,4292	<u>52,46</u> 22
101	КБ13-16-4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-ОЗК	100м2	0,35	<u>1766,73</u> 397,07	<u>61,07</u> 5,36	618	139	<u>21</u> 2	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>1,67</u> 0,03
102	КБ13-28-2 к=3	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-110	100м2	0,35	<u>5870,53</u> 589,05	<u>144,26</u> 18,03	2055	206	<u>50</u> 6	<u>6,9000</u> 0,2412	<u>2,42</u> 0,08
103	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,9	<u>7709,69</u> 3462,15	<u>3174,35</u> 849,25	6939	3116	<u>2857</u> 764	<u>50,7200</u> 9,3269	<u>45,65</u> 8,39
104	& С111-826-2-П варіант 6	Профільний лист ПН20	м2	99	<u>448,81</u> -	- -	44432	-	- -	- -	- -
105	& С1545-42-2-М варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	540	<u>1,23</u> -	- -	664	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 11					314868	38558	<u>13565</u> 3722		<u>531,91</u> 42,41
		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.					314868 262745 42280 24027 68,78 8006 338895				

		Всього по розділу 11					338895				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 12. Сходи									
106	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	7	<u>1656,17</u> 152,52	<u>146,32</u> 37,59	11593	1068	<u>1024</u> 263	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>16,8</u> 3,51
107	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,05	<u>2685,94</u> 2685,94	- -	134	134	- -	<u>43,4900</u> -	<u>2,17</u> -
108	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200- 300 г/м2	м2	50	<u>46,62</u> -	- -	2331	-	- -	- -	- -
109	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	0,05	<u>346535,38</u> 9576,99	<u>1986,17</u> 897,81	17327	479	<u>99</u> 45	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>7,54</u> 0,53
110	КБ7-53-11	Установлення дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парпетів та ін.] масою до 0,5 т	100шт	0,88	<u>21921,44</u> 10579,95	<u>1929,30</u> 606,62	19291	9310	<u>1698</u> 534	<u>149,3500</u> 7,8488	<u>131,43</u> 6,91
111	К589111-16 варіант 4	Східці з/б марки ЛС12 ГОСТ 8717.0-84 ГОСТ 8717.1-84(Ф325)	шт	88	<u>769,54</u> -	- -	67720	-	- -	- -	- -
112	КБ10-81-1	Установлення поручнів на сходових площадок	100м	0,6	<u>3248,73</u> 2882,16	<u>32,26</u> 7,24	1949	1729	<u>19</u> 4	<u>41,7100</u> 0,0750	<u>25,03</u> 0,05
113	& С111-825- 2 варіант 1	Поручень круглий RGL-13A	м.п	60	<u>443,91</u> -	- -	26635	-	- -	- -	- -
114	& С111-825- Н варіант 2	Стійка поручня RGL 14-Е	шт	8	<u>950,36</u> -	- -	7603	-	- -	- -	- -
115	& С111-825- Н варіант 1	Л-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	56	<u>231,88</u> -	- -	12985	-	- -	- -	- -
116	КБ11-35-1 прим.	Улаштування відкидного пандуса	100м2	0,0192	<u>5844,13</u> 5522,49	- -	112	106	- -	<u>83,0200</u> -	<u>1,59</u> -
117	С123-343 варіант 1	Дошка	м3	0,298	<u>10121,80</u> -	- -	3016	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 12					170696	12826	<u>2840</u> 846		<u>184,56</u> 11
		Разом будівельні роботи, грн.					170696				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					155030				
		всього заробітна плата, грн.					13672				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8027				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2734				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					178723				

		Всього по розділу 12					178723				
		Розділ 13. Фасад									
118	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь ґрунтовою , перший шар	100м2	1,431	<u>578,77</u> 401,24	<u>13,93</u> 3,68	828	574	<u>20</u> 5	<u>4,7000</u> 0,0496	<u>6,73</u> 0,07
119	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	28,62	<u>48,42</u> -	-	1386	-	-	-	-
120	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силіконовою фарбою Ceresit СТ 54	100 м2	1,431	<u>24330,24</u> 2692,17	-	34817	3852	-	<u>33,8000</u> -	<u>48,37</u> -
121	КБ9-47-1	Облицювання стін профільованим листом	100м2	0,45	<u>3610,69</u> 3305,74	<u>304,95</u> 79,43	1625	1488	<u>137</u> 36	<u>47,8400</u> 1,0649	<u>21,53</u> 0,48
122	& С111-826-2-П варіант 7	Профільний лист ПС10	м2	49,5	<u>336,61</u> -	-	16662	-	-	-	-
123	& С1545-42-2-М варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8х35мм	шт	270	<u>1,23</u> -	-	332	-	-	-	-
124	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,6435	<u>36652,61</u> 8833,86	<u>206,30</u> 48,09	23586	5685	<u>133</u> 31	<u>132,8000</u> 0,5247	<u>85,46</u> 0,34
		Разом прямі витрати по розділу 13					79236	11599	<u>290</u> 72		<u>162,09</u> 0,89
		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.					79236 67347 11671 6713 19,33 2250 85949				

		Всього по розділу 13					85949				
		Разом прямі витрати по кошторису					4496119	382036	<u>580157</u> 121458		<u>5588,29</u> 1508,44

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					4496119 3533926 503494 292633 850,53 99000 4788752 4788752				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					7947,26 602494				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

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. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	5588,29	68,36			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,2				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1231,28	79,95			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,4				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	277,16	83,04			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	850,53	116,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	7947,26				
		Середній розряд робіт	розряд	3,2				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	287,36433	443,18			
8	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	285,6916	331,36			
9	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	86,3071	557,91			
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	114,84272	356,81			
11	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	54,40403	592,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	28,46673	284,96			
13	КБМ202-1244	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т	маш. год	7,56966	651,22			
14	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	18,5967	237,98			
15	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	9,68	379,29			
16	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	8,7457	380,36			
17	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш. год	3,042	784,81			
18	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	302,7937	5,41			
19	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	51,89563	25,79			
20	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,06648	645,14			
21	КБМ215-702	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 700 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,6192	1200,06			
22	КБМ211-251	Розчинонасос, продуктивність 1 м3/год	маш. год	7,01984	81,38			
23	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	41,00232	13,76			
24	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	5,37582	100,72			
25	КБМ201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,2952	652,16			
26	КБМ202-1202	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,21409	721,01			
27	КБМ212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ході, маса 25 т	маш. год	0,912	136,32			
28	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,19521	533,65			
29	КБМ204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,208	309,65			
30	КБМ207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш. год	0,0624	941,59			
31	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	1,0745	42,09			
32	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	10,00852	4,49			
33	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,68227	61,83			
34	КБМ210-1207	Агрегати електронасосні з регулюванням подачі вручну для будівельних розчинів, подача 2 м3/год, напір 150 м	маш. год	3,258	12,53			
35	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,10608	300,16			
36	КБМ206-247	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	0,048	643,58			
37	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	3,033	5,54			
38	КБМ203-99	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,02668	468,49			
39	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	0,14384	76,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	КБМ220-201	Насосні станції і землесосні установки електричні стаціонарні, подача 80 м3/год, напір насосної станції 57 м, напір землесосної установки 40 м	маш. год	0,0232	422,44			
41	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	0,41068	8,88			
42	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,008	284,44			
43	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1659,84	117,13			
44	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	61,681	125,96			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
45	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	10,551584				
46	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	22,757061				
47	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	12,2199				
48	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	11,942832				
49	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	1,8079956				
50	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	1,23066				
51	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,88095267				
52	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	59,37321718				
53	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	29,28788				
54	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	469,56175				
55	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,96105				
56	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	20,17089638				
57	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	8,24575775				
58	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	0,53088				
59	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	46,143516				
60	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,30845				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
61	+С111-2003-4 варіант 1	Двокомпонентна еластична гідроізоляційна мастика Ceresit СР 43	кг	1926	365,33	357,00	1,17	7,16
62	+С1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	112,75635	3126,56	2306,00	820,56	-
63	+К589821-18 варіант 6	Панель ПБ 85.12.32-10К7в (320/Б)	шт	18	19025,48	15483,00	3169,43	373,05
64	+К581121- А002 варіант 5	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	161	1970,09	1300,00	631,46	38,63
65	+С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	5,8429033	35829,35	35000,00	562,63	266,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	+&C123-178-1 варіант 11	Двері захисно-герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	92515,84	90660,00	41,80	1814,04
67	+&C123-178-1 варіант 12	Двері герметичні 1200х2000 праві глухі	шт	2	81642,64	80000,00	41,80	1600,84
68	+K581121-A012 варіант 2	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	75	1268,68	1017,00	226,80	24,88
69	+C1424-11610 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	29,1312	3035,56	2215,00	820,56	-
70	+C1421-9465 варіант 2	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	73,6	1180,29	570,00	610,29	-
71	+C111-2010-3 варіант 2	Штукатурка вирівнювальна для основ із пінобетонних блоків Ceresit СТ 25	кг	6208,02	11,55	10,20	1,12	0,23
72	+K589111-16 варіант 4	Східці з/б марки ЛС12 ГОСТ 8717.0-84 ГОСТ 8717.1-84(Ф325)	шт	88	769,54	690,00	64,45	15,09
73	+&C1-2-6 варіант 11	Труба 40*40*3	кг	1372,59	45,12	43,00	1,24	0,88
74	+C123-247 варіант 3	Дверні дерев'яні ліві, глухі	м2	12,8	4623,41	4481,12	51,63	90,66
75	+K581121-A005 варіант 6	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	36	1431,28	1095,00	308,22	28,06
76	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	62,7	726,68	237,00	489,68	-
77	+&C111-826-2-П варіант 6	Профільний лист ПН20	м2	99	448,81	440,00	0,01	8,80
78	+C1422-10937 варіант 1	Цегла	1000шт	4,5704	9544,13	7083,33	2273,66	187,14
79	+C1632-80 варіант 2	Шиповидна мембрана Техноніколь Ізоліт Profi	м2	540,9	71,39	67,50	2,49	1,40
80	+C111-2014-1 варіант 1	Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit СТ 14	л	70,816	500,88	490,00	1,06	9,82
81	C1550-32	Силікатна фарба Ceresit СТ 54	кг	137,376	225,38	220,46	0,50	4,42
82	+&C111-215-3 варіант 1	Піна монтажна	л	93,87	312,48	305,50	0,85	6,13
83	+&C111-825-2 варіант 1	Поручень круглий RGL-13A	м.п	60	443,91	427,42	7,79	8,70
84	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	9,67325	2734,75	1914,19	820,56	-
85	+C1424-11619	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	9,02904	2929,72	2109,16	820,56	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
86	+С111-81 варіант 1	Газобетонні блоки товщ. D500 100мм	м3	7,3755	3560,55	3200,00	290,74	69,81
87	С111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	708,16	32,31	30,51	1,17	0,63
88	+С111-334 варіант 1	Фарба акрилова Farbex ProBeton	т	0,070816	300065,61	293000,00	1181,97	5883,64
89	+С1425-11685 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М200	м3	6,576	2852,18	2100,00	752,18	-
90	+С111-1798	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,366795	47071,08	46158,04	562,63	350,41
91	+&С111-826- 2-П варіант 7	Профільний лист ПС10	м2	49,5	336,61	330,00	0,01	6,60
92	+С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	5,1	3135,56	2315,00	820,56	-
93	+С111-2016-7 варіант 3	Інтер'єрна акрилова фарба Ceresit IN 51 Standard	л	105,1	151,57	147,00	1,60	2,97
94	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	335	46,62	45,43	0,28	0,91
95	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	7,0604	2065,57	1313,39	752,18	-
96	+К589821-18 варіант 4	Панель ПБ 30.11.22-8КЗв (Н1)П	шт	4	3569,13	2829,00	670,15	69,98
97	+&С111-825-Н варіант 1	Л-подібне кріплення (настінне) RGL-9319	шт	56	231,88	180,60	46,73	4,55
98	+С111-2016-7 варіант 4	Інтер'єрна акрилова фарба (СУПЕР) Ceresit СТ 51	л	70,8	139,33	135,00	1,60	2,73
99	+&С1-2-6 варіант 12	Труба 40*20*2	кг	243,93	39,00	37,00	1,24	0,76
100	+С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	159,52	48,42	46,30	1,17	0,95
101	+К582821-580 варіант 3	Перемички з/б марки ЗПБ18-37 серія 1.038.1-1 вип.1(Ф309)	шт	12	640,22	570,00	57,67	12,55
102	+&С111-825-Н варіант 2	Стійка поручня RGL 14-Е	шт	8	950,36	885,00	46,73	18,63
103	С111-1757	Рядно	м2	117,227	60,37	58,87	0,32	1,18
104	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0670975	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
105	+К582821-580 варіант 4	Перемички з/б марки ПБ120х10х20-10Н	шт	7	854,42	780,00	57,67	16,75
106	+С1425-11688 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	2,79744	2098,46	1305,13	752,18	41,15
107	С111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,2533326	19611,77	17949,42	1277,81	384,54
108	+С111-1148	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,1243545	36819,33	35982,61	562,63	274,09
109	С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	8,3839	447,76	427,15	11,83	8,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9
110	+С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,320964	9843,06	9134,44	515,62	193,00
111	+С123-343 варіант 1	Дошка	м3	0,298	10121,80	9416,16	507,17	198,47
112	С111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	12,60706	237,21	231,94	0,62	4,65
113	+&С111-1844-3 варіант 1	Полоса сталевая 6мм	кг	88,04	33,51	32,60	0,66	0,25
114	С111-1720	Плівка поліетиленова	м2	327,75	7,95	7,32	0,47	0,16
115	С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	3,99924	619,14	590,09	16,91	12,14
116	С111-1600	Бензин розчинник	т	0,100913	22781,73	21131,76	1203,27	446,70
117	С111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,0288834	53668,96	52054,00	562,63	1052,33
118	С111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	169,86	8,89	7,60	1,12	0,17
119	С1113-229	Емаль ХВ-110 біла, сіра	т	0,01575	94456,96	91263,16	1341,70	1852,10
120	С111-1604	Папір шліфувальний	м2	4,59857	227,94	223,35	0,12	4,47
121	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,128752	8044,42	7371,07	515,62	157,73
122	С111-1708	Ключа просочене	кг	20,17293	51,33	49,12	1,20	1,01
123	+&С1545-42-2-М варіант 1	Шурупи самонарізні 4,8x35мм	шт	810	1,23	1,20	0,01	0,02
124	С121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,0134553	63973,76	62677,84	819,69	476,23
125	С113-240	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 630 мм, товщина стінки 12 мм	м	0,1128	7090,84	6919,35	118,70	52,79
126	С111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,17874	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
127	С1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0113261	48249,51	45961,74	1341,70	946,07
128	С121-777	Деталі кріплення рейок, елементи кріплення підвісних стель, трубопроводів, повітроводів, закладні деталі, деталі кріплення стінових панелей, воріт, рам, ґрат тощо масою не більше 50 кг, з перевагою профільного прокату, такі, що складаються з двох та більше деталей, з отворами та без отворів, які з'єднуються на зварюванні	т	0,00648	72042,83	70686,84	819,69	536,30
129	С111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	11,392	39,57	38,03	0,76	0,78
130	С1113-26	Грунтовка ФЛ-03К коричнева	т	0,00315	141953,61	137828,51	1341,70	2783,40
131	С111-795	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм	т	0,007722	53086,35	51482,81	562,63	1040,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9
132	+С1421-9552 варіант 1	Пісок природний, збагачений	м3	0,44	710,00	237,00	459,08	13,92
133	+С111-253 варіант 1	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,067109	4340,90	3190,94	1064,84	85,12
134	С111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,010946	26233,18	25156,17	562,63	514,38
135	+С111-1323 варіант 1	Шлакопортландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 300	т	0,0816	3504,32	2536,54	899,07	68,71
136	+&С1545-42- 2-М варіант 2	Дюбелі металеві	шт	298	0,78	0,75	0,01	0,02
137	+С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0051986	43872,87	42274,89	737,73	860,25
138	С111-1865	Закріпки металеві	кг	4,8	45,62	44,01	0,72	0,89
139	С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	9,93655	19,37	5,79	13,20	0,38
140	С111-856	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	3,96	44,63	41,86	1,89	0,88
141	+С111-1019 варіант 1	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,0057118	30145,03	29358,00	562,63	224,40
142	+С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0745	1981,05	1044,59	897,62	38,84
143	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	2,15975	64,32	43,30	19,76	1,26
144	С111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,0003264	402723,00	394174,82	651,65	7896,53
145	С1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0015686	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
146	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,49116	248,20	242,78	0,55	4,87
147	С112-20	Лісоматеріали круглі березові та м'яких листяних порід для будівництва, довжина 4-6,5 м, діаметр 12-24 см	м3	0,0456	2550,47	1900,31	600,15	50,01
148	С111-171	Цвяхи дротяні оцинковані для азбестоцементної покрівлі 4, 0х100 мм	т	0,002235	47616,67	45945,28	737,73	933,66
149	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0015234	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
150	С111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	0,63	167,67	163,04	1,34	3,29
151	С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,00419293	24921,89	23695,50	737,73	488,66
152	С112-81	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,0232	4310,37	3710,23	515,62	84,52
153	С111-191	Цвяхи толеві круглі 2,0х20 мм	т	0,002574	36225,07	34777,04	737,73	710,30
154	С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0023867	36582,59	35302,65	562,63	717,31
155	С1110-9	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9	т	0,000594	81954,26	79527,69	819,62	1606,95
156	С111-1608	Дрантя	кг	3,25387	13,12	11,10	1,76	0,26
157	С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0006892	57426,97	55563,22	737,73	1126,02
158	С111-1591	Смола кам'яновугільна для дорожнього будівництва	т	0,0030234	9425,38	7858,61	1381,96	184,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9
159	C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,00528	3698,09	3109,96	515,62	72,51
160	C111-160	Цвяхи опоряджувальні круглі 1,0х16 мм	т	0,0002688	65363,44	63344,07	737,73	1281,64
161	C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,000432	38321,31	36832,18	737,73	751,40
162	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,0016134	9803,97	9096,12	515,62	192,23
163	C112-87	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт	м3	0,00117	9324,51	8626,06	515,62	182,83
164	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,00049	22124,85	20615,54	1075,49	433,82
165	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,0544	198,92	194,19	0,83	3,90
166	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,000104	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
167	C112-11	Лісоматеріали круглі хвойних порід для вироблення пиломатеріалів та заготовок [пластини], товщина 20-24 см, довжина 3-6,5 м, III сорт	м3	0,0032	2741,08	2087,18	600,15	53,75
168	C111-877	Сикатив плавлений 64Б	т	0,000084	75244,40	72427,32	1341,70	1475,38
169	C111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0х70 мм	т	0,0002362	26149,90	24979,64	657,52	512,74
170	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,000176	26149,90	24979,64	657,52	512,74
171	+C111-179 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0000157	32426,96	31053,41	737,73	635,82
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
172	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	39,6463	-	-		
173	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,5265	184,55	184,55		
174	C1999-9009	Дрова	м3	1,2662	119,13	119,13		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 21 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 86,899 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,14377 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,307 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопостачання									
1	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,03	<u>12607,10</u>	<u>7193,83</u>	378	162	<u>216</u>	<u>75,5200</u>	<u>2,27</u>
					5413,27	1831,67			55	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>29221,10</u>	<u>16784,05</u>	292	124	<u>168</u>	<u>173,5080</u>	<u>1,74</u>
	к=1,2				12437,05	4273,51			43	58,2498	0,58
3	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,2	<u>2794,48</u>	<u>222,42</u>	559	480	<u>44</u>	<u>31,9800</u>	<u>6,4</u>
					2401,70	66,09			13	0,8669	0,17
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>963,00</u>	-	193	175	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>
					875,12	-			-	-	-

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	4	<u>206,78</u>	-	827	-	-	-	-
11	KB17-3-2	Установлення унітазів з бачком високорозташованим	10компл.	0,1	<u>5458,94</u> 3398,14	<u>448,41</u> 133,18	546	340	<u>45</u> 13	<u>45,7600</u> 1,7471	<u>4,58</u> 0,17
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>4627,58</u> 2703,81	<u>387,75</u> 116,20	463	270	<u>39</u> 12	<u>36,4100</u> 1,5210	<u>3,64</u> 0,15
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 BB для підключення унітазу ZNB40	шт	2	<u>192,40</u>	-	385	-	-	-	-
19	KB17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,1	<u>10641,34</u> 9469,87	<u>1112,09</u> 315,29	1064	947	<u>111</u> 32	<u>129,0700</u> 4,0028	<u>12,91</u> 0,4
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>10875,98</u> 7043,65	<u>2453,33</u> 1109,51	4273	2767	<u>964</u> 436	<u>92,4000</u> 15,2947	<u>36,3</u> 6,01
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	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C113-1705 варіант 3	Коліно 90 град. д. 25 SKO02590RCT	шт	3	<u>71,48</u>	-	214	-	-	-	-
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>702,51</u> 510,91	<u>153,43</u> 42,95	2810	2044	<u>614</u> 172	<u>6,8800</u> 0,5719	<u>27,52</u> 2,29
38	& C111- 1680-1 варіант 10	Трубна ізоляція ф22мм б= 9мм ST	м.п	23	<u>49,51</u>	-	1139	-	-	-	-
39	& C111- 1680-1 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>66,90</u> 37,35	-	67	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					64261	7346	<u>2201</u> 776		<u>98,15</u> 10,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					10254 403 10657 54007 44460 8122 4382 11,1 1291 58389 69046				
		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>13205,63</u> 6011,80	<u>7193,83</u> 1831,67	132	60	<u>72</u> 18	<u>83,8700</u> 24,9665	<u>0,84</u> 0,25
43	КБ46-29-6 к=2,2	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	<u>29052,38</u> 13225,96	<u>15826,42</u> 4029,68	291	132	<u>159</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>715,59</u> 559,92	<u>58,28</u> 17,27	143	112	<u>12</u> 3	<u>7,5400</u> 0,2267	<u>1,51</u> 0,05
45	С1630-973 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	2	<u>241,17</u> -	- -	482	-	- -	- -	- -
46	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>7488,12</u> 7413,37	<u>74,75</u> 21,17	374	371	<u>3</u> 1	<u>95,7800</u> 0,2700	<u>4,79</u> 0,01
47	С113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	4,99	<u>21,78</u> -	- -	109	-	- -	- -	- -
48	С113-938 варіант 2	Манжет д. 50	10шт	0,2	<u>1151,63</u> -	- -	230	-	- -	- -	- -
49	С1545-550 варіант 1	Хомут для кріплення труб д. 50	шт	6	<u>58,80</u> -	- -	353	-	- -	- -	- -
50	С113-1705 варіант 5	Відвід ПВХ д. 50 45	шт	6	<u>69,54</u> -	- -	417	-	- -	- -	- -
51	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,03	<u>7260,99</u> 7108,42	<u>152,57</u> 44,03	218	213	<u>5</u> 1	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>2,76</u> 0,02
52	С113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	2,994	<u>57,50</u> -	- -	172	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C113-938 варіант 1	Манжет д. 100	10шт	0,2	<u>1865,63</u>	-	373	-	-	-	-
54	C1545-550 варіант 2	Хомут для кріплення труб д. 100	шт	4	<u>136,76</u>	-	547	-	-	-	-
55	C113-1753 варіант 1	Трійник ПВХ д. 110 45С	шт	2	<u>359,41</u>	-	719	-	-	-	-
56	KB16-10-5	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	0,01	<u>12365,34</u> 9063,75	<u>2683,89</u> 688,60	124	91	<u>27</u> 7	<u>118,9000</u> 9,0482	<u>1,19</u> 0,09
57	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	1	<u>347,10</u>	-	347	-	-	-	-
58	KB16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	3	<u>311,93</u> 176,82	<u>58,45</u> 14,51	936	530	<u>175</u> 44	<u>2,4100</u> 0,1814	<u>7,23</u> 0,54
59	C1630-1435 варіант 3	Зворотній клапан каналізаційний д. 50	шт	3	<u>564,79</u>	-	1694	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							7661	1509	<u>453</u> 114		<u>20,17</u> 1,51
Разом будівельні роботи, грн.							7661				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							5699				
всього заробітна плата, грн.							1623				
Загальновиробничі витрати, грн.							898				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							2,32				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							271				
Всього будівельні роботи, грн.							8559				

Всього по розділу 2							8559				
Розділ 3. Допоміжні матеріали											
60	C130-644 варіант 7	Умивальник	комплект	1	<u>1901,63</u>	-	1902	-	-	-	-
61	2407-1601 варіант 1	Бачок для питної води місткістю 15-20 л	шт	2	<u>496,17</u>	-	992	-	-	-	-
62	2407-1107-4 варіант 1	Металева ванна (700 x 700 x 150 мм)	шт	2	<u>2842,51</u>	-	5685	-	-	-	-

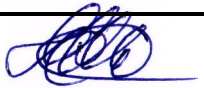
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	2307-11376 варіант 1	Шланги гумові завдовжки 1,5-2 м для зрощування водопровідних труб	шт	2	<u>126,41</u>	-	253	-	-	-	-
64	C113-1490 варіант 1	Заглушки на фланці трубопроводів різних діаметрів	шт	4	<u>115,44</u>	-	462	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					9294	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					9294 9294 9294		-		-

		Всього по розділу 3					9294				
		Разом прямі витрати по кошторису					81216	8855	<u>2654</u>		<u>118,32</u>
		Разом устаткування, грн.					10254		890		12,03
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					403				
		Всього устаткування, грн.					10657				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					70962 59453 9745				
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5280 13,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1562				
		Всього будівельні роботи, грн.					76242				

		Всього по кошторису					86899				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					143,77				

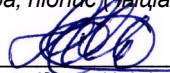
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					11307				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02
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
		<u>І. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	118,32	74,88			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	12,03	73,93			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,9				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	13,42	116,47			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	143,77				
		Середній розряд робіт	розряд	4,0				
		<u>ІІ. Будівельні машини і механізми</u>						
6	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	3,50683	356,81			
7	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	1,85254	331,36			
8	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	4,51049	135,51			
9	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,115545	645,14			
10	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,175	237,98			
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	2,9619	13,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	3,06462	5,89			
13	КБМ202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,0038	427,62			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>						
14	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,67172				
15	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	3,54816				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
16	+2407-1107-4 варіант 1	Металева ванна (700 x 700 x 150 мм)	шт	2	2842,51	2755,30	31,47	55,74
17	+С130-32 варіант 1	Бачок зливний для унітазу 6/3 л з боковим підключенням М34010000	комплект	1	4561,09	4462,00	9,66	89,43
18	+С130-904 варіант 2	Унітаз NOVA PRO для людей з обмеженими властивостями М33400000	шт	1	3844,19	3750,00	18,81	75,38
19	+С130-644 варіант 5	Умивальники CERSANIT Etiuda 65 650x545 мм (для МГН)	комплект	1	3612,17	3527,00	14,34	70,83
20	+С130-904 варіант 1	Компакт PRESIDENT 010 3/6 з сидінням 3255	шт	1	3609,59	3520,00	18,81	70,78
21	+С188888-45 варіант 2	Сидіння з кришкою NOVA PRO для людей з обмеженими можливостями М3019000	шт	1	3019,20	2960,00	-	59,20
22	+С118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
23	+С130-626 варіант 2	Змішувач (для МНГ) P-18 Medic	комплект	1	2696,16	2642,00	1,29	52,87
24	+С113-1674 варіант 4	Труби поліпропіленові S 2,5/SDR 6/PN 20 д.25 STR025P20X	м	15	158,41	155,00	0,30	3,11
25	+С130-644 варіант 4	Умивальники PRESIDENT з отвором для змішувача	комплект	1	2079,65	2024,53	14,34	40,78
26	+С1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	9	223,56	218,67	0,51	4,38
27	+С130-644 варіант 7	Умивальник	комплект	1	1901,63	1850,00	14,34	37,29
28	+С1630-1435 варіант 3	Зворотній клапан каналізаційний д. 50	шт	3	564,79	542,30	11,42	11,07
29	+С113-1673 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
30	+С113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	67,13	65,63	0,18	1,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	+&C111-1680-1 варіант 10	Трубна ізоляція ф22мм б= 9мм ST	м.п	23	49,51	48,23	0,31	0,97
32	+C130-895 варіант 1	П'єдестал Deco Box	м	1	1113,65	1085,00	6,81	21,84
33	+C113-1194-11Д варіант 4	Перехідник з металевою 3Р д.20х1,2" SZE02020XX	шт	8	136,08	133,00	0,41	2,67
34	+&C111-1680-1 варіант 11	Трубна ізоляція ф28мм б= 9мм ST	м.п	17	62,92	61,38	0,31	1,23
35	+2407-1601 варіант 1	Бачок для питної води місткістю 15-20 л	шт	2	496,17	474,00	12,44	9,73
36	+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
37	+2415-2580 варіант 4	Шланг для підключення змішувача ZND40	шт	4	206,78	202,00	0,73	4,05
38	+C130-626 варіант 1	Змішувач SENA GLS-0101 1255	комплект	1	784,68	768,00	1,29	15,39
39	+C1630-1432 варіант 15	Кран кульовий 3/4" KNR2 Fabo	шт	1	767,56	752,00	0,51	15,05
40	+C113-1753 варіант 1	Трійник ПВХ д. 110 45С	шт	2	359,41	352,00	0,36	7,05
41	+C1545-550 варіант 2	Хомут для кріплення труб д. 100	шт	4	136,76	133,20	0,88	2,68
42	C1630-135	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 20 мм	шт	12,5728	38,92	37,80	0,36	0,76
43	+C1630-973 варіант 1	Сифон для умивальника	шт	2	241,17	233,00	3,44	4,73
44	+C113-1490 варіант 1	Заглушки на фланці трубопроводів різних діаметрів	шт	4	115,44	113,00	0,18	2,26
45	+C113-1705 варіант 5	Відвід ПВХ д. 50 45	шт	6	69,54	68,00	0,18	1,36
46	+2415-2580 варіант 3	Шланг ВВ для підключення унітазу ZNB40	шт	2	192,40	187,90	0,73	3,77
47	+C113-938 варіант 1	Манжет д. 100	10шт	0,2	1865,63	1820,00	9,05	36,58
48	+C1630-1433 варіант 4	Кран поливальний 3Р 1/2" PK01 Fado	шт	1	358,99	351,00	0,95	7,04
49	+C1545-550 варіант 1	Хомут для кріплення труб д. 50	шт	6	58,80	56,77	0,88	1,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	+С113-1194-11Д варіант 8	Перехідник з металевою ВР д.25х3/4" SZI02525XX	шт	2	175,86	172,00	0,41	3,45
51	С113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	1	347,10	338,72	5,80	2,58
52	+С113-1194-11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20х1/2" SZI02020XX	шт	2	150,87	147,50	0,41	2,96
53	+2307-11376 варіант 1	Шланги гумові завдовжки 1,5-2 м для зрошування водопровідних труб	шт	2	126,41	121,00	2,93	2,48
54	+С113-938 варіант 2	Манжет д. 50	10шт	0,2	1151,63	1120,00	9,05	22,58
55	+С113-1705 варіант 3	Коліно 90 град. д. 25 SKO02590RCT	шт	3	71,48	69,90	0,18	1,40
56	+С113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	3	66,98	65,40	0,27	1,31
57	+С113-1194-11Д варіант 7	Перехідник з металевою ЗР д.25х3/4" SZE02525XX	шт	1	189,63	185,50	0,41	3,72
58	С113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	2,994	57,50	56,01	0,36	1,13
59	С1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	0,8	190,87	186,57	0,56	3,74
60	С1545-248	Скоби будівельні	кг	4	29,20	27,83	0,80	0,57
61	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0033	34377,52	32883,83	819,62	674,07
62	С113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	4,99	21,78	21,08	0,27	0,43
63	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0011772	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
64	С111-1631	Замазка захисна	кг	0,8	116,72	113,09	1,34	2,29
65	+С113-1750 варіант 4	Трійник редукційний діам. 25х20х25 STKR02520X	шт	1	90,65	88,60	0,27	1,78
66	+С113-1750 варіант 3	Трійник редукційний діам. 25х20х20 STKR0252020	шт	1	86,98	85,00	0,27	1,71
67	+С113-1750 варіант 2	Трійник д. 25 STK025XX	шт	1	76,78	75,00	0,27	1,51
68	С111-311	Каболка	т	0,00034	107529,06	104355,81	1064,84	2108,41
69	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,16	198,92	194,19	0,83	3,90
70	С130-1159	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 25 мм	шт	2	14,64	14,23	0,12	0,29
71	С1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	1,5716	18,28	17,42	0,50	0,36
72	С111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,000206	134381,01	130564,12	1181,97	2634,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9
73	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,098	226,11	220,46	1,22	4,43
74	C1630-119	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 20 мм	шт	3,1432	6,15	5,95	0,08	0,12
75	C1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00016	106902,28	103368,63	1437,53	2096,12
76	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5х48,5 мм	т	0,0003	56512,81	54666,99	737,73	1108,09
77	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,006	2488,35	2366,38	73,18	48,79
78	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00024	41884,47	40325,48	737,73	821,26
79	C111-801	Дріт мідний круглий електротехнічний ММ [м'який], діаметр 1-3 мм та вище	т	0,00005	171049,23	167132,69	562,63	3353,91
80	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,0004	11062,28	9946,30	899,07	216,91
81	C1530-156	Перехід, діаметр 25х20 мм	10шт	0,15716	28,09	27,47	0,07	0,55
82	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0001	26813,19	25438,55	848,89	525,75
83	C1541-43	Набивка сальника водяного насосу, квадратна, сторона квадрата 12 мм	т	0,0000042	355991,01	348183,86	826,93	6980,22
84	C111-1608	Дрантя	кг	0,11	13,12	11,10	1,76	0,26
85	C111-587	Масло індустриє І-20А	т	0,000042	17915,24	16113,55	1450,41	351,28
86	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000006	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
87	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000002	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
IV. Устаткування								
88	+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 21 вересня 2023 р.

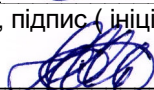
Склад



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



С.П. Мельник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на опалення та вентиляція
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 586,134 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,89621 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 69,340 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення									
1	KB18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,101	<u>12807,82</u>	<u>1956,00</u>	1294	685	<u>198</u>	<u>96,9200</u>	<u>9,79</u>
					6778,58	572,09			58	7,4618	0,75
2	& C130-557-1	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	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	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	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 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 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>12607,10</u>	<u>7193,83</u>	1135	487	<u>648</u>	<u>75,5200</u>	<u>6,8</u>
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>5413,27</u> <u>12792,28</u> <u>6853,08</u>	<u>1831,67</u> <u>3912,51</u> <u>1793,63</u>	19210	10291	<u>165</u> <u>5875</u> <u>2693</u>	<u>24,9665</u> <u>89,9000</u> <u>24,7574</u>	<u>2,25</u> <u>135</u> <u>37,18</u>
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>11355,05</u> <u>8088,00</u>	<u>1522,59</u> <u>665,32</u>	605	431	<u>81</u> <u>35</u>	<u>106,1000</u> <u>9,1445</u>	<u>5,66</u> <u>0,49</u>
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>1697,06</u>	-	20365	-	-	-	-
16	C1630-554 варіант 5	Клапан запірний RLV-S, кутовий Dn 15 003L0123 Danfoss	шт	12	<u>442,46</u>	-	5310	-	-	-	-
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	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C113-1194-11Д варіант 3	Перехідник з металевою ЗР д.32х1" SZE03232XX	шт	2	<u>218,19</u> -	-	436	-	-	-	-
23	C113-1194-11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20х1/2" SZI02020XX	шт	4	<u>150,87</u> -	-	603	-	-	-	-
24	C113-1194-11Д варіант 1	Перехідник з металевою ВР д.32х1" SZI03232XX	шт	2	<u>220,74</u> -	-	441	-	-	-	-
25	C130-910 варіант 1	Набір інструментів 013G1236 Danfoss	шт	1	<u>434,47</u> -	-	434	-	-	-	-
26	KB26-20-1	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	14,6	<u>702,51</u> 510,91	<u>153,43</u> 42,95	10257	7459	<u>2240</u> 627	<u>6,8800</u> 0,5719	<u>100,45</u> 8,35
27	& C111-1680-1 варіант 6	Труба ізоляція ф22, б=9мм K-Flex ST	м.п	140	<u>40,10</u> -	-	5614	-	-	-	-
28	& C111-1680-1 варіант 7	Труба ізоляція ф35, б=9мм K-Flex ST	м.п	6	<u>55,40</u> -	-	332	-	-	-	-
29	C118-8 варіант 2	Комплект для кріплення (15 кг)	комплект	1	<u>2910,16</u> -	-	2910	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					145528	19353	<u>9042</u> 3578		<u>257,7</u> 49,02
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					145528 117133 22931 12277 30,93 3599 157805				
		----- Всього по розділу 1					157805				
30	KB1-164-2	Розділ 2. Регулююче обладнання Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,00048	<u>15506,41</u> 15506,41	-	7	7	-	<u>261,8000</u> -	<u>0,13</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2338,83</u> 1546,13	<u>141,34</u> 39,15	2339	1546	<u>141</u> 39	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
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>311,93</u> 176,82	<u>58,45</u> 14,51	1560	884	<u>292</u> 73	<u>2,4100</u> 0,1814	<u>12,05</u> 0,91
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>304,71</u> 176,82	<u>45,99</u> 11,72	3047	1768	<u>460</u> 117	<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>311,93</u> 176,82	<u>58,45</u> 14,51	624	354	<u>117</u> 29	<u>2,4100</u> 0,1814	<u>4,82</u> 0,36
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>180,67</u> 123,27	<u>37,88</u> 9,89	361	247	<u>76</u> 20	<u>1,6600</u> 0,1231	<u>3,32</u> 0,25
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>41,91</u> 27,86	-	210	139	-	<u>0,3600</u> -	<u>1,8</u> -
44	& С1630-113-1 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	-	-	-	-
46	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>9523,91</u> 9213,12	<u>310,79</u> 37,59	190	184	<u>6</u> 1	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>2,31</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	KP20-27-9 к=6,375	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,02	<u>18284,87</u> 17670,35	<u>614,52</u> 74,32	366	353	<u>13</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>6988,13</u> 6738,39	<u>249,74</u> 30,20	140	135	<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>9523,91</u> 9213,12	<u>310,79</u> 37,59	95	92	<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>4660,85</u> 4504,21	<u>156,64</u> 18,94	47	45	<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>6988,13</u> 6738,39	<u>249,74</u> 30,20	70	67	<u>3</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>83195,45</u> 37874,35	<u>45321,10</u> 11539,54	832	379	<u>453</u> 115	<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>39616,88</u> 18035,40	<u>21581,48</u> 5495,02	1189	541	<u>648</u> 165	<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>33014,06</u> 15029,50	<u>17984,56</u> 4579,18	660	301	<u>359</u> 92	<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>12607,10</u> 5413,27	<u>7193,83</u> 1831,67	1135	487	<u>648</u> 165	<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>9255,40</u> 6913,30	<u>1920,59</u> 474,36	1111	830	<u>230</u> 57	<u>90,6900</u> 6,2497	<u>10,88</u> 0,75
57	C113-133	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	12	<u>85,26</u> -	<u>-</u> -	1023	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	KB16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,02	<u>12364,42</u> 9063,75	<u>2683,89</u> 688,60	247	181	<u>54</u> 14	<u>118,9000</u> 9,0482	<u>2,38</u> 0,18
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> -	<u>-</u> -	506	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	2307-10160 варіант 1	Коротка різьба д. 15	шт	14	<u>11,35</u> -	<u>-</u> -	159	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	2307-10160 варіант 2	Коротка різьба д. 25	шт	4	<u>17,69</u> -	<u>-</u> -	71	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	2307-10160 варіант 3	Коротка різьба д. 40	шт	6	<u>40,43</u> -	<u>-</u> -	243	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	2307-10160 варіант 4	Мфта сталева д. 15	шт	6	<u>13,30</u> -	<u>-</u> -	80	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	2307-10160 варіант 5	Мфта сталева д. 25	шт	2	<u>34,56</u>	-	69	-	-	-	-
65	C113-104 варіант 1	Американка сталева 40 мм	10шт	1	<u>3464,51</u>	-	3465	-	-	-	-
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>1197,43</u>	<u>61,07</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>4324,52</u>	<u>96,17</u>	74	10	<u>2</u>	<u>7,2400</u>	<u>0,12</u>
72	КБ26-20-6	<i>Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром від 89 мм до 133 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм</i>	10 м	0,2	<u>929,33</u>	<u>210,52</u>	186	133	<u>42</u>	<u>8,9600</u>	<u>1,79</u>
					<u>665,37</u>	<u>58,93</u>			<u>12</u>	<u>0,7847</u>	<u>0,16</u>
73	& C111- 1680-1 варіант 8	Трубна ізоляція ф80мм б= 9мм ST	м.п	2	<u>207,38</u>	-	415	-	-	-	-
74	КБ26-20-1	<i>Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм пружними виробами з склопластика, товщина ізоляційного шару 40 мм</i>	10 м	0,4	<u>702,51</u>	<u>153,43</u>	281	204	<u>61</u>	<u>6,8800</u>	<u>2,75</u>
					<u>510,91</u>	<u>42,95</u>			<u>17</u>	<u>0,5719</u>	<u>0,23</u>
75	& C111- 1680-1 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					57160	8894	<u>3616</u>		<u>120,38</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					57160		<u>918</u>		<u>12,27</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					44650				
		всього заробітна плата, грн.					9812				

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					5330 13,92 1621 62490 62490				
		Розділ 3. Вентиляція									
77	КБ20-32-1	П1 Установлення вентиляторів	шт	1	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	507	466	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
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> -	<u>-</u> -	30520	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	КБ20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>1134,33</u> 550,79	<u>145,92</u> 37,66	1134	551	<u>146</u> 38	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
80	2308-5065 варіант 1	Калорифер НКВ 500х250-4	шт	1	<u>10509,00</u> -	<u>-</u> -	10509	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,13	<u>578,02</u> 516,52	<u>49,95</u> 13,98	75	67	<u>6</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>0,92</u> 0,02
82	С1630-1625 варіант 3	Протипиловий фільтр 500х250	шт	1	<u>2728,05</u> -	<u>-</u> -	2728	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>142,75</u> 120,93	<u>7,14</u> 2,00	143	121	<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> -	<u>-</u> -	2531	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КБ18-20-7	Установлення вузлів насосів ручних	шт	1	<u>869,45</u> 695,84	<u>56,91</u> 16,17	869	696	<u>57</u> 16	<u>10,0700</u> 0,2035	<u>10,07</u> 0,2
86	1715-3139 варіант 2	Змішувальний вузол 1" N=0,184 кВт УСВК 1- 6	шт	1	<u>27842,00</u> -	<u>-</u> -	27842	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	11	<u>175,63</u> 127,29	<u>22,73</u> 5,56	1932	1400	<u>250</u> 61	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>20,02</u> 0,82
88	С111-1756 варіант 9	Решітка дворядна регульована ДР 300х100 Вентс	шт	10	<u>590,92</u> -	<u>-</u> -	5909	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	С111-1756 варіант 10	Решітка зовнішня РН 450х100 (h) Вентс	шт	1	<u>2805,34</u> -	<u>-</u> -	2805	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0141	<u>77201,95</u> 17870,47	<u>480,50</u> 156,77	1089	252	<u>7</u> 2	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,69</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,264	<u>79504,95</u> 17870,47	<u>480,50</u> 156,77	20989	4718	<u>127</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>892,60</u> 611,43	<u>159,38</u> 40,34	134	92	<u>24</u> 6	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>1,28</u> 0,08
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>521,73</u> 486,85	<u>7,14</u> 2,00	209	195	<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	С1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	40	<u>1639,27</u> -	-	65571	-	-	-	-
97	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>1525,33</u> 1486,08	<u>39,25</u> 10,99	458	446	<u>12</u> 3	<u>19,2000</u> 0,1463	<u>5,76</u> 0,04
98	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>1574,87</u> 1535,62	<u>39,25</u> 10,99	2520	2457	<u>63</u> 18	<u>19,8400</u> 0,1463	<u>31,74</u> 0,23
99	& С114-63-У-1 варіант 3	Теплоізоляція повітропроводів з мінеральної вати б=50мм ALU LAMELLA MAT	м2	7	<u>339,52</u> -	-	2377	-	-	-	-
100	& С114-63-У-1 варіант 4	Теплоізоляція повітропроводу Пінофол 8 мм	м2	22	<u>154,80</u> -	-	3406	-	-	-	-
101	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,4	<u>892,60</u> 611,43	<u>159,38</u> 40,34	357	245	<u>64</u> 16	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>3,41</u> 0,21
102	С118-8 варіант 4	Матеріали для кріплення (40 кг)	комплект	1	<u>4030,12</u> -	-	4030	-	-	-	-
103	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	507	466	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
104	1517-1516 варіант 5	Вентилятор L=1354 м3/год, N=0.29 кВт ВКМС 315 ВЕНТС	шт	1	<u>14550,00</u> -	-	14550	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	19	<u>175,63</u> 127,29	<u>22,73</u> 5,56	3337	2419	<u>432</u> 106	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>34,58</u> 1,42
106	С111-1756 варіант 11	Решітка дворядна регульована ДР 150х100(н) Вентс	шт	4	<u>467,50</u> -	-	1870	-	-	-	-
107	С111-1756 варіант 12	Решітка дворядна регульована ДР 250х100(н) Вентс	шт	10	<u>489,94</u> -	-	4899	-	-	-	-
108	С111-1756 варіант 13	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р	шт	1	<u>243,10</u> -	-	243	-	-	-	-
109	С111-1756 варіант 14	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р/2	шт	4	<u>557,26</u> -	-	2229	-	-	-	-
110	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0141	<u>77201,95</u> 17870,47	<u>480,50</u> 156,77	1089	252	<u>7</u> 2	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,69</u> 0,03
111	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,3131	<u>79504,95</u> 17870,47	<u>480,50</u> 156,77	24893	5595	<u>150</u> 49	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>81,97</u> 0,65
112	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>142,75</u> 120,93	<u>7,14</u> 2,00	143	121	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
113	2307-10826 варіант 3	Зворотний клапан д. 315	шт	1	<u>805,34</u> -	-	805	-	-	-	-
114	КБ20-18-3	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонт	1	<u>427,65</u> 59,49	<u>8,37</u> 2,13	428	59	<u>8</u> 2	<u>0,8300</u> 0,0284	<u>0,83</u> 0,03
115	С130-277 варіант 5	Зонт витяжний д. 315 за типом ЗП 00.000 с.5.904-51	шт	1	<u>975,15</u> -	-	975	-	-	-	-
116	С1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	30	<u>1639,27</u> -	-	49178	-	-	-	-
117	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,25	<u>892,60</u> 611,43	<u>159,38</u> 40,34	223	153	<u>40</u> 10	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>2,13</u> 0,13
118	С118-8 варіант 1	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	<u>2794,90</u> -	-	2795	-	-	-	-
119	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	507	466	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
120	1517-1516 варіант 6	Вентилятор L=200 м3/год, N=0.064 кВт ВКМ 150 ВЕНТС	шт	1	<u>10320,00</u> -	-	10320	-	-	-	-
121	КБ20-24-1	Установлення вузлів проходу витяжних вентиляційних шахт діаметром патрубка до 250 мм	10вузол	0,4	<u>3186,65</u> 2917,57	<u>140,47</u> 62,56	1275	1167	<u>56</u> 25	<u>43,8600</u> 0,8330	<u>17,54</u> 0,33
122	С111-1756 варіант 16	Дифузор МВ 125 ПФс Вентс	шт	4	<u>153,05</u> -	-	612	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>175,63</u> 127,29	<u>22,73</u> 5,56	351	255	<u>45</u> 11	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
124	С111-1756 варіант 15	Приточно-втяжна дверна решітка МВ 350 Вентс	шт	2	<u>203,97</u> -	-	408	-	-	-	-
125	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0294	<u>77201,95</u> 17870,47	<u>480,50</u> 156,77	2270	525	<u>14</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>7,7</u> 0,06
126	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>142,75</u> 120,93	<u>7,14</u> 2,00	143	121	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
127	2307-10826 варіант 4	Зворотний клапан д. 125	шт	1	<u>204,36</u> -	-	204	-	-	-	-
128	КБ20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>359,16</u> 43,72	<u>8,10</u> 2,10	359	44	<u>8</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
129	С130-277 варіант 6	Зонт витяжний д. 125 за типом ЗП 00.000 с.5.904-51	шт	1	<u>251,97</u> -	-	252	-	-	-	-
130	С1551-27- СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	7	<u>1639,27</u> -	-	11475	-	-	-	-
131	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>1451,03</u> 1411,78	<u>39,25</u> 10,99	1088	1059	<u>29</u> 8	<u>18,2400</u> 0,1463	<u>13,68</u> 0,11
132	& С114-63- У-1 варіант 3	Теплоізоляція повітропроводів з мінеральної вати б=50мм ALU LAMELLA MAT	м2	2	<u>339,52</u> -	-	679	-	-	-	-
133	КБ20-30-1 прим.	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,07	<u>892,60</u> 611,43	<u>159,38</u> 40,34	62	43	<u>11</u> 3	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>0,6</u> 0,04
134	С118-8 варіант 5	Матеріали для кріплення (7 кг)	комплект	1	<u>1243,48</u> -	-	1243	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					329311	24451	<u>1694</u> 463		<u>347,66</u> 6,11
		Разом устаткування, грн.					93741				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3682				
		Всього устаткування, грн.					97423				
		Разом будівельні роботи, грн.					235570				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					209425				
		всього заробітна плата, грн.					24914				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					14042 36,48 4244 249612 347034				
135	КПЗ-12-1	Розділ 4. Пусконаладжувальні роботи Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	Вен.мер.	1	<u>2015,80</u> 2015,80	- -	2016 -	2016	- -	<u>20,0000</u> -	<u>20</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4 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 4					2016 2016 2016 854 1,74 203 2870 2870	2016	- -		<u>20</u> -
136	17064-1457 варіант 1	Розділ 5. Допоміжні матеріали Термометр кімнатний	шт	9	<u>89,69</u> -	- -	807 -	-	- -	- -	- -
137	17064-1581 варіант 1	Психрометр з психрометричними таблицями	шт	9	<u>293,76</u> -	- -	2644 -	-	- -	- -	- -
138	17141-1039 варіант 1	Газоаналізатор-сигналізатор на кисень, вуглекислий газ і окис вуглецю	шт	1	<u>11060,31</u> -	- -	11060 -	-	- -	- -	- -
139	C1110-193 варіант 1	Компас	шт	2	<u>357,34</u> -	- -	715 -	-	- -	- -	- -
140	1704-20453 варіант 1	Тягонапоромір похилий типу ТНЖ або ТНМП-1	шт	1	<u>682,00</u> -	- -	682 -	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					15908	-	- -		- -
		Разом устаткування, грн.					682				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 5					26 708 15226 15226 15226 15935				
		Разом прями витрати по кошторису Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. 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					549923 94423 3708 98131 455500 386434 59673 32503 83,07 9667 488003 586134	54714	<u>14352</u> 4959		<u>745,74</u> 67,4
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					896,21 69340				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03
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
		І. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	725,74	72,62			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7				
3		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	20	100,79			
4		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	67,4	73,58			
5		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	83,07	116,39			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	896,21				
		Середній розряд робіт	розряд	3,8				
		ІІ. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
7	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	18,79698	356,81			
8	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	28,67114	135,51			
9	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	8,31493	331,36			
10	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	25,08671	13,76			
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,44858	645,14			
12	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	20,25665	5,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,38046	237,98			
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	5,89			
15	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,36813	138,80			
16	КБМ203-903	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш. год	0,204	156,50			
17	КБМ202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,0268	427,62			
18	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м ³ /хв	маш. год	0,04114	42,09			
19	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00085	533,65			
20	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м ³ /год	маш. год	0,04114	4,49			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
21	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	8,6175				
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	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,31434				
25	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	15,92514				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
26	+С1551-27-СП варіант 1	Фасонні частини повітропроводів б=0,5/0,6	м2	77	1639,27	1584,00	23,13	32,14
27	С130-1125	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	566,97	550,73	5,12	11,12
28	+С1630-554 варіант 6	Клапан терморегулятора RA-DV, осьовий Dn 15 013G7710 Danfoss	шт	12	1697,06	1649,00	14,78	33,28
29	+С113-1689 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
30	+17141-1039 варіант 1	Газоаналізатор-сигналізатор на кисень, вуглекислий газ і окис вуглецю	шт	1	11060,31	10840,00	3,44	216,87
31	+С113-2301 варіант 15	Термостатичний елемент RA2991 013G2991 Danfoss	шт	12	840,66	824,00	0,18	16,48
32	+&С130-557-1 варіант 21	Радіатор сталевий Тип-22 700*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	3	3094,88	3020,00	14,20	60,68
33	+С118-43 варіант 1	Комплект кріплень для радіатора Z-U 144	шт	12	633,89	621,00	0,46	12,43
34	+С1630-2013 варіант 1	Кран фланцевий стандартнопрохідний Ду 40	шт	5	1470,29	1440,00	1,46	28,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	+&C130-557-1 варіант 17	Радіатор сталевий Тип-11 500*500(h) з боковим підключенням Radik Classic	шт	3	2119,76	2064,00	14,20	41,56
36	+C111-1756 варіант 9	Решітка дворядна регульована ДР 300x100 Вентс	шт	10	590,92	578,00	1,33	11,59
37	+&C1630-113-1 варіант 4	Термоманометр 0-6 Bar, 80 мм, 0-120 C	шт	5	1129,81	1105,68	1,98	22,15
38	+&C111-1680-1 варіант 6	Трубна ізоляція ф22, б=9мм K-Flex ST	м.п	140	40,10	39,00	0,31	0,79
39	+&C130-557-1 варіант 20	Радіатор сталевий Тип-22 600*500(h) з боковим підключенням Radik Classic	шт	2	2773,58	2705,00	14,20	54,38
40	+C1630-554 варіант 5	Клапан запірний RLV-S, кутовий Dn 15 003L0123 Danfoss	шт	12	442,46	419,00	14,78	8,68
41	+&C130-557-1 варіант 19	Радіатор сталевий Тип-22 500*500(h) з боковим підключенням Radik Classic	шт	2	2515,52	2452,00	14,20	49,32
42	+C111-1756 варіант 12	Решітка дворядна регульована ДР 250x100(h) Вентс	шт	10	489,94	479,00	1,33	9,61
43	+&C130-557-1 варіант 22	Радіатор сталевий Тип-22 1200*500(h) з боковим підключенням Radik Classic	шт	1	4874,78	4765,00	14,20	95,58
44	+C113-2301 варіант 11	Кран Маєвського Danfoss	шт	12	400,02	392,00	0,18	7,84
45	+&C1630-113-2 варіант 3	Кран трьохходовий для манометра 1/2" BB	шт	11	389,62	380,00	1,98	7,64
46	+C118-8 варіант 4	Матеріали для кріплення (40 кг)	комплект	1	4030,12	3950,00	1,10	79,02
47	+C1630-1614 варіант 1	Насос циркуляційний VA 25/130 DAB	шт	1	3567,31	3481,33	16,03	69,95
48	+C113-104 варіант 1	Американка сталева 40 мм	10шт	1	3464,51	3394,00	2,58	67,93
49	+&C114-63-У-1 варіант 4	Теплоізоляція повітропроводу Пінофол 8 мм	м2	22	154,80	68,90	82,86	3,04
50	+C1630-117 варіант 1	Фланець сталевий Ду40	шт	10	328,27	320,00	1,83	6,44
51	+C113-1194-11Д варіант 4	Перехідник з металевою ЗР д.20x1,2" SZE02020XX	шт	24	136,08	133,00	0,41	2,67
52	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	543,94	529,39	3,88	10,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53	+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
54	+C113-1509 варіант 2	Коліно сталеве д. 40	шт	8	363,82	351,00	5,69	7,13
55	+C118-8 варіант 2	Комплект для кріплення (15 кг)	комплект	1	2910,16	2852,00	1,10	57,06
56	+C111-1756 варіант 10	Решітка зовнішня РН 450х100 (h) Вентс	шт	1	2805,34	2749,00	1,33	55,01
57	+C118-8 варіант 1	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
58	+C118-8 варіант 3	Матеріали для кріплення (25 кг)	комплект	1	2794,90	2739,00	1,10	54,80
59	C1630-134	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 15 мм	шт	84,09352	32,74	31,81	0,29	0,64
60	+C1630-1625 варіант 3	Протипиловий фільтр 500х250	шт	1	2728,05	2667,50	7,06	53,49
61	+17064-1581 варіант 1	Психрометр з психрометричними таблицями	шт	9	293,76	288,00	-	5,76
62	+C113-2301 варіант 16	Герметичний клапан д. 355 (з ручним приводом)	шт	1	2530,80	2481,00	0,18	49,62
63	+C111-1756 варіант 14	Приточно-витяжна дверна решітка МВ 350Р/2	шт	4	557,26	545,00	1,33	10,93
64	+C130-557-1 варіант 18	Радіатор сталевий Тип-11 600*500(h) з боковим підключенням Radik Klassic	шт	1	2127,92	2072,00	14,20	41,72
65	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00564883	349611,34	341614,40	1141,82	6855,12
66	+C111-1756 варіант 11	Решітка дворядна регульована ДР 150х100(h) Вентс	шт	4	467,50	457,00	1,33	9,17
67	+C1630-1432 варіант 13	Кран кульовий 3В 1/2" KNR1 Fabo	шт	4	353,05	345,62	0,51	6,92
68	+C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. д. 20 SKO02090XX	шт	20	67,13	65,63	0,18	1,32
69	+C1630-1432 варіант 12	Кран кульовий 3В 1/2" KN1 Fabo	шт	6	223,56	218,67	0,51	4,38
70	+C113-1750 варіант 1	Трійник д. 20 STK02020XX	шт	20	66,98	65,40	0,27	1,31
71	+C118-8 варіант 5	Матеріали для кріплення (7 кг)	комплект	1	1243,48	1218,00	1,10	24,38
72	+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

1	2	3	4	5	6	7	8	9
73	+С1630-1432 варіант 14	Кран кульовий 3В 1" KNR3 Fabo	шт	2	524,46	513,67	0,51	10,28
74	С113-133	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	12	85,26	83,33	1,30	0,63
75	+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
76	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0118351	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
77	+17064-1457 варіант 1	Термометр кімнатний	шт	9	89,69	87,93	-	1,76
78	+2307-10826 варіант 3	Зворотний клапан д. 315	шт	1	805,34	781,50	8,05	15,79
79	+С113-1509 варіант 1	Коліно сталеве д. 15	шт	6	120,04	112,00	5,69	2,35
80	+С1110-193 варіант 1	Компас	шт	2	357,34	350,00	0,33	7,01
81	+С1545-261 варіант 1	Труба 50х30х3 (Рама для вентилятора (Н=200мм))	кг	15	46,64	45,00	0,73	0,91
82	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0073664	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
83	+С1630-1531 варіант 5	Повітровідвідник 1/2" AV31 Fabo	шт	2	317,58	304,58	6,77	6,23
84	+С111-1756 варіант 16	Дифузор МВ 125 ПФс Вентс	шт	4	153,05	148,72	1,33	3,00
85	+С113-1194-11Д варіант 2	Перехідник з металевою ВР д.20х1/2" SZI02020XX	шт	4	150,87	147,50	0,41	2,96
86	С1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	3,056	190,87	186,57	0,56	3,74
87	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
88	+С130-144 варіант 1	Віброізолятор А 30-30	шт	4	138,67	135,60	0,35	2,72
89	С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,01408	39140,88	37553,79	819,62	767,47
90	+С113-1194-11Д варіант 6	Перехід концентричний (40х65)	шт	2	267,76	262,10	0,41	5,25
91	+С111-1151 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,01376	36828,79	35992,00	562,63	274,16
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	+С113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. д. 32 SKO03290RCT	шт	6	73,75	72,12	0,18	1,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	+С113-1194-11Д варіант 1	Перехідник з металевою ВР д.32х1" SZI03232XX	шт	2	220,74	216,00	0,41	4,33
95	+С113-1194-11Д варіант 3	Перехідник з металевою ЗР д.32х1" SZE03232XX	шт	2	218,19	213,50	0,41	4,28
96	+С130-910 варіант 1	Набір інструментів 013G1236 Danfoss	шт	1	434,47	418,63	7,32	8,52
97	+&C111-1680-1 варіант 9	Трубна ізоляція ф48мм б= 9мм ST	м.п	4	104,74	102,38	0,31	2,05
98	+&C111-1680-1 варіант 8	Трубна ізоляція ф80мм б= 9мм ST	м.п	2	207,38	203,00	0,31	4,07
99	+С111-1756 варіант 15	Приточно-втяжна дверна решітка MB 350 Вентс	шт	2	203,97	198,64	1,33	4,00
100	+С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,004426	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
101	+С113-1194-11Д варіант 5	Заглушка еліптична ф76	шт	2	192,18	188,00	0,41	3,77
102	С130-298	Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі, марка ЗК315, діаметр шахт 315 мм	шт	1	354,84	343,81	4,07	6,96
103	+&C111-1680-1 варіант 7	Трубна ізоляція ф35, б=9мм K-Flex ST	м.п	6	55,40	54,00	0,31	1,09
104	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00897	34377,52	32883,83	819,62	674,07
105	С130-296	Зонти вентиляційних систем круглі із листової сталі, марка ЗК200, діаметр шахт 200 мм	шт	1	303,40	295,42	2,03	5,95
106	+С130-277 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
107	+С111-1756 варіант 13	Приточно-втяжна дверна решітка MB 350P	шт	1	243,10	237,00	1,33	4,77
108	+2307-10160 варіант 3	Коротка різьба д. 40	шт	6	40,43	39,09	0,55	0,79
109	С1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,06767	3577,60	2229,64	1277,81	70,15
110	С130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	1	205,40	199,86	1,51	4,03
111	+2307-10826 варіант 4	Зворотний клапан д. 125	шт	1	204,36	192,30	8,05	4,01
112	С111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0031798	50748,61	48550,27	1203,27	995,07
113	С1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	10,51169	15,15	14,43	0,42	0,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
114	+2307-10160 варіант 1	Коротка різьба д. 15	шт	14	11,35	10,58	0,55	0,22
115	C1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	4,4642	33,66	32,34	0,66	0,66
116	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
117	C1630-118	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 15 мм	шт	21,02338	5,63	5,45	0,07	0,11
118	C1630-136	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 25 мм	шт	1,4924	57,63	55,83	0,67	1,13
119	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
120	+2307-10160 варіант 4	Мфта сталева д. 15	шт	6	13,30	12,49	0,55	0,26
121	+2307-10160 варіант 2	Коротка різьба д. 25	шт	4	17,69	16,79	0,55	0,35
122	+2307-10160 варіант 5	Мфта сталева д. 25	шт	2	34,56	33,33	0,55	0,68
123	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,000646	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
124	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,184	226,11	220,46	1,22	4,43
125	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00028	134381,01	130564,12	1181,97	2634,92
126	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000285615	112965,93	110000,00	750,91	2215,02
127	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0145	1981,05	1044,59	897,62	38,84
128	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0096	2065,57	1313,39	752,18	-
129	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,005	3916,34	3810,31	29,24	76,79
130	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0004545	41884,47	40325,48	737,73	821,26
131	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000153	78451,74	75571,77	1341,70	1538,27
132	C1530-155	Перехід, діаметр 20x16 мм	10шт	0,60067	19,83	19,41	0,03	0,39
133	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00009	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
134	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07	71,17	68,94	0,83	1,40
135	C1545-159	Очіс льняний	т	0,00018	26813,19	25438,55	848,89	525,75
136	C1630-128	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 25 мм	шт	0,1599	22,19	21,00	0,75	0,44
137	C1630-120	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 25 мм	шт	0,3198	8,09	7,80	0,13	0,16
138	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	0,00015	11522,05	10476,51	819,62	225,92
139	C1530-157	Перехід, діаметр 32x25 мм	10шт	0,02132	37,36	36,53	0,10	0,73
140	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0000255	22124,85	20615,54	1075,49	433,82
141	C111-622	Міткаль "Т-2" сировий [сиров'є]	10м	0,00161	271,71	253,67	12,71	5,33
142	C111-311	Каболка	т	0,000004	107529,06	104355,81	1064,84	2108,41
143	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000215	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
144	C111-1292	Уайт-спірит	т	0,000064	4355,03	2832,11	1437,53	85,39

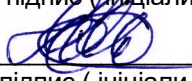
1	2	3	4	5	6	7	8	9
145	C111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,000004	42682,39	40663,51	1181,97	836,91
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат						
146	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,1332	-	-		
147	C1999-9005	Масильні матеріали	кг	0,0862	184,55	184,55		
IV. Устаткування								
148	+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
149	+1715-3139 варіант 2	Змішувальний вузол 1" N=0,184 кВт УСВК 1-6	шт	1	28935,36	27842,00	835,26	258,10
150	+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
151	+2308-5065 варіант 1	Калорифер НКВ 500х250-4	шт	1	10921,69	10509,00	315,27	97,42
152	+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
153	+1704-20453 варіант 1	Тягонапоромір похилий типу ТНЖ або ТНМП-1	шт	1	708,78	682,00	20,46	6,32

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 21 вересня 2023 р.

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

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

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на електротехнічні рішення
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 242,334 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,56116 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 41,931 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтаж щита розподільчого ЩЗС									
1	КБ21-24-2	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>442,99</u> 283,55	<u>2,06</u> 0,23	443	284	<u>2</u> -	<u>3,9100</u> 0,0030	<u>3,91</u> -
2	& 1504-19078-1	Щит розподільчий навісного виконання на 24 модулі розміром 310x395x130 мм ЩРН-24-IP30	шт	1	<u>2583,81</u> -	- -	2584	-	- -	- -	- -
3	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>21862,98</u> 14852,10	<u>771,90</u> 693,80	219	149	<u>8</u> 7	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>2,07</u> 0,1
4	С1547-16	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; In=20 А ETI-LAS 20 4р СОР	шт	1	<u>1387,50</u> -	- -	1388	-	- -	- -	- -
5	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,1	<u>28699,19</u> 20714,61	<u>771,90</u> 693,80	2870	2071	<u>77</u> 69	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>28,56</u> 0,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C1547-16 варіант 22	Вимикач автоматичний 3-х полюсний 380 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR63-C10	шт	1	<u>548,75</u> -	-	549	-	-	-	-
7	C1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C10	шт	4	<u>238,84</u> -	-	955	-	-	-	-
8	C1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C6	шт	5	<u>271,81</u> -	-	1359	-	-	-	-
9	KB21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>21862,98</u> <u>14852,10</u>	<u>771,90</u> <u>693,80</u>	656	446	<u>23</u> <u>21</u>	<u>207,2000</u> <u>9,7940</u>	<u>6,22</u> <u>0,29</u>
10	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	<u>1734,67</u> -	-	5204	-	-	-	-
11	KB21-22-12	Монтаж незалежного розчеплювача SEZ- VC	100шт	0,01	<u>21862,98</u> <u>14852,10</u>	<u>771,90</u> <u>693,80</u>	219	149	<u>8</u> <u>7</u>	<u>207,2000</u> <u>9,7940</u>	<u>2,07</u> <u>0,1</u>
12	C1547-16 варіант 26	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	<u>335,23</u> -	-	335	-	-	-	-
13	& C1545- 289-1 варіант 7	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС- 4А 14	шт	1	<u>122,56</u> -	-	123	-	-	-	-
14	& C1545- 289-1 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							17027	3099	<u>118</u> <u>104</u>		<u>42,83</u> <u>1,47</u>
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							17027				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							13810				
всього заробітна плата, грн.							3203				
Загальновиробничі витрати, грн.							1703				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,3				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							499				
Всього будівельні роботи, грн.							18730				

Всього по розділу 1							18730				
15	KM8-81-1	Розділ 2. Монтаж системи контролю і сигналізації загазованості Установлення пульта контролю датчика загазованості	шт	1	<u>122,68</u> <u>120,16</u>	-	123	120	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	<u>6450,00</u>	-	6450	-	-	-	-
17	КМ10-668-2	Установлення газосигналізатора	шт	3	<u>252,79</u> <u>212,86</u>	<u>1,44</u> <u>0,17</u>	758	639	<u>4</u> <u>1</u>	<u>3,2000</u> <u>0,0026</u>	<u>9,6</u> <u>0,01</u>
18	1704-50274 варіант 2	Газосигналізатор метану, =12 В, 150 мА, поріг спрацювання по метану: 20% НКГР GS-133	шт	3	<u>2803,00</u>	-	8409	-	-	-	-
19	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>252,79</u> <u>212,86</u>	<u>1,44</u> <u>0,17</u>	758	639	<u>4</u> <u>1</u>	<u>3,2000</u> <u>0,0026</u>	<u>9,6</u> <u>0,01</u>
20	1602-30066 варіант 3	Сповіслювач світлозвуковий, =12 В, 70 мА, 95 дБ "Гном-1"	шт	2	<u>948,00</u>	-	1896	-	-	-	-
21	1602-30066 варіант 5	Сповіслювач світломовний загазованості, =12 В, 170 мА, 85 дБ, 60 сек "Плай" ОР-05С- 12/24	шт	1	<u>1302,00</u>	-	1302	-	-	-	-
22	КМ10-111-2	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настінний	шт	1	<u>263,24</u> <u>159,21</u>	-	263	159	-	<u>2,1200</u>	<u>2,12</u>
23	1604-5003 варіант 2	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	<u>1052,91</u>	-	1053	-	-	-	-
24	КМ10-683-10 прим.	Монтаж аудіопанелі виклику	шт	1	<u>432,50</u> <u>240,32</u>	-	433	240	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
25	1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	<u>1145,92</u>	-	1146	-	-	-	-
26	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	2	<u>19,09</u> <u>11,97</u>	-	38	24	-	<u>0,1800</u>	<u>0,36</u>
27	1504-12175 варіант 2	Датчик руху інфрачервоний, 230 В, 10+420 с, 12 м, Е=10+2000 Лк, Ін=6 А Р12В-ІР44	шт	2	<u>480,11</u>	-	960	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					23589	1821	<u>8</u> <u>2</u>		<u>26,48</u> <u>0,02</u>
		Разом устаткування, грн.					18057				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					710				
		Всього устаткування, грн.					18767				
		Разом будівельні роботи, грн.					5532				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3703				
		всього заробітна плата, грн.					1823				
		Загальновиробничі витрати, грн.					899				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					246				
		Всього будівельні роботи, грн.					6431				

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

		Всього по розділу 2					25196				
		Розділ 3. Монтаж світильників, ламп, комплектуючих									
28	КБ21-18-6	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 2	100шт	0,21	<u>15679,01</u> 14908,78	<u>40,73</u> 4,44	3293	3131	<u>9</u> 1	<u>203,2000</u> 0,0592	<u>42,67</u> 0,01
29	1507-1002 варіант 10	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДПП-01В-12-001-IP20	шт	21	<u>1361,25</u> -	- -	28586	-	- -	- -	- -
30	КБ21-18-5	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на підвісках [штангах], кількість ламп 1	100шт	0,1	<u>12039,86</u> 11269,63	<u>40,73</u> 4,44	1204	1127	<u>4</u> -	<u>153,6000</u> 0,0592	<u>15,36</u> 0,01
31	1507-1003 варіант 17	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-052-IP54	шт	4	<u>1157,92</u> -	- -	4632	-	- -	- -	- -
32	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	-	- -	- -	- -
33	1507-1003 варіант 18	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-12-033-IP54	шт	5	<u>1157,92</u> -	- -	5790	-	- -	- -	- -
34	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,05	<u>24842,89</u> 15495,74	<u>40,73</u> 4,44	1242	775	<u>2</u> -	<u>211,2000</u> 0,0592	<u>10,56</u> -
35	1507-1003 варіант 16	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-IP65	шт	5	<u>5370,37</u> -	- -	26852	-	- -	- -	- -
36	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,04	<u>10475,69</u> 10154,88	<u>40,73</u> 4,44	419	406	<u>2</u> -	<u>131,2000</u> 0,0592	<u>5,25</u> -
37	1507-1002 варіант 9	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					91971	5439	<u>17</u> 1		<u>73,84</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					91971				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					86515				
		всього заробітна плата, грн.					5440				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2863				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					833				
		Всього будівельні роботи, грн.					94834				

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

		Всього по розділу 3					94834				
		Розділ 4. Монтаж електроустановчих виробів									
38	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,11	<u>1890,75</u> 1683,62	-	208	185	-	<u>25,3100</u>	<u>2,78</u>
39	С1547-6 варіант 9	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681001	шт	11	<u>87,66</u> -	-	964	-	-	-	-
40	КБ21-22-5	Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2097,63</u> 1890,50	-	42	38	-	<u>28,4200</u>	<u>0,57</u>
41	С1547-6 варіант 10	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681004	шт	2	<u>100,64</u> -	-	201	-	-	-	-
42	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,23	<u>1787,19</u> 1683,62	-	411	387	-	<u>25,3100</u>	<u>5,82</u>
43	С1545-215 варіант 13	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, IP20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,02	<u>14333,61</u> -	-	287	-	-	-	-
44	С1545-215 варіант 15	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом, шторками та кришкою, одинарна ~250В, 16А, IP44 MINA GRAND "OVIVO"	100шт	0,2	<u>12477,21</u> -	-	2495	-	-	-	-
45	С1545-215 варіант 14	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, одинарна ~380В, 16А, IP44 3P+PE+N IZN 1653	100шт	0,01	<u>28893,09</u> -	-	289	-	-	-	-
46	1504-17152 варіант 9	Коробка відгалужувальна відкритого встановлення, IP40 8106 КА	шт	26	<u>59,87</u> -	-	1557	-	-	-	-
47	1504-17152 варіант 10	Коробка розподільча вогнестійка (Р30) KBK 1.30-3-1	шт	5	<u>392,21</u> -	-	1961	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					8415	610	-		<u>9,17</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					8415				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7805				
		всього заробітна плата, грн.					610				

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 4					341 0,89 103 8756				
							8756				
		Розділ 5. Монтаж труб, проводів та кабелів									
48	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,1	<u>5413,27</u> 5413,27	-	541	541	-	<u>75,5200</u> -	<u>7,55</u> -
49	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,07	<u>10364,21</u> 10364,21	-	725	725	-	<u>144,5900</u> -	<u>10,12</u> -
50	КБ21-2-1 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	5,12	<u>3953,19</u> 2851,35	<u>51,32</u> 5,60	20240	14599	<u>263</u> 29	<u>42,3300</u> 0,0746	<u>216,73</u> 0,38
51	& С1545-267-1 варіант 26	Металорукав в ПВХ-оболонці, Ду=20 мм РЗ-Ц-П-20У1	м	115	<u>120,32</u> -	-	13837	-	-	-	-
52	& С1545-267-1 варіант 27	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=20 Октопус-9 91920	м	267	<u>14,19</u> -	-	3789	-	-	-	-
53	& С1545-267-1 варіант 28	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	130	<u>17,95</u> -	-	2334	-	-	-	-
54	КБ21-2-2 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,05	<u>4262,81</u> 3125,50	<u>51,32</u> 5,60	213	156	<u>3</u> -	<u>46,4000</u> 0,0746	<u>2,32</u> -
55	& С1545-267-1 варіант 29	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=32 Октопус-9 91932	м	5	<u>24,04</u> -	-	120	-	-	-	-
56	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм ²	100м	0,27	<u>541,86</u> 499,14	-	146	135	-	<u>7,4100</u> -	<u>2</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	15095-2024 варіант 3	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ПВСнгд-380 2х1,0 мм2	1000м	0,027	<u>19067,41</u> -	- -	515	-	- -	- -	- -
58	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одноквартирного або багатоквартирного у загальному оплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	4,24	<u>693,22</u> 579,30	- -	2939	2456	- -	<u>8,6000</u> -	<u>36,46</u> -
59	С157-294 варіант 8	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 2х1,5	1000м	0,052	<u>32302,51</u> -	- -	1680	-	- -	- -	- -
60	С157-294 варіант 9	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х1,5	1000м	0,198	<u>39646,51</u> -	- -	7850	-	- -	- -	- -
61 & 15093-33013-1 варіант 15		Кабель вогнестійкий (Р30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 2х1,5 мм2 Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,031	<u>49558,82</u> -	- -	1536	-	- -	- -	- -
62 & 15093-33013-1 варіант 14		Кабель вогнестійкий (Р30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 3х1,5 мм2 Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,084	<u>54628,22</u> -	- -	4589	-	- -	- -	- -
63	15096-12111 варіант 3	Кабель контрольний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, екранований, перерізом 4х1,0 мм2 КВВГЭнгд-660	1000м	0,059	<u>15669,64</u> -	- -	925	-	- -	- -	- -
64	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одноквартирного або багатоквартирного у загальному оплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	0,87	<u>978,43</u> 821,79	- -	851	715	- -	<u>12,2000</u> -	<u>10,61</u> -
65	С157-294 варіант 10	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х2,5	1000м	0,057	<u>60495,31</u> -	- -	3448	-	- -	- -	- -
66	15093-35033 варіант 6	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х1,5	1000м	0,03	<u>64947,64</u> -	- -	1948	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм ²	100м	0,05	<u>1324,46</u> 1096,62	- -	66	55	- -	<u>16,2800</u> -	<u>0,81</u> -
68	15093-35033 варіант 7	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5х4	1000м	0,005	<u>267703,24</u> -	- -	1339	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					69631	19382	<u>266</u> 29		<u>286,6</u> 0,38
		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.					69631 49983 19411 10779 28,25 3287 80410				
		Всього по розділу 5					80410				
69	КБ1-164-2	Розділ 6. Заземлення Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м ³	0,0364	<u>15506,41</u> 15506,41	- -	564	564	- -	<u>261,8000</u> -	<u>9,53</u> -
70	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м ³	0,0364	<u>8775,75</u> 8775,75	- -	319	319	- -	<u>150,4500</u> -	<u>5,48</u> -
71	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,5	<u>4308,78</u> 821,74	<u>3342,81</u> 446,80	2154	411	<u>1671</u> 223	<u>11,2000</u> 5,6140	<u>5,6</u> 2,81
72	С111-1809 варіант 8	Сталь кругла гар. д.16 мм	т	0,0237	<u>42881,85</u> -	- -	1016	-	- -	- -	- -
73	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,02	<u>10364,21</u> 10364,21	- -	207	207	- -	<u>144,5900</u> -	<u>2,89</u> -
74	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 100 мм ²	100 м	0,13	<u>1921,64</u> 1643,49	<u>59,44</u> 6,48	250	214	8 1	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>2,91</u> 0,01
75	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,03	<u>4397,62</u> 1878,27	<u>63,85</u> 6,96	132	56	2 -	<u>25,6000</u> 0,0928	<u>0,77</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	C1110-171 варіант 3	Смуга сталевая гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4x25 мм	т	0,01248	<u>43923,88</u>	-	548	-	-	-	-
77	C113-1879 варіант 1	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-682	шт	1	<u>376,48</u>	-	376	-	-	-	-
78	C188888-20 варіант 1	Злучник контрольний для смуги В25 С-032	шт	3	<u>89,35</u>	-	268	-	-	-	-
79	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм ²	100 м	0,25	<u>7707,62</u> 4578,29	<u>14,22</u> 4,62	1927	1145	<u>4</u> 1	<u>62,4000</u> 0,0630	<u>15,6</u> 0,02
80	C157-253 варіант 1	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, перерізом 1x10 мм ² ПВЗ	1000м	0,025	<u>51345,67</u>	-	1284	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					9045	2916	<u>1685</u> 225		<u>42,78</u> 2,84
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					9045 4444 3141 1775 4,83 562 10820				
		----- Всього по розділу 6					10820				
81	КП1-61-2	Розділ 7. Пусконаладжувальні роботи Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	Вимір.	1	<u>201,58</u> 201,58	-	202	202	-	<u>2,0000</u> -	<u>2</u> -
82	КП2-16-4	Запуск системи сигналізації та оповіщення	Система	1	<u>2318,17</u> 2318,17	-	2318	2318	-	<u>23,0000</u> -	<u>23</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					2520	2520	-		<u>25</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2520 2520 1069 2,17 253				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					3589				

		Всього по розділу 7					3589				
		Разом прямі витрати по кошторису					222198	35787	<u>2094</u>		<u>506,7</u>
									<u>361</u>		<u>4,73</u>
		Разом устаткування, грн.					18057				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					710				
		Всього устаткування, грн.					18767				
		Разом будівельні роботи, грн.					204141				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					166260				
		всього заробітна плата, грн.					36148				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19428				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					49,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5783				
		Всього будівельні роботи, грн.					223569				

		Всього по кошторису					242334				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					561,16				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					41931				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04
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
		<u>І. Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	35,57	66,29			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	446,13	69,28			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,3				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	25	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	4,73	76,40			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	49,73	116,41			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	561,16				
		Середній розряд робіт	розряд	3,5				
		<u>ІІ. Будівельні машини і механізми</u>						
9	КБМ216-402	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	2,1	784,44			
10	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	23,0689	13,76			
11	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	1,245	93,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,56	5,54			
13	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,0125	284,44			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>								
14	КБМ200-64 варіант 1	Перфоратор електромагнітний	маш. год	49,938				
15	КБМ233-302 варіант 1	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,0697				
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	35,2133				
17	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	41,058				
18	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	11,4345				
19	КБМ270-236 варіант 1	Пилосос промисловий	маш. год	3,2197				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
20	+1507-1002 варіант 10	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДПП-01В-12-001-ІР20	шт	21	1361,25	1333,54	1,02	26,69
21	+1507-1003 варіант 16	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю ДПП-06У-8-221-ІР65	шт	5	5370,37	5263,39	1,68	105,30
22	+1507-1002 варіант 9	Світильник накладний СД, 6 Вт, Ra=80, T=4000K з акумуляторною батареєю та наклейкою "Вихід" ДБО01ВСП-6-6-104-ІР20	шт	4	4444,16	4356,00	1,02	87,14
23	+&C1545-267-1 варіант 26	Металорукав в ПВХ-оболонці, Ду=20 мм РЗ-Ц-П-20У1	м	115	120,32	117,59	0,37	2,36
24	+С157-294 варіант 9	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х1,5	1000м	0,198	39646,51	38840,00	29,13	777,38
25	+1507-1003 варіант 18	Світильник накладний СД, 12 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-12-033-ІР54	шт	5	1157,92	1133,54	1,68	22,70
26	+С1547-16 варіант 25	Вимикач диференційний 2-х полюсний, 230 В; І _н =16 А; І _в ит=30 мА; хар-ка "С"; тип "А" ЕТІ-KZS-1М С16/0,03	шт	3	1734,67	1700,00	0,66	34,01
27	+1507-1003 варіант 17	Світильник накладний СД, 8 Вт, Ra=80, T=4000K ДББ-64В-8-052-ІР54	шт	4	1157,92	1133,54	1,68	22,70
28	+&15093-33013-1 варіант 14	Кабель вогнестійкий (Р30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 3х1, 5 мм ² Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,084	54628,22	53530,00	27,08	1071,14
29	+&C1545-267-1 варіант 27	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=20 Октопус-9 91920	м	267	14,19	13,54	0,37	0,28
30	+С157-294 варіант 10	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 3х2,5	1000м	0,057	60495,31	59280,00	29,13	1186,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	+&1504-19078-1 варіант 3	Щит розподільчий навісного виконання на 24 модулі розміром 310x395x130 мм ЩРН-24-IP30	шт	1	2583,81	2530,00	3,15	50,66
32	+C1545-215 варіант 15	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом, шторками та кришкою, одинарна ~250В, 16А, IP44 MINA GRAND "OVIVO"	100шт	0,2	12477,21	12230,00	2,56	244,65
33	+&C1545-267-1 варіант 28	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=25 Октопус-9 91925	м	130	17,95	17,23	0,37	0,35
34	+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
35	+1504-17152 варіант 10	Коробка розподільча вогнестійка (P30) КВК 1.30-3-1	шт	5	392,21	384,45	0,07	7,69
36	+15093-35033 варіант 6	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5x1,5	1000м	0,03	64947,64	63530,00	144,16	1273,48
37	C121-782	Металеві конструкції	т	0,032054	56657,51	55416,05	819,69	421,77
38	+C157-294 варіант 8	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 2x1,5	1000м	0,052	32302,51	31640,00	29,13	633,38
39	+1504-17152 варіант 9	Коробка відгалужувальна відкритого встановлення, IP40 8106 КА	шт	26	59,87	58,63	0,07	1,17
40	+&15093-33013-1 варіант 15	Кабель вогнестійкий (P30) з мідними жилами, з ізоляцією жил та оболонкою з безгалогенних речовин, перерізом 2x1,5 мм ² Flame X 950 (N) НХН FE180/E30 0,6/1 kV	1000м	0,031	49558,82	48560,00	27,08	971,74
41	+C1547-16 варіант 21	Перемикач навантаження 4-х полюсний 380 В; In=20 А ETI-LAS 20 4р COP	шт	1	1387,50	1359,63	0,66	27,21
42	+C1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; In=63А; Iy=6А; хар-ка "С" SEZ-PR61-C6	шт	5	271,81	265,82	0,66	5,33
43	+15093-35033 варіант 7	Кабель силовий з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ВВГнгд-660 5x4	1000м	0,005	267703,24	262310,00	144,16	5249,08
44	+C157-253 варіант 1	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, перерізом 1x10 мм ² ПВЗ	1000м	0,025	51345,67	50260,00	78,89	1006,78
45	+1604-5005 варіант 2	Аудіопанель виклику, =9 В DR-2PN	шт	1	1145,92	1120,30	3,15	22,47
46	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	67,21	16,69	16,29	0,07	0,33
47	+1604-5003 варіант 2	Аудіодомофон, 220 В, 4,5 Вт DP-2S	шт	1	1052,91	1030,50	1,76	20,65
48	+C111-1809 варіант 8	Сталь кругла гар. д.16 мм	т	0,0237	42881,85	42000,00	562,63	319,22
49	+C1547-6 варіант 9	Вимикач відкритого встановлення одноклавішний ~ 250В, 10А, IP20 ViKo "Vera" 90681001	шт	11	87,66	85,60	0,34	1,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	+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	480,11	468,80	1,90	9,41
51	+С1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1-но полюсний 230 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR61-С10	шт	4	238,84	233,50	0,66	4,68
52	+15096-12111 варіант 3	Кабель контрольний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату, екранований, перерізом 4х1,0 мм ² КВВГЭнгд-660	1000м	0,059	15669,64	15250,42	111,97	307,25
53	С1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	1,058	711,99	696,22	1,81	13,96
54	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,014321	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
55	С1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,71	934,40	915,20	0,88	18,32
56	С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стілки 2,8 мм	м	7,9872	76,76	75,00	1,19	0,57
57	С111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,010907	53668,96	52054,00	562,63	1052,33
58	+С1547-16 варіант 22	Вимикач автоматичний 3-х полюсний 380 В; Ін=63А; Іу=10А; хар-ка "С" SEZ-PR63-С10	шт	1	548,75	537,33	0,66	10,76
59	+С1110-171 варіант 3	Смуга сталева гарячекатана, звичайної точності прокатки, розміром 4х25 мм	т	0,01248	43923,88	42500,00	562,63	861,25
60	С111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	5,5	97,37	94,63	0,83	1,91
61	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0057367	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
62	+15095-2024 варіант 3	Провід з'єднувальний з мідними жилами, з ПВХ-ізоляцією жил та оболонкою із ПВХ-пластикату ПВСнгд-380 2х1,0 мм ²	1000м	0,027	19067,41	18672,32	21,22	373,87
63	С111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,03	16589,40	16263,38	0,74	325,28
64	С1545-291	Шпилька	комплект	10,2	42,26	41,14	0,29	0,83
65	+С113-1879 варіант 1	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-682	шт	1	376,48	368,92	0,18	7,38
66	+С1547-16 варіант 26	Розчеплювач незалежний, 230 В; 0,05 с SEZ-VC	шт	1	335,23	328,00	0,66	6,57
67	+С1545-215 варіант 14	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, одинарна ~380В, 16А, ІР44 ЗР+РЕ+N ІZN 1653	100шт	0,01	28893,09	28324,00	2,56	566,53
68	+С1545-215 варіант 13	Розетка штепсельна відкритого встановлення із захисним контактом та кришкою, подвійна ~250В, 16А, ІР20 ViKo "Vera" 90681056	100шт	0,02	14333,61	14050,00	2,56	281,05
69	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,51	533,95	523,13	0,35	10,47
70	+С18888-20 варіант 1	Злучник контрольний для смуги В25 С-032	шт	3	89,35	87,60	-	1,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9
71	+С1547-6 варіант 10	Перемикач відкритого встановлення одноклавішний ~250В, 10А, ІР20 ViKo "Vera" 90681004	шт	2	100,64	98,33	0,34	1,97
72	С1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0012179	152144,90	148356,69	804,98	2983,23
73	+&С1545-289- 1 варіант 8	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; с. ВС-4А 14	шт	1	122,75	120,33	0,01	2,41
74	+&С1545-289- 1 варіант 7	Шина нульова, 6х9 мм; 63 А; 14 груп; ж. ВС-4А 14	шт	1	122,56	120,15	0,01	2,40
75	+&С1545-267- 1 варіант 29	Труба ПВХ гнучка гофрована, легкого типу д=32 Октопус-9 91932	м	5	24,04	23,20	0,37	0,47
76	С1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,34	213,96	208,96	0,80	4,20
77	С1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,002	33725,58	32501,66	562,63	661,29
78	С1545-247	Скоби з оцинкованого заліза	100шт	0,02	2938,65	2879,42	1,61	57,62
79	С111-1663	Лак, марка 177	т	0,001481	36412,59	34356,92	1341,70	713,97
80	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1	455,46	445,62	0,91	8,93
81	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0006	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
82	С1545-37	Утримувач К188	100шт	0,0402	809,41	789,52	4,02	15,87
83	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,05	567,62	554,73	1,76	11,13
84	С111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0006	44282,49	42676,48	737,73	868,28
85	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0246	933,19	914,23	0,66	18,30
86	С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,17	125,36	122,67	0,23	2,46
87	С1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
88	С111-432	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14	т	0,0002	67782,45	65271,41	1181,97	1329,07
89	С1545-177	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	0,01	1284,76	1258,28	1,29	25,19
90	С1546-93	Флюс ВАМИ, КСП, ФКДТ	кг	0,02	576,76	564,39	1,06	11,31
91	С1545-237	Скоба дволапкова СД-22, СД-27	100шт	0,04	270,64	263,94	1,39	5,31
92	С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стілки 3 мм	м	0,0636	147,81	144,34	2,37	1,10
93	С111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0002	41884,47	40325,48	737,73	821,26
94	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 25 мм, ІІІ сорт	м3	0,001	8044,42	7371,07	515,62	157,73
95	С113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стілки 2,8 мм	м	0,078	99,50	97,22	1,54	0,74
96	С1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,00006	116101,82	112483,61	1341,70	2276,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9
97	C1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,0025	1733,68	1696,76	2,93	33,99
98	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00008	37521,62	36048,17	737,73	735,72
99	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
100	C1113-180	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001	63535,64	60852,31	1437,53	1245,80
101	C1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,0204	13,38	13,04	0,08	0,26
102	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0045	19,33	18,15	0,80	0,38
Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат								
103	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	30,6261	-	-		
104	C1999-9005	Масильні матеріали	кг	1,0002	184,55	184,55		
IV. Устаткування								
105	+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
106	+1503-8874 варіант 2	Пульт контролю датчика загазованості, 220В, 30ВА Сигнал-31Д/4	шт	1	6703,29	6450,00	193,50	59,79
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	+1602-30066 варіант 5	Сповіслювач світломовний загазованості, =12 В, 170 мА, 85 дБ, 60 сек "Плай" ОР-05С-12/24	шт	1	1353,13	1302,00	39,06	12,07

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 21 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 68,433 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,27993 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 22,166 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монтажні роботи									
1	KM10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>4410,07</u> 4307,07	<u>1,44</u> 0,17	4410	4307	<u>1</u> -	<u>60,8000</u> 0,0026	<u>60,8</u> -
2	1602-30041 варіант 4	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П.1"	комплект	1	<u>10189,40</u> -	- -	10189	-	- -	- -	- -
3	KM8-594-6	Світильник з люмінесцентними лампами, що встановлюється окремо, на підвісках [штангах], кількість ламп у світильнику 1	100 шт	0,01	<u>22245,43</u> 11888,64	<u>9712,85</u> 5382,81	222	119	<u>97</u> 54	<u>153,6000</u> 71,7423	<u>1,54</u> 0,72
4	& C1545-185CAO-1 варіант 2	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	<u>917,82</u> -	- -	918	-	- -	- -	- -
5	KM8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний	шт	1	<u>53,85</u> 45,34	<u>5,69</u> 1,85	54	45	<u>6</u> 2	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
6	1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 А/год	шт	1	<u>698,82</u> -	- -	699	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>252,79</u> 212,86	<u>1,44</u> 0,17	758	639	<u>4</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>9,6</u> 0,01
8	1602-30088 варіант 7	Оповіслювач світлозвуковий "Вихід" ОС-1	шт	3	<u>931,71</u> -	-	2795	-	-	-	-
9	1602-30088 варіант 6	Оповіслювач світлозвуковий "Пожежа" ОС3-2	шт	2	<u>1199,97</u> -	-	2400	-	-	-	-
10	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС ручний	шт	2	<u>136,50</u> 106,43	<u>5,60</u> 0,68	273	213	<u>11</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>3,2</u> 0,02
11	1602-30066 варіант 4	Сповіслювач пожежний ручний SPR1	шт	3	<u>245,32</u> -	-	736	-	-	-	-
12	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий	шт	8	<u>252,79</u> 212,86	<u>1,44</u> 0,17	2022	1703	<u>12</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>25,6</u> 0,02
13	1602-30076 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3	шт	9	<u>571,50</u> -	-	5144	-	-	-	-
14	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,04	<u>590,03</u> 590,03	-	24	24	-	<u>8,8700</u> -	<u>0,35</u> -
15	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1	<u>3315,55</u> 2351,10	<u>113,18</u> 48,49	3316	2351	<u>113</u> 48	<u>32,8000</u> 0,6474	<u>32,8</u> 0,65
16	С1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25х16	10м	10	<u>302,90</u> -	-	3029	-	-	-	-
17	КБ21-1-1	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм	100м	0,01	<u>5433,81</u> 4212,91	<u>542,13</u> 275,69	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>761,29</u> 579,30	<u>60,35</u> 39,07	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	1	<u>550,67</u> 459,30	<u>12,74</u> 7,86	551	459	<u>13</u> 8	<u>6,2600</u> 0,1029	<u>6,26</u> 0,1
21	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	1,49	<u>4294,14</u> 3173,63	<u>51,08</u> 6,18	6398	4729	<u>76</u> 9	<u>44,8000</u> 0,0922	<u>66,75</u> 0,14
22	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1х2х0,8	м	30	<u>39,07</u> -	-	1172	-	-	-	-
23	& С154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3х1,5	м	20	<u>81,91</u> -	-	1638	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4x0,4	1000м	0,2	<u>5513,60</u>	-	1103	-	-	-	-
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					51803	14637	<u>339</u> 127		<u>208,2</u> 1,74
		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.					51803 36827 14764 7434 17,97 2094 59237				
		Всього по розділу 1					59237				
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>846,64</u> 846,64	-	847	847	-	<u>8,4000</u>	<u>8,4</u> -
29	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач світлозвуковий "Вихід", "Пожежа", "Вихід" Ех	шт	3	<u>794,23</u> 794,23	-	2383	2383	-	<u>7,8800</u>	<u>23,64</u> -
30	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний	шт	2	<u>71,56</u> 71,56	-	143	143	-	<u>0,7100</u>	<u>1,42</u> -
31	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт	8	<u>181,42</u> 181,42	-	1451	1451	-	<u>1,8000</u>	<u>14,4</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4824	4824	-		<u>47,86</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн.					4824 4824				

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. -----					2046 4,16 484 6870				
		Всього по розділу 2					6870				
32	1604-5001 варіант 1	Розділ 3. Майно зв'язку Апарат телефонний	шт	1	545,65	-	546	-	-	-	-
33	8401-151 варіант 1	Гучномовець	шт	1	1008,14	-	1008	-	-	-	-
34	1601-2110 варіант 1	Радіоприймач	комплект	1	771,47	-	771	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					2325	-	-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					2325 2325 2325				
		Всього по розділу 3					2325				
		Разом прямі витрати по кошторису					58952	19461	339 127		256,06 1,74
		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. -----					58952 39152 19588 9481 22,13 2578 68433				
		Всього по кошторису					68433				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					279,93				

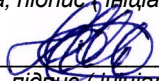
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22166				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

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. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	0,35	66,52			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	207,85	70,30			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	47,86	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,74	74,15			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,9				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	22,13	116,48			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	279,93				
	Середній розряд робіт		розряд	4,1				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
9	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,3837	284,44			
10	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	18,8778	5,54			
11	КБМ203-903	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш. год	0,5781	156,50			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,3009	100,72			
13	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0069	356,81			
14	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	0,0175	124,34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,0148	13,76			
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>						
16	КБМ200-64 варіант 1	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,4416				
17	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,44				
18	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	4,3696				
19	КБМ270-135 варіант 1	Перфоратори електричні	маш. год	0,3064				
20	КБМ270-236 варіант 1	Пилосос промисловий	маш. год	0,0058				
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>						
21	+1602-30041 варіант 4	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П.1"	комплект	1	10189,40	9984,00	6,59	198,81
22	+1602-30076 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	9	571,50	560,00	0,29	11,21
23	+С1530-103 варіант 3	Кабельний канал 25х16	10м	10	302,90	295,00	1,96	5,94
24	+1602-30088 варіант 7	Оповіщувач світлозвуковий "Вихід" ОС-1	шт	3	931,71	913,00	0,44	18,27
25	+1602-30088 варіант 6	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" ОС3-2	шт	2	1199,97	1176,00	0,44	23,53
26	С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	5,196	413,85	405,09	0,65	8,11
27	С1545-42 варіант 8	Дюбель 6х30	100шт	5	413,85	405,09	0,65	8,11
28	+&С154-100-30-3-1-6-33 варіант 8	Кабель КОВСнг-FRHF FE180/E30 3х1,5	м	20	81,91	62,00	18,30	1,61
29	+&С154-100-30-3-1-6-33 варіант 9	Кабель КОВВнг-FRHF FE180/E30 1х2х0,8	м	30	39,07	20,00	18,30	0,77
30	С1545-249 варіант 2	Саморіз 3,5х32	100шт	5	226,16	215,50	6,23	4,43
31	+15097-34011 варіант 3	Кабель ПСВВнг 4х0,4	1000м	0,2	5513,60	5400,00	5,49	108,11
32	+8401-151 варіант 1	Гучномовець	шт	1	1008,14	988,00	0,37	19,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	+&C1545-185CAO-1 варіант 2	Світильник аварійного освітлення з резервним живленням Типу VITO-800	шт	1	917,82	899,00	0,82	18,00
34	+1601-2110 варіант 1	Радіоприймач	комплект	1	771,47	754,00	2,34	15,13
35	+1602-30066 варіант 4	Сповіщувач пожежний ручний SPR1	шт	3	245,32	240,00	0,51	4,81
36	+1511-2001 варіант 4	Акумуляторна батарея 12V 7 A/год	шт	1	698,82	680,00	5,12	13,70
37	+&C188888-53-1 варіант 2	Вогнестійка піна (TERMOPUR FIRESTOP)	балон	1	594,07	570,00	12,42	11,65
38	+1604-5001 варіант 1	Апарат телефонний	шт	1	545,65	528,00	6,95	10,70
39	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,335	934,40	915,20	0,88	18,32
40	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	1,1288	213,96	208,96	0,80	4,20
41	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,17	933,19	914,23	0,66	18,30
42	C113-38 варіант 2	Труби сталеві 18х1,2	м	1	95,98	94,42	0,85	0,71
43	C1545-240	Скоба будівельна K853	100шт	3,576	19,33	18,15	0,80	0,38
44	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0013	44282,49	42676,48	737,73	868,28
45	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0516	711,99	696,22	1,81	13,96
46	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,05	455,46	445,62	0,91	8,93
47	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0005	37521,62	36048,17	737,73	735,72
48	C1545-208	Пряжки K-405	100шт	0,26	41,65	40,54	0,29	0,82
49	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00282	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
50	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0602	125,36	122,67	0,23	2,46
51	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0000309	152144,90	148356,69	804,98	2983,23
52	C1545-70	Кнопка K227	100шт	0,2	15,81	15,10	0,40	0,31
53	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	0,08	32,44	31,32	0,48	0,64
54	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0000168	95335,89	92124,86	1341,70	1869,33
55	C111-1608	Дрантя	кг	0,1	13,12	11,10	1,76	0,26
56	C1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,0003	3544,28	3473,97	0,81	69,50
57	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0000105	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
58	C111-430	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
59	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	23389,84	21834,43	1096,79	458,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000004	51783,23	50030,14	737,73	1015,36
61	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000006	12864,96	11537,22	1075,49	252,25
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат						
62	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	2,0477	-	-		
63	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 21 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на майно для укомплектування захисної споруди
Загально-будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 276,437 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість - тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата - тис. грн.
Середній розряд робіт - розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

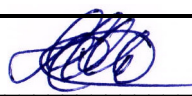
№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Обладнання і меблі									
1	280222-9103	Нари триярусні	шт	25	<u>7735,00</u>	-	193375	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
2	2403-13012	Стіл	шт	6	<u>1546,00</u>	-	9276	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	560110-170	Стілець	шт	10	<u>449,16</u>	-	4492	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	241996-19013-6	Шафа металева велика	шт	1	<u>14820,00</u>	-	14820	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	560110-302	Шафа металева мала	шт	1	<u>4289,00</u>	-	4289	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	560110-302	Шафа для зберігання медикаментів	шт	1	<u>14200,00</u>	-	14200	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
7	550101-144	Кушетка	шт	1	<u>3250,00</u>	-	3250	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	280222-13230 варіант 1	Ширма	шт	1	<u>2900,00</u>	-	2900	-	-	-	-
9	280222-14024 варіант 1	Ноші санітарні	шт	1	<u>3200,00</u>	-	3200	-	-	-	-
10	290220-3028 варіант 1	Лікарські засоби та медичні вироби Аптечка колективна (аміак, 10 % розчин, 100 мл - 1 фл., метамізол натрію, табл. по 0,5 г № 10 - 3 уп., каптоприл, табл. по 25 мг № 10 - 2 уп., дротаверин, табл. по 40 мг № 10 - 1 уп.; ацетамінофен (парацетамол), табл. по 0,5 г № 12 (10) - 2 уп.; лоперамід, табл. по 2 мг № 10 - 3 уп.; вугілля активоване, табл. по 0,25 г № 10 - 10 уп., кислота ацетилсаліцилова, табл. по 0,5 г № 10 - 1 уп., хлоргексидин, 0,05 % розчин, 100 мл - 1 фл., настойка валеріани, 25 (30) мл - 1 фл., нітрогліцерин, табл. по 0,5 мг № 40 - 1 уп., повідон-йоду, 10 % розчин, 100 мл - 1 фл., сульфацил натрію, 30 % розчин, 10 мл - 2 фл., серветки марлеві стерильні 16 см x 14 см № 5 - 20 шт., бинт марлевий медичний стерильний 5 м x 10 см - 3 шт., пакет перев'язувальний індивідуальний стерильний - 2 шт., лейкопластир котушковий 2 см x 5 м - 1 шт., бинт еластичний медичний 10 см x 2 м - 1 шт., косинка медична перев'язувальна - 2 шт., джгут кровоспинний - 1 шт., склянка для прийому ліків - 1 шт., термометр медичний безртутний - 2 шт., термоковдра - 2 шт., рукавички одноразові оглядові нестерильні нітрилові - 10 шт.) Інвентар і майно для організації харчування	шт	1	<u>4250,00</u>	-	4250	-	-	-	-
11	241996-18014-13 варіант 1	Стелаж для розміщення продовольства, 0,45 кв.м	шт	2	<u>2230,00</u>	-	4460	-	-	-	-
12	2403-13012 варіант 2	Стіл	шт	1	<u>2350,00</u>	-	2350	-	-	-	-
13	560110-170	Стілець	шт	1	<u>449,16</u>	-	449	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	170312-5271 варіант 1	Ваги циферблатні	шт	1	4680,00	-	4680	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису			-	-	265991	-	-	-	-
		Разом устаткування, грн.					265991				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					10447				
		Всього устаткування, грн.					276438				

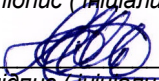
		Всього по кошторису					276437				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					-				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					-				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06
на майно для укомплектування захисної споруди

№ 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>						
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	-				
	Середній розряд робіт		розряд	-				
		IV. <u>Устаткування</u>						
1	+280222-9103 варіант 1	Нари триярусні	шт	25	8038,75	7735,00	232,05	71,70
2	+241996- 19013-6 варіант 1	Шафа металева велика	шт	1	15401,98	14820,00	444,60	137,38
3	+560110-302 варіант 2	Шафа для зберігання медикаментів	шт	1	14757,63	14200,00	426,00	131,63
4	+2403-13012 варіант 1	Стіл	шт	6	1606,71	1546,00	46,38	14,33
5	+560110-170	Стілець	шт	11	466,79	449,16	13,47	4,16
6	+170312-5271 варіант 1	Ваги циферблатні	шт	1	4863,78	4680,00	140,40	43,38
7	+241996- 18014-13 варіант 1	Стелаж для розміщення продовольства, 0,45 кв.м	шт	2	2317,57	2230,00	66,90	20,67
8	+560110-302 варіант 1	Шафа металева мала	шт	1	4457,43	4289,00	128,67	39,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	+290220-3028 варіант 1	Аптечка колективна (аміак, 10 % розчин, 100 мл - 1 фл., метамізол натрію, табл. по 0,5 г № 10 - 3 уп., каптоприл, табл. по 25 мг № 10 - 2 уп., дротаверин, табл. по 40 мг № 10 - 1 уп.; ацетамінофен (парацетамол), табл. по 0,5 г № 12 (10) - 2 уп.; лоперамід, табл. по 2 мг № 10 - 3 уп.; вугілля активоване, табл. по 0,25 г № 10 - 10 уп., кислота ацетилсаліцилова, табл. по 0,5 г № 10 - 1 уп., хлоргексидин, 0,05 % розчин, 100 мл - 1 фл., настойка валеріани, 25 (30) мл - 1 фл., нітрогліцерин, табл. по 0,5 мг № 40 - 1 уп., повідон-йоду, 10 % розчин, 100 мл - 1 фл., сульфацил натрію, 30 % розчин, 10 мл - 2 фл., серветки марлеві стерильні 16 см x 14 см № 5 - 20 шт., бинт марлевий медичний стерильний 5 м x 10 см - 3 шт., пакет перев'язувальний індивідуальний стерильний - 2 шт., лейкопластир котушковий 2 см x 5 м - 1 шт., бинт еластичний медичний 10 см x 2 м - 1 шт., косинка медична перев'язувальна - 2 шт., джгут кровоспинний - 1 шт., склянка для прийому ліків - 1 шт., термометр медичний безртутний - 2 шт., термоковдра - 2 шт., рукавички одноразові оглядові нестерильні нітрилові - 10 шт.)	шт	1	4416,90	4250,00	127,50	39,40
10	+550101-144 варіант 1	Кушетка	шт	1	3377,63	3250,00	97,50	30,13
11	+280222-14024 варіант 1	Ноші санітарні	шт	1	3325,66	3200,00	96,00	29,66
12	+280222-13230 варіант 1	Ширма	шт	1	3013,88	2900,00	87,00	26,88
13	+2403-13012 варіант 2	Стіл	шт	1	2442,28	2350,00	70,50	21,78

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 21 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішнє електропостачання

Кошторисна вартість об'єкта 59,933 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,13430 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 10,297 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 вересня 2023 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	04-01-01	на електропостачання	59,933	-	59,933	0,13430	10,297	-
		Всього:	59,933	-	59,933	0,13430	10,297	-

Головний інженер проєкту
 (Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 59,933 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,1343 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,297 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	МС1-1-1 прим. к=0,4	Розділ 1. Демонтажні роботи (Демонтаж) самоутримних ізольованих проводів напругою від 0,4 кВ до 1 кВ з використанням автогідропідіймача при кількості опор 5 одиниць на 100 м [4 прольоти по 25 м]	100 м	0,52	<u>2232,18</u> 486,88	<u>1744,64</u> 348,09	1161	253	<u>907</u> 181	<u>6,6360</u> 4,1291	<u>3,45</u> 2,15
2	КБ33-103-2 тех.ч. п.1.3.3.4 к(труд)=0, 92 к дем.=0,6	(Демонтаж) залізобетонних одностоякових опор з одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] /із гаками-скобами або гаками-кронштейнами/	опора	1	<u>2178,95</u> 369,47	<u>1809,48</u> 337,57	2179	369	<u>1810</u> 338	<u>5,2826</u> 3,9004	<u>5,28</u> 3,9
		Разом прямі витрати по розділу 1					3340	622	<u>2717</u> 519		<u>8,73</u> 6,05
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					3340				

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 1					1 1141 607 1,63 189 3947 3947				
		Розділ 2. Монтаж лінії живлення 0,4 кВ									
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0384	<u>15506,41</u> 15506,41	-	595	595	-	<u>261,8000</u>	<u>10,05</u>
4	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0288	<u>8775,75</u> 8775,75	-	253	253	-	<u>150,4500</u>	<u>4,33</u>
5	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,0096	<u>11122,49</u> 11122,49	-	107	107	-	<u>183,6000</u>	<u>1,76</u>
6	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,248	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	146	-	<u>146</u> 17	-	-
7	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,16	<u>3484,78</u> 704,35	<u>2780,43</u> 869,31	558	113	<u>445</u> 139	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>1,54</u> 1,82
8	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,06	<u>726,68</u> -	-	770	-	-	-	-
9	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,016	<u>14632,02</u> 14632,02	-	234	234	-	<u>222,0000</u>	<u>3,55</u>
10	КБ21-2-3 прим.	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,05	<u>5172,52</u> 3219,81	<u>748,83</u> 351,10	259	161	<u>37</u> 18	<u>47,8000</u> 4,6704	<u>2,39</u> 0,23
11	КБ34-99-1	Улаштування уведення кабелів у будівлю будинку	1 увед.	1	<u>1234,22</u> 705,67	-	1234	706	-	<u>10,8000</u>	<u>10,8</u>
12	С113-2128 варіант 2	Труба гофрована двошарова д. 63/51,5 мм ДКС 121963	м	22	<u>56,61</u> -	-	1245	-	-	-	-
13	С113-1878 варіант 8	Хомут для кріплення труб д.60-64 мм з різьбою М8 PPL 60-64	шт	10	<u>71,18</u> -	-	712	-	-	-	-
14	С113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	10	<u>6,61</u> -	-	66	-	-	-	-
15	& С1632-102-1-Н варіант 2	Піна однокомпонентна поліурітанова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	1	<u>299,16</u> -	-	299	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	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	0,08	<u>3439,58</u> 1526,10	<u>842,36</u> 177,15	275	122	<u>67</u> 14	<u>20,8000</u> 2,3953	<u>1,66</u> 0,19
17	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,22	<u>2829,40</u> 1760,88	<u>233,24</u> 75,81	622	387	<u>51</u> 17	<u>24,0000</u> 1,0332	<u>5,28</u> 0,23
18	& С151-510-1	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ	1000м	0,031	<u>108726,65</u> -	-	3371	-	-	-	-
	варіант 2	АВБбШв-4х25 мм2			-	-			-	-	-
19	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	0,16	<u>260,87</u> 249,46	<u>11,41</u> 3,57	42	40	<u>2</u> 1	<u>3,4000</u> 0,0468	<u>0,54</u> 0,01
20	& С111-1721-5	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЬ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	16	<u>2,15</u> -	-	34	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
21	КБ33-103-2	Установлення залізобетонних одностоякових опор з одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами] /із гаками-скобами або гаками-кронштейнами/	опора	1	<u>4022,78</u> 615,78	<u>3015,80</u> 562,61	4023	616	<u>3016</u> 563	<u>8,8044</u> 6,5007	<u>8,8</u> 6,5
22	КМ8-305-4	Гак на опорі	шт	6	<u>207,73</u> 45,34	<u>162,39</u> 30,45	1246	272	<u>974</u> 183	<u>0,6400</u> 0,3666	<u>3,84</u> 2,2
23	С1545-476	Гак універсальний посилений CSC 16uz	шт	8	<u>136,12</u> -	-	1089	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
24	& С1545-101-1	Бандажна стрічка IF 207	м	6	<u>50,96</u> -	-	306	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
25	С1545-489	Скріпа CF 20	шт	6	<u>11,54</u> -	-	69	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
26	КМ10-898-15	Захист кабеля жолобом по опорі бетонній	м	2,75	<u>103,67</u> 28,60	<u>69,82</u> 10,71	285	79	<u>192</u> 29	<u>0,4300</u> 0,1364	<u>1,18</u> 0,38
	прим.				-	-			-	-	-
27	С1545-89	Захисна накладка для кабеля L=2750 мм	шт	1	<u>749,55</u> -	-	750	-	-	-	-
	варіант 1	GPC 60-60			-	-			-	-	-
28	& С1545-101-1	Бандажна стрічка IF 207	м	8	<u>50,96</u> -	-	408	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
29	С1545-489	Скріпа CF 20	шт	8	<u>11,54</u> -	-	92	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
30	МС1-1-1	Підвішування самоутримних ізольованих проводів напругою від 0,4 кВ до 1 кВ з використанням автогідропідіймача при кількості опор 5 одиниць на 100 м [4 прольоти по 25 м]	100 м	0,67	<u>5580,47</u> 1217,21	<u>4361,60</u> 870,23	3739	816	<u>2922</u> 583	<u>16,5900</u> 10,3228	<u>11,12</u> 6,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	C157-379 варіант 1	Провід чотирижильний AsXSn-4x25 мм2	1000м	0,07	<u>80413,61</u>	-	5629	-	-	-	-
32	C1545-437 варіант 1	Утримувач для кабелів BIC 3050	шт	6	<u>44,89</u>	-	269	-	-	-	-
33	& C1545-101-1 варіант 1	Бандажна стрічка IF 207	м	8	<u>50,96</u>	-	408	-	-	-	-
34	C1545-489 варіант 1	Скріпа CF 20	шт	8	<u>11,54</u>	-	92	-	-	-	-
35	C1545-400 варіант 1	Затискач натяжний 4x(25-50) GUKp 4	шт	8	<u>104,38</u>	-	835	-	-	-	-
36	C1545-423 варіант 1	Затискач проколюючий TTD 151 FJ2TA	шт	12	<u>147,08</u>	-	1765	-	-	-	-
37	C1545-415 варіант 1	Модуль для підключення заземлення FCC 1	шт	4	<u>430,52</u>	-	1722	-	-	-	-
38	C1545-450 варіант 1	Гільза з'єднувальна ізольована MJPT 25	шт	8	<u>103,37</u>	-	827	-	-	-	-
39	C1545-546 варіант 1	Стяжний хомут CCD 9-62	шт	9	<u>10,27</u>	-	92	-	-	-	-
40	KM8-167-1 прим.	Монтаж муфти сполучної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2	шт	1	<u>685,75</u> <u>680,06</u>	<u>5,69</u> <u>1,85</u>	686	680	<u>6</u> <u>2</u>	<u>9,6000</u> <u>0,0252</u>	<u>9,6</u> <u>0,03</u>
41	C113-1477 варіант 1	Кінцева муфта T4THS 16-35 CM A	шт	1	<u>1206,18</u>	-	1206	-	-	-	-
42	KБ33-116-1	Установлення розрядників за допомогою механізмів	комплект	1	<u>1761,13</u> <u>415,98</u>	<u>1345,15</u> <u>237,78</u>	1761	416	<u>1345</u> <u>238</u>	<u>6,0200</u> <u>2,6282</u>	<u>6,02</u> <u>2,63</u>
43	C1545-492 варіант 1	Обмежувач перенапруги ОПН із індикатором пробою Protect 50	шт	3	<u>694,00</u>	-	2082	-	-	-	-
44	C1545-413-20 варіант 1	Затискач проколюючий для підключення двох абонентів TT2D 82	шт	3	<u>960,33</u>	-	2881	-	-	-	-
45	C1545-413-20 варіант 2	Затискач проколюючий для підключення додаткових абонентів TTD 171 FG2TA	шт	1	<u>611,18</u>	-	611	-	-	-	-
46	KБ33-118-3	Заземлення нульового проводу для ВЛ 0, 38-10 кВ	шт	3	<u>153,55</u> <u>12,29</u>	<u>119,56</u> <u>23,08</u>	461	37	<u>359</u> <u>69</u>	<u>0,1800</u> <u>0,2804</u>	<u>0,54</u> <u>0,84</u>
47	& C1545-3151 варіант 1	Провід А-16	м	8	<u>11,94</u>	-	96	-	-	-	-
48	C1545-540 варіант 1	Затискач плашковий PGA 101	шт	9	<u>143,00</u>	-	1287	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	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	1	<u>40,32</u> 40,32	- -	40	40	- -	<u>0,4000</u> -	<u>0,4</u> -
50	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	<u>100,79</u> 100,79	- -	101	101	- -	<u>1,0000</u> -	<u>1</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					45680	5775	<u>9562</u> 1873		<u>84,4</u> 22,18
		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.					45680 30343 7648 4202 11,31 1319 49882				
		----- Всього по розділу 2					49882				
		Розділ 3. Допоміжні матеріали									
51	1504-3087 варіант 1	Вставки кабельні перетином до 6 кв. мм, завдовжки 1,5-2 м	шт	2	<u>442,25</u> -	- -	885	-	- -	- -	- -
52	1504-3087 варіант 2	Вставки кабельні перетином понад 6 кв. мм, завдовжки 1,5-2 м	шт	2	<u>663,26</u> -	- -	1327	-	- -	- -	- -
53	С1545-132 варіант 1	Затиски кабельні універсальні	100шт	0,04	<u>887,93</u> -	- -	36	-	- -	- -	- -
54	С1544-93-П варіант 1	Стрічка ізоляційна	кг	0,5	<u>236,60</u> -	- -	118	-	- -	- -	- -
55	С111-102 варіант 1	Плівка поліхлорвінілова завтовшки 0,3 мм	1000м2	0,002	<u>81635,91</u> -	- -	163	-	- -	- -	- -
56	С111-102 варіант 2	Гума листова	1000м2	0,0015	<u>316235,91</u> -	- -	474	-	- -	- -	- -
57	С111-1366 варіант 1	Мотузка (шнури) перетином 10-12 мм-2	кг	1	<u>903,45</u> -	- -	903	-	- -	- -	- -
58	С112-298 варіант 1	Пробки дерев'яні	шт	5	<u>25,51</u> -	- -	128	-	- -	- -	- -
59	С111-1853-8 варіант 1	Цвяхи 100-150 мм	кг	1	<u>87,37</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	C111-1853-8 варіант 1	Цвяхи 100-150 мм	кг	1	87,37	-	87	-	-	-	-
61	C112-298 варіант 2	Стійки, розпірки	шт	5	327,43	-	1637	-	-	-	-
62	C111-1366 варіант 2	Дріт в'язальний	кг	1,5	172,11	-	258	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					6103	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					6103 6103 6103				-

		Всього по розділу 3					6103				
		Разом прямі витрати по кошторису					55123	6397	12279		93,13
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					55123 36447 8789 4810 12,94 1508 59933		2392		28,23

		Всього по кошторису					59933				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					134,3				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10297				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

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. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	59,14	66,75			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,1				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	32,59	70,76			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5				
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	1,4	100,79			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	28,03	84,71			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8				
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	0,2	83,04			
9		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальноновиробничих витратах	люд.год	12,94	116,42			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	134,3				
		Середній розряд робіт	розряд	3,3				
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
10	КБМ203-1002	Автогідропідіймачі, висота підйому 18 м	маш. год	6,85876	624,57			
11	КБМ216-1001	Крани на автомобільному ході для спорудження ліній електропередачі, вантажопідйомність 10 т	маш. год	4,72	700,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ203-1004	Автогідропідіймачі, висота підйому 28 м	маш. год	1,36	899,88			
13	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,92876	356,81			
14	КБМ216-402	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3, 5 м	маш. год	1,136	784,44			
15	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,93068	645,14			
16	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	1,1744	380,36			
17	КБМ217-300	Монтажна машина для виконання робіт при прокладанні та монтажі кабеля на базі автомобіля	маш. год	0,3025	634,70			
18	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,2324	284,44			
19	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	0,096	520,59			
20	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	0,125	124,34			
21	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	0,12	54,20			
22	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,037	100,72			
23	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,1865	13,76			
24	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,248	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнови­робничих витрат</u>								
25	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	1,6882				
26	КБМ203-405 варіант 1	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	1,6882				
27	КБМ200-64 варіант 2	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,44				
28	КБМ203-301	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 9,81 кН [1 т]	маш. год	0,7902				
29	КБМ203-401 варіант 1	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,3968				
30	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,48				
31	КБМ204-900 варіант 1	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,619				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
32	+С157-379 варіант 1	Провід чотирижильний AsXSn-4x25 мм2	1000м	0,07	80413,61	78520,00	316,87	1576,74
33	+&C151-510-1 варіант 2	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції броньований, на напругу 1 кВ АВБбШв-4x25 мм2	1000м	0,031	108726,65	105680,00	914,75	2131,90
34	+С1545-413-20 варіант 1	Затискач проколюючий для підключення двох абонентів ТТ2D 82	шт	3	960,33	940,30	1,20	18,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	+C1545-492 варіант 1	Обмежувач перенапруги ОПН із індикатором пробою Protect 50	шт	3	694,00	680,38	0,01	13,61
36	+C1545-423 варіант 1	Затискач проколюючий TTD 151 FJ2TA	шт	12	147,08	144,00	0,20	2,88
37	+C1545-415 варіант 1	Модуль для підключення заземлення FCC 1	шт	4	430,52	422,00	0,08	8,44
38	+C112-298 варіант 2	Стійки, розпірки	шт	5	327,43	320,00	1,01	6,42
39	+1504-3087 варіант 2	Вставки кабельні перетином понад 6 кв. мм, завдовжки 1,5-2 м	шт	2	663,26	650,00	0,25	13,01
40	+C1545-540 варіант 1	Затискач плашковий PGA 101	шт	9	143,00	140,20	-	2,80
41	+C113-2128 варіант 2	Труба гофрована двошарова д. 63/51,5 мм DKC 121963	м	22	56,61	55,32	0,18	1,11
42	+C113-1477 варіант 1	Кінцева муфта T4THS 16-35 CM A	шт	1	1206,18	1182,00	0,53	23,65
43	+&C1545-101-1 варіант 1	Бандажна стрічка IF 207	м	22	50,96	49,95	0,01	1,00
44	+C1545-476 варіант 1	Гак універсальний посилений CSC 16uz	шт	8	136,12	133,00	0,45	2,67
45	+C111-1366 варіант 1	Мотузка (шнури) перетином 10-12 мм-2	кг	1	903,45	885,00	0,74	17,71
46	+1504-3087 варіант 1	Вставки кабельні перетином до 6 кв. мм, завдовжки 1,5-2 м	шт	2	442,25	433,33	0,25	8,67
47	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,202	726,68	237,00	489,68	-
48	+C1545-400 варіант 1	Затискач натяжний 4x(25-50) GUKp 4	шт	8	104,38	102,00	0,33	2,05
49	+C1545-450 варіант 1	Гільза з'єднувальна ізольована MJPT 25	шт	8	103,37	101,33	0,01	2,03
50	+C1545-89 варіант 1	Захисна накладка для кабеля L=2750 мм GPC 60-60	шт	1	749,55	732,00	2,85	14,70
51	+C113-1878 варіант 8	Хомут для кріплення труб д.60-64 мм з різьбою M8 PPL 60-64	шт	10	71,18	69,60	0,18	1,40
52	+C1545-413-20 варіант 2	Затискач проколюючий для підключення додаткових абонентів TTD 171 FG2TA	шт	1	611,18	598,00	1,20	11,98
53	+C111-102 варіант 2	Гума листова	1000м2	0,0015	316235,91	310000,00	35,21	6200,70
54	C115-125	Плакат попереджувальний	шт	1	350,56	341,48	2,21	6,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	+&C1632-102-1-Н варіант 2	Піна однокомпонентна поліурітанова PROMAFOAM-C V=700мл	шт	1	299,16	293,15	0,14	5,87
56	+C1545-437 варіант 1	Утримувач для кабелів BIC 3050	шт	6	44,89	44,00	0,01	0,88
57	+C111-1366 варіант 2	Дріт в'язальний	кг	1,5	172,11	168,00	0,74	3,37
58	+C1545-489 варіант 1	Скріпа CF 20	шт	22	11,54	11,30	0,01	0,23
59	+C1421-9863 варіант 1	Суміші асфальтобетонні холодні [асфальтобетон] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип БХ, марка 1	т	0,071	2831,56	2167,28	664,28	-
60	+C111-1853-8 варіант 1	Цвяхи 100-150 мм	кг	2	87,37	85,00	0,66	1,71
61	+C111-102 варіант 1	Плівка поліхлорвінілова завтовшки 0,3 мм	1000м2	0,002	81635,91	80000,00	35,21	1600,70
62	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	0,016	9544,13	7083,33	2273,66	187,14
63	+C112-298 варіант 1	Пробки дерев'яні	шт	5	25,51	24,00	1,01	0,50
64	+C1544-93-П варіант 1	Стрічка ізоляційна	кг	0,5	236,60	230,00	1,96	4,64
65	+&C1545-3151 варіант 1	Провід А-16	м	8	11,94	9,67	2,04	0,23
66	+C1545-546 варіант 1	Стяжний хомут CCD 9-62	шт	9	10,27	10,00	0,07	0,20
67	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00013	570754,85	558498,74	1064,84	11191,27
68	C142-10-1	Глина звичайна	м3	0,288	237,45	232,79	-	4,66
69	C111-414	Фарба олійна спеціальна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 захисна 736	т	0,001	66874,94	64381,70	1181,97	1311,27
70	C113-1878 варіант 7	Гвинт-шуруп для кріплення хомутів JRL 10x120	шт	10	6,61	6,30	0,18	0,13
71	C1546-83	Тавот	кг	1,8128	34,31	32,42	1,22	0,67
72	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1, 0 мм	т	0,0002256	226594,70	221589,04	562,63	4443,03
73	+C1545-132 варіант 1	Затиски кабельні універсальні	100шт	0,04	887,93	870,00	0,52	17,41
74	+&C111-1721-5 варіант 3	Стрічка сигнальна "ОБЕРЕЖНО! КАБЕЛЫ!" д=150 мм ЛСЕ-150	м	16	2,15	2,10	0,01	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
75	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,1248	270,49	263,79	4,69	2,01
76	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000448	69356,98	67339,52	657,52	1359,94
77	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	1,3	16,69	16,29	0,07	0,33
78	C121-782	Металеві конструкції	т	0,00031	56657,51	55416,05	819,69	421,77
79	C113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,078	147,81	144,34	2,37	1,10
80	C1546-71	Мастило АМС-1	т	0,0001	97042,08	93808,24	1331,05	1902,79
81	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000708	112992,08	109434,85	1341,70	2215,53
82	C111-406	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 блакитна 424, темно-сіра	т	0,00011	72650,82	70044,32	1181,97	1424,53
83	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,0144	533,95	523,13	0,35	10,47
84	C111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,000055	117061,24	113541,35	1224,57	2295,32
85	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,0000156	323827,53	316146,92	1331,05	6349,56
86	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,000048	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
87	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,000105	31103,30	29930,80	562,63	609,87
88	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,0001	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
89	C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00016	20183,30	18527,89	1259,66	395,75
90	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,01714	125,36	122,67	0,23	2,46
91	C111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,04	51,14	47,44	2,70	1,00
92	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,00407	455,46	445,62	0,91	8,93
93	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,0088	97,02	94,62	0,50	1,90
94	C111-962	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,00003	21997,44	20203,12	1363,00	431,32
95	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0000168	37757,68	36285,53	731,80	740,35
96	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,03494	15,81	15,10	0,40	0,31
97	C111-1608	Дрантя	кг	0,02	13,12	11,10	1,76	0,26
98	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,000035	3432,72	2289,92	1075,49	67,31
Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат								
99	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	5,4693	-	-	-	-
100	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0544	184,55	184,55	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
101	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0338	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 21 вересня 2023 р.

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

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

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

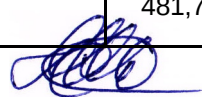
на будівництво : Зовнішні теплові мережі, водопостачання та каналізації

Кошторисна вартість об'єкта 481,798 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,83083 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 62,725 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 вересня 2023 р.

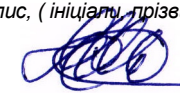
№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на зовнішні мережі теплопостачання	158,798	-	158,798	0,06201	4,848	-
2	06-01-02	на зовнішні мережі водопостачання та каналізації	323	-	323	0,76882	57,877	-
		Всього:	481,798	-	481,798	0,83083	62,725	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)


[підпис, (ініціали, прізвище)]

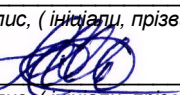
С.П. Мельник

Керівник відділу


[підпис, (ініціали, прізвище)]

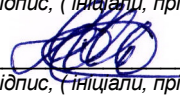
С.П. Мельник

Склад


[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 158,798 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,06201 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 4,848 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,02011	<u>38642,17</u> 1122,55	<u>37519,62</u> 8766,54	777	23	<u>754</u> 176	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>0,37</u> 2,21
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>18607,70</u> 18607,70	- -	372	372	- -	<u>314,1600</u> -	<u>6,28</u> -
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	0,01947	<u>8121,50</u> -	<u>8121,50</u> 1468,09	158	-	<u>158</u> 29	- 17,6730	- 0,34
4	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	4,224	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	495	-	<u>495</u> 56	- 0,1610	- 0,68
5	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,22	<u>3484,78</u> 704,35	<u>2780,43</u> 869,31	767	155	<u>612</u> 191	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>2,11</u> 2,51
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,64	<u>726,68</u> -	- -	1918	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ24-10-1	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром до 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см ²], температурі 150 град.С	1000м	0,02	<u>199819,45</u> 93488,47	<u>96159,16</u> 15045,93	3996	1870	<u>1923</u> 301	<u>1226,4000</u> 196,0077	<u>24,53</u> 3,92
8	С113-1502 варіант 3	Труба РЕ- Ха 50+50/175	м	22,11	<u>3395,77</u> -	-	75080	-	-	-	-
9	С113-1542 варіант 13	Ковпак кінцевий термоусадочний для труби РЕ- Ха 50+50/175	шт	2	<u>11068,42</u> -	-	22137	-	-	-	-
10	С113-1542 варіант 14	Коліно домового вводу РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	<u>23817,60</u> -	-	23818	-	-	-	-
11	С113-1542 варіант 15	Пряма муфта "Велика" 120-210 РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	<u>9990,59</u> -	-	9991	-	-	-	-
12	С113-1542 варіант 16	Піна для прямої муфти "Великої" РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	<u>1905,96</u> -	-	1906	-	-	-	-
13	С113-1542 варіант 10	Муфта рівнопрохідна 50х4,6	шт	2	<u>1963,08</u> -	-	3926	-	-	-	-
14	С113-1542 варіант 11	Перехідник із 3Р 50х4,6/Р 1*1.2	шт	4	<u>1179,72</u> -	-	4719	-	-	-	-
15	С113-1542 варіант 12	Насувна гільза 50х4,6	шт	2	<u>486,12</u> -	-	972	-	-	-	-
16	С113-2281 варіант 3	Манжета стінового вводу 50+50/175	шт	2	<u>1101,78</u> -	-	2204	-	-	-	-
17	КМ8-143-5 застосовн.	Укладання сигнальної стрічки у траншею	100 м тр	0,22	<u>260,87</u> 249,46	<u>11,41</u> 3,57	57	55	<u>2</u> 1	<u>3,4000</u> 0,0468	<u>0,75</u> 0,01
18	С111-1721- 11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	22	<u>6,71</u> -	-	148	-	-	-	-
19	КБ16-10-8	Прокладання гільз зі сталевих електрозварних труб діаметром 219 мм	100м	0,01	<u>39391,33</u> 20216,54	<u>5556,66</u> 1479,86	394	202	<u>56</u> 15	<u>272,2400</u> 19,3859	<u>2,72</u> 0,19
20	С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	0,93	<u>1038,99</u> -	-	966	-	-	-	-
21	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,1	<u>9255,40</u> 6913,30	<u>1920,59</u> 474,36	926	691	<u>192</u> 47	<u>90,6900</u> 6,2497	<u>9,07</u> 0,62
22	С113-133	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10	<u>85,26</u> -	-	853	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					156580	3368	<u>4192</u> 816		<u>45,83</u> 10,48
		Разом будівельні роботи, грн.					156580				

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. ----- Всього по кошторису					149020 4184 2218 5,7 664 158798 158798				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					62,01 4848				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Стоярова, 6

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
		І. <u>Витрати труда</u>						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	43,72	73,48			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,9				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	2,11	73,37			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	9,8	77,44			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,2				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	0,68	83,04			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	5,7	116,49			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	62,01				
		Середній розряд робіт	розряд	3,8				
		ІІ. <u>Будівельні машини і механізми</u>						
9	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,8762	343,26			
10	КБМ206-337	Експаватори одноконшеві дизельні на пневмоколiсному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	1,70251	443,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	1,6148	380,36			
12	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,692	645,14			
13	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,4096	533,65			
14	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,5217	356,81			
15	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,42	386,87			
16	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,26674	592,81			
17	КБМ219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш. год	0,84	136,72			
18	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	3,1506	13,76			
19	КБМ202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,0273	427,62			
20	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	4,224	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
21	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,1754				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
22	+С113-1502 варіант 3	Труба РЕ- Ха 50+50/175	м	22,11	3395,77	3325,81	3,38	66,58
23	+С113-1542 варіант 14	Коліно домового вводу РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	23817,60	23350,00	0,59	467,01
24	+С113-1542 варіант 13	Ковпак кінцевий термоусадочний для труби РЕ- Ха 50+50/175	шт	2	11068,42	10850,80	0,59	217,03
25	+С113-1542 варіант 15	Пряма муфта "Велика" 120-210 РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	9990,59	9800,00	0,59	190,00
26	+С113-1542 варіант 11	Перехідник із 3Р 50х4,6/R 1*1.2	шт	4	1179,72	1156,00	0,59	23,13
27	+С113-1542 варіант 10	Муфта рівнопрохідна 50х4,6	шт	2	1963,08	1924,00	0,59	38,49
28	+С113-2281 варіант 3	Манжета стінового вводу 50+50/175	шт	2	1101,78	1080,00	0,18	21,60
29	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,64	726,68	237,00	489,68	-
30	+С113-1542 варіант 16	Піна для прямої муфти "Великої" РЕ- Ха 50+50/175	шт	1	1905,96	1868,00	0,59	37,37
31	+С113-1542 варіант 12	Насувна гільза 50х4,6	шт	2	486,12	476,00	0,59	9,53
32	С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	0,93	1038,99	1013,54	17,72	7,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	C113-133	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10	85,26	83,33	1,30	0,63
34	C114-98	Пінополіуретан еластичний відкритопористий, марка ППУ-ЭФ-35-0,8	т	0,0007396	223380,43	217878,81	1121,61	4380,01
35	+C111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	22	6,71	6,57	0,01	0,13
36	C1534-41	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 7 мм	шт	0,13	928,47	897,27	12,99	18,21
37	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,000628	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
38	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0004	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
39	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,01	64,32	43,30	19,76	1,26
40	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,000017	32624,73	30643,33	1341,70	639,70
41	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,0214	19,37	5,79	13,20	0,38
42	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000106	13219,70	11853,06	1107,43	259,21

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 21 вересня 2023 р.

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірів


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6
21-23

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 323,000 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,76882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 57,877 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід									
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,156	<u>15506,41</u> 15506,41	-	2419	2419	-	<u>261,8000</u> -	<u>40,84</u> -
2	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,1144	<u>8775,75</u> 8775,75	-	1004	1004	-	<u>150,4500</u> -	<u>17,21</u> -
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	5,408	<u>117,13</u> -	<u>117,13</u> 13,37	633	-	<u>633</u> 72	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 0,87
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,26	<u>3484,78</u> 704,35	<u>2780,43</u> 869,31	906	183	<u>723</u> 226	<u>9,6000</u> 11,4036	<u>2,5</u> 2,96
5	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4,16	<u>726,68</u> -	-	3023	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,026	<u>18676,90</u> 17375,79	<u>1021,97</u> 96,55	486	452	<u>27</u> 3	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>6,23</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	26,26	<u>28,29</u>	-	743	-	-	-	-
8	KB22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1000м	0,026	<u>5438,78</u>	-	141	141	-	<u>82,4000</u>	<u>2,14</u>
9	KB13-36-1	Герметизація водопровідного вводу	м2	0,	<u>908,90</u>	<u>8,90</u>	1	-	-	<u>2,0600</u>	-
10	KB22-38-1	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм	шт	00095625	<u>175,86</u>	<u>2,04</u>	509	173	-	<u>0,0272</u>	-
				1	<u>509,31</u>	<u>260,70</u>			<u>261</u>	<u>2,0800</u>	<u>2,08</u>
					<u>172,79</u>	<u>25,88</u>			<u>26</u>	<u>0,3447</u>	<u>0,34</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					9865	4372	<u>1644</u>		<u>71</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					9865		<u>327</u>		<u>4,2</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3849				
		всього заробітна плата, грн.					4699				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2891				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1003				
		Всього будівельні роботи, грн.					12756				

		Всього по розділу 1					12756				
11	KB1-164-2	Розділ 2. Каналізація зовнішня Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,17	<u>15506,41</u>	-	2636	2636	-	<u>261,8000</u>	<u>44,51</u>
					<u>15506,41</u>	-			-	-	-
12	KB1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 (для колодця)	1000м3	0,065	<u>65036,99</u>	<u>62256,37</u>	4227	181	<u>4046</u>	<u>45,9000</u>	<u>2,98</u>
					<u>2780,62</u>	<u>13720,23</u>			<u>892</u>	<u>170,7905</u>	<u>11,1</u>
13	KB1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,13	<u>8775,75</u>	-	1141	1141	-	<u>150,4500</u>	<u>19,56</u>
					<u>8775,75</u>	-			-	-	-
14	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	110,4	<u>117,13</u>	<u>117,13</u>	12931	-	<u>12931</u>	-	-
					-	<u>13,37</u>			<u>1476</u>	<u>0,1610</u>	<u>17,77</u>
15	KM8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,25	<u>3484,78</u>	<u>2780,43</u>	871	176	<u>695</u>	<u>9,6000</u>	<u>2,4</u>
					<u>704,35</u>	<u>869,31</u>			<u>217</u>	<u>11,4036</u>	<u>2,85</u>
16	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4	<u>726,68</u>	-	2907	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КГ23-1-1	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб діаметром 100 мм	100 м	0,25	<u>508,14</u> 507,22	-	127	127	-	<u>7,5300</u>	<u>1,88</u>
18	С113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм	м	25	<u>176,74</u>	-	4419	-	-	-	-
19	КБ13-36-1	Герметизація водопровідного вводу	м2	0,	<u>908,90</u>	<u>8,90</u>	1	-	-	<u>2,0600</u>	-
	Септик №1	-----		00095625	<u>175,86</u>	<u>2,04</u>			-	<u>0,0272</u>	-
20	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,8795	<u>38818,56</u> 10427,65	<u>9322,24</u> 2137,09	34141	9171	<u>8199</u> 1880	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>129,46</u> 20,06
21	К585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>1566,10</u>	-	1566	-	-	-	-
22	К585521-Л002	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>1294,27</u>	-	1294	-	-	-	-
	варіант 2	Відпускна ціна: 1221,53х0,89			-	-			-	-	-
	С1415-8011										
23	К585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	5	<u>2468,78</u>	-	12344	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
24	К585521-Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2924,46</u>	-	2924	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
25	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>391,91</u>	-	392	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
26	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2474,53</u>	-	544	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9222,77</u> 7527,46	<u>1,01</u> 0,86	202	165	-	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -
28	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1515,67</u>	-	1516	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	С111-1789	Скоби ходові	кг	1	<u>33,42</u>	-	33	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	С188888-45	Кришка дерев'яна	шт	1	<u>408,00</u>	-	408	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
31	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	<u>217,96</u> 73,14	<u>138,08</u> 35,41	436	146	<u>276</u> 71	<u>1,1300</u> 0,4838	<u>2,26</u> 0,97
32	КБ11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>3827,07</u> 371,18	<u>5,34</u> 1,04	1186	115	<u>2</u> -	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1,73</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,3	<u>41945,88</u> 2487,71	-	12584	746	-	<u>33,5000</u>	<u>10,05</u>
34	КБ23-1-2	Улаштування щебеневі основи під колодязі	10м3	0,024	<u>17165,77</u> 1037,14	-	412	25	-	<u>16,3200</u>	<u>0,39</u>
35	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм Септик №2	100м2	0,04	<u>8055,51</u> 3741,75	<u>93,67</u> 79,91	322	150	<u>4</u> 3	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>2,25</u> 0,04
36	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,5615	<u>38818,56</u> 10427,65	<u>9322,24</u> 2137,09	21797	5855	<u>5234</u> 1200	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>82,65</u> 12,81
37	К585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>1566,10</u> -	-	1566	-	-	-	-
38	К585521-Л002 варіант 2 С1415-8011	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320) Відпускна ціна: 1221,53х0,89	шт	1	<u>1294,27</u> -	-	1294	-	-	-	-
39	К585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	3	<u>2468,78</u> -	-	7406	-	-	-	-
40	К585521-Л036 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2924,46</u> -	-	2924	-	-	-	-
41	К585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>391,91</u> -	-	392	-	-	-	-
42	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2474,53</u> -	-	544	-	-	-	-
43	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9222,77</u> 7527,46	<u>1,01</u> 0,86	202	165	-	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -
44	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1515,67</u> -	-	1516	-	-	-	-
45	С188888-45 варіант 1	Кришка дерев'яна	шт	1	<u>408,00</u> -	-	408	-	-	-	-
46	С111-1789	Скоби ходові	кг	1	<u>33,42</u> -	-	33	-	-	-	-
47	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	<u>217,96</u> 73,14	<u>138,08</u> 35,41	436	146	<u>276</u> 71	<u>1,1300</u> 0,4838	<u>2,26</u> 0,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КБ11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>3827,07</u> 371,18	<u>5,34</u> 1,04	1186	115	<u>2</u> -	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1,73</u> -
49	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,3	<u>41945,88</u> 2487,71	-	12584	746	-	<u>33,5000</u> -	<u>10,05</u> -
50	КБ23-1-2	Улаштування щебеневі основи під колодязі	10м3	0,024	<u>17165,77</u> 1037,14	-	412	25	-	<u>16,3200</u> -	<u>0,39</u> -
51	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм Фільтруючий колодязь №1	100м2	0,04	<u>8055,51</u> 3741,75	<u>93,67</u> 79,91	322	150	<u>4</u> 3	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>2,25</u> 0,04
52	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,39	<u>38818,56</u> 10427,65	<u>9322,24</u> 2137,09	15139	4067	<u>3636</u> 833	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>57,41</u> 8,89
53	К585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>1566,10</u> -	-	1566	-	-	-	-
54	К585521-Л002 варіант 2 С1415-8011	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320) Відпускна ціна: 1221,53х0,89	шт	1	<u>1294,27</u> -	-	1294	-	-	-	-
55	К585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	4	<u>2468,78</u> -	-	9875	-	-	-	-
56	К585521-Л036 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>2924,46</u> -	-	2924	-	-	-	-
57	К585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	1	<u>391,91</u> -	-	392	-	-	-	-
58	С147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,22	<u>2474,53</u> -	-	544	-	-	-	-
59	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,021892	<u>9222,77</u> 7527,46	<u>1,01</u> 0,86	202	165	-	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>2,33</u> -
60	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1515,67</u> -	-	1516	-	-	-	-
61	С111-1789	Скоби ходові	кг	1	<u>33,42</u> -	-	33	-	-	-	-
62	КБ11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>3827,07</u> 371,18	<u>5,34</u> 1,04	1186	115	<u>2</u> -	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1,73</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,3	<u>41945,88</u> 2487,71	-	12584	746	-	<u>33,5000</u>	<u>10,05</u>
64	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	<u>217,96</u> 73,14	<u>138,08</u> 35,41	436	146	<u>276</u> 71	<u>1,1300</u> 0,4838	<u>2,26</u> 0,97
65	КБ11-2-3	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих ґравійних шарів	м3	1,57	<u>2486,25</u> 270,07	<u>293,62</u> 63,94	3903	424	<u>461</u> 100	<u>4,0600</u> 0,8699	<u>6,37</u> 1,37
66	КБ11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих коксових шарів	м3	0,95	<u>488,58</u> 175,61	<u>312,97</u> 68,19	464	167	<u>297</u> 65	<u>2,6400</u> 0,9279	<u>2,51</u> 0,88
67	С1421-9504 варіант 2	Кокс	м3	0,95	<u>2306,15</u> -	-	2191	-	-	-	-
68	КБ11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шлакових шарів	м3	0,63	<u>488,58</u> 175,61	<u>312,97</u> 68,19	308	111	<u>197</u> 43	<u>2,6400</u> 0,9279	<u>1,66</u> 0,58
69	С1421-9699 варіант 1	Пісок шлаковий середньої фракції	м3	0,63	<u>1076,52</u> -	-	678	-	-	-	-
		Фільтруючий колодязь №2									
70	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,329	<u>37932,36</u> 10427,65	<u>9322,24</u> 2137,09	12480	3431	<u>3067</u> 703	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>48,43</u> 7,5
71	К585521- Л049 С1415-7976	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,38+18,30:100х3209,39+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	1	<u>4498,37</u> -	-	4498	-	-	-	-
72	К585521- Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2468,78</u> -	-	4938	-	-	-	-
73	К585521- Л036 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,27+24,43:100х3209,39+5,07:100х2992,56+1,63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>3475,54</u> -	-	3476	-	-	-	-
74	К585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>391,91</u> -	-	392	-	-	-	-
75	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0162	<u>80082,99</u> -	-	1297	-	-	-	-
76	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,008424	<u>9222,77</u> 7527,46	<u>1,01</u> 0,86	78	63	-	<u>106,2600</u> 0,0111	<u>0,9</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1515,67</u>	-	1516	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
78	KB11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	<u>4120,08</u>	<u>5,34</u>	1277	115	<u>2</u>	<u>5,5800</u>	<u>1,73</u>
					371,18	1,04			-	0,0139	-
79	KB8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,3	<u>41945,88</u>	-	12584	746	-	<u>33,5000</u>	<u>10,05</u>
					2487,71	-			-	-	-
80	KP20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	<u>217,96</u>	<u>138,08</u>	436	146	<u>276</u>	<u>1,1300</u>	<u>2,26</u>
					73,14	35,41			71	0,4838	0,97
81	KB11-2-3	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих гравійних шарів	м3	1,57	<u>2486,25</u>	<u>293,62</u>	3903	424	<u>461</u>	<u>4,0600</u>	<u>6,37</u>
					270,07	63,94			100	0,8699	1,37
82	KB11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих коксових шарів	м3	0,95	<u>488,58</u>	<u>312,97</u>	464	167	<u>297</u>	<u>2,6400</u>	<u>2,51</u>
					175,61	68,19			65	0,9279	0,88
83	C1421-9504 варіант 2	Кокс	м3	0,95	<u>2306,15</u>	-	2191	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
84	KB11-2-2	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих шлакових шарів	м3	0,63	<u>488,58</u>	<u>312,97</u>	308	111	<u>197</u>	<u>2,6400</u>	<u>1,66</u>
					175,61	68,19			43	0,9279	0,58
85	C1421-9699 варіант 1	Пісок шлаковий середньої фракції	м3	0,63	<u>1076,52</u>	-	678	-	-	-	-
		Колодязь ф1500мм			-	-			-	-	-

86	KB23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,29	<u>37932,36</u>	<u>9322,24</u>	11000	3024	<u>2703</u>	<u>147,2000</u>	<u>42,69</u>
					10427,65	2137,09			620	22,8058	6,61
87	K585521- Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>4498,37</u>	-	4498	-	-	-	-
	C1415-7976	Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)x146,4657)x0,38+18,30:100x3209,39+13,15:100x4421,99+1,68:100x3068,84			-	-			-	-	-
88	K585521- Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2483,71</u>	-	4967	-	-	-	-
	C1415-8033	Відпускна ціна: 3582,56x0,59			-	-			-	-	-
89	K585521- Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3475,54</u>	-	3476	-	-	-	-
	C1415-7976	Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,27+24,43:100x3209,39+5,07:100x2992,56+1,63:100x4421,99+1,08:100x3068,84			-	-			-	-	-
90	K585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>391,91</u>	-	392	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

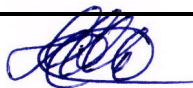
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0097	80082,99	-	777	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
92	KB15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,005044	9222,77	1,01	47	38	-	106,2600	0,54
					7527,46	0,86			-	0,0111	-
93	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	1515,67	-	1516	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	KB11-2-9	Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів	м3	0,31	4120,08	5,34	1277	115	2	5,5800	1,73
					371,18	1,04			-	0,0139	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					286287	36302	43543		524,65
									8527		97,21
		Разом будівельні роботи, грн.					286287				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					206442				
		всього заробітна плата, грн.					44829				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23958				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					63,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7346				
		Всього будівельні роботи, грн.					310245				

		Всього по розділу 2					310245				
		Разом прямі витрати по кошторису					296152	40674	45187		595,65
									8854		101,41
		Разом будівельні роботи, грн.					296152				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					210291				
		всього заробітна плата, грн.					49528				
		Загальновиробничі витрати, грн.					26848				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					71,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8349				
		Всього будівельні роботи, грн.					323000				

		Всього по кошторису					323000				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					768,82				

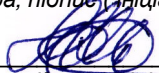
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					57877				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Нове будівництво споруди подвійного призначення з захисними властивостями протирадіаційного укриття Чемерського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Кіптівської сільської ради Чернігівської області за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, с. Чемер, вул. Столярова, 6

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	590,75	68,24			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,2				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	4,9	73,37			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	82,77	88,24			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,1				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	18,64	83,04			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	71,76	116,37			
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	768,82				
		Середній розряд робіт	розряд	3,2				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	32,34468	645,14			
10	КБМ206-337	Експаватори однокішні дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	6,83995	443,18			
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	5,77988	356,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	4,505	386,87			
13	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	3,7281	380,36			
14	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	3,28	331,36			
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,71275	592,81			
16	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,33052	533,65			
17	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,51	343,26			
18	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,26	86,66			
19	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	3,28	5,41			
20	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,07519	100,72			
21	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	115,808	117,13			
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
22	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	0,78				
23	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	1,0075				
24	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,2744				
25	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,000019125				
26	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	4,505				
27	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,13				
28	КБМ270-164	Установка для приготування клею	маш. год	0,000019125				
29	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	0,26				
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>								
30	С111-1624	Ґрунтовка бітумна	т	0,096	394129,30	385219,30	1181,97	7728,03
31	+С1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	10,4698	3126,56	2306,00	820,56	-
32	+К585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	12	2468,78	1935,75	484,62	48,41
33	С111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,288	33027,16	31176,30	1203,27	647,59
34	+С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,2188	2920,56	2100,00	820,56	-
35	К585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	4498,37	3949,78	460,39	88,20
36	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	12,193	726,68	237,00	489,68	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	+K585521-Л036 варіант 2	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	3	2924,46	2540,00	327,12	57,34
38	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	5	1515,67	1438,38	47,57	29,72
39	K585521-Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	3475,54	3080,27	327,12	68,15
40	C1421-9504	Гравій для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка ДР8	м3	4,0192	1502,00	115,37	1357,18	29,45
41	K585521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	2483,71	2113,71	321,30	48,70
42	+K585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	2468,78	1935,75	484,62	48,41
43	+K585521-Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	3	1566,10	1075,00	460,39	30,71
44	C113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм	м	25	176,74	167,93	5,34	3,47
45	+C1421-9504 варіант 2	Кокс	м3	1,9	2306,15	903,75	1357,18	45,22
46	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	2,0362	1981,05	1044,59	897,62	38,84
47	K585521-Л002 варіант 2	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	3	1294,27	1087,16	181,73	25,38
48	+C1424-11616	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,6324	3413,83	2593,27	820,56	-
49	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0259	80082,99	78667,15	819,69	596,15
50	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,66	2474,53	2369,75	56,26	48,52
51	+C1421-9699 варіант 1	Пісок шлаковий середньої фракції	м3	1,26	1076,52	320,00	735,41	21,11
52	+K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320)	шт	3	391,91	360,00	24,23	7,68
53	+C188888-45 варіант 1	Кришка дерев'яна	шт	2	408,00	400,00	-	8,00
54	+K585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	391,91	360,00	24,23	7,68
55	+C1421-9471	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	0,6	1290,29	680,00	610,29	-
56	C113-1373	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25х2 мм	м	26,26	28,29	27,47	0,27	0,55
57	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,1632	2065,57	1313,39	752,18	-
58	+C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,0392	8275,50	7597,62	515,62	162,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	C1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,07428	1541,68	1511,45	-	30,23
60	C111-1789	Скоби ходові	кг	3	33,42	32,04	0,72	0,66
61	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0020023	42682,39	40663,51	1181,97	836,91
62	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,4	144,94	141,61	2,25	1,08
63	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,21369	226,11	220,46	1,22	4,43
64	C111-595	Мастика бітумно-латексна покрівельна	т	0,0031	14437,25	13078,68	1075,49	283,08
65	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00016	91545,93	89000,00	750,91	1795,02
66	+C112-138	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	0,00155	6111,25	5475,80	515,62	119,83
67	C111-1608	Дрантя	кг	0,16124	13,12	11,10	1,76	0,26
68	C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,018	97,75	75,60	20,23	1,92
69	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,074	19,37	5,79	13,20	0,38
70	C111-1614	Герметик, марка У-30М	кг	0,0048195	287,35	280,21	1,51	5,63
71	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000015	13219,70	11853,06	1107,43	259,21
Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат								
72	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,9127	-	-		
73	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0128	184,55	184,55		
74	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,039	186,09	186,09		

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

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 21 вересня 2023 р.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.П. Мельник