

Будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційне укриття) подвійного призначення на території Коростенського міського ліцею №8
Житомирської області за адресою: м. Коростень, вул. залізнична, 21. Коригування
132.07.23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010
на Автоматизація комплексна, система контролю концентрації газу
Споруда цивільного захисту (ПРУ)

Основа:
креслення (специфікації) № 132.07.23-АК, 132.07.23-СККГ

Кошторисна вартість 295,748 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,71793 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 61,701 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

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

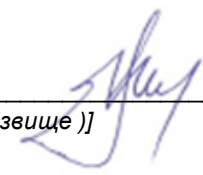
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ11-60-1	КОМУНІКАЦІЙНІ ПРИСТРОЇ СИСТЕМИ ГАЗОАНАЛІЗУ ТА ОПОВІЩЕННЯ ПРО НС <i>Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 1</i>	комплект	1	<u>579.96</u> 528,90	<u>-</u> -	580	529	<u>-</u> -	<u>6.4000</u> -	<u>6.4</u> -
2	1704-50557 варіант 1	Сигналізатор загазованості ВАРТА 1-03.14	шт	1	<u>3050.00</u> -	<u>-</u> -	3050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ10-372-5	Монтаж диспетчерського пункту комплексу комутаційного устаткування для міського зв'язку	комплект	1	<u>37307.47</u> 33387,03	<u>3808.32</u> 731,89	37307	33387	<u>3808</u> 732	<u>381.0000</u> 8,8394	<u>381</u> 8,84
4	170312-6043 варіант 1	Моноблок СОЛА 11 200Вт	шт	1	<u>69823.35</u> -	<u>-</u> -	69823	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	1702-19022 варіант 1	Совалайзер Програмний комплекс з конвертером USB to RS485 INT.a027 06-001	шт	1	<u>9444.82</u> -	<u>-</u> -	9445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	1701-6044 варіант 1	Монітор 24"	шт	1	<u>12082.10</u> -	<u>-</u> -	12082	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

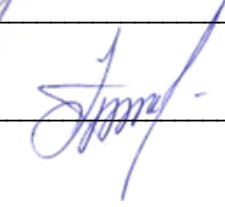
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1701-6045 варіант 1	Міні-комп'ютер (Celeron core) з операційною системою Windows	шт	1	<u>20908,16</u> -	-	20908	-	-	-	-
8	C1547-4 варіант 1	Миша та клавіатура (комплект) до ПК	шт	1	<u>613,17</u> -	-	613	-	-	-	-
9	KM10-669-3	Блок живлення - монтаж	шт	1	<u>1366,42</u> 651,36	<u>1,26</u> 0,15	1366	651	1	<u>8,0000</u> 0,0021	8
10	C113-2134 варіант 1	Блок живлення IPS-243-OS-07	шт	1	<u>2042,44</u> -	-	2042	-	-	-	-
11	& 1511-5006-6 варіант 1	Акумулятор (18 А/г 12В)	шт	2	<u>2363,05</u> -	-	4726	-	-	-	-
12	KM11-250-1	ДОДАТКОВІ БЛОКИ Установлення реле" finder"	комплект	1	<u>150,66</u> 142,14	-	151	142	-	<u>1,6000</u> -	1,6
13	1504-15079 варіант 1	Реле "jinder"	шт	1	<u>2072,50</u> -	-	2073	-	-	-	-
14	KM11-168-1	Установлення шафи	шт	1	<u>1277,41</u> 644,08	<u>31,89</u> 6,60	1277	644	32 7	<u>8,0000</u> 0,0842	8 0,08
15	1503-8236 варіант 1	Бокс (шафа) серверна настінна (прозорі двері) 300x300x120	шт	2	<u>6340,00</u> -	-	12680	-	-	-	-
16	KM10-669-3	Блок живлення - монтаж	шт	1	<u>1366,42</u> 651,36	<u>1,26</u> 0,15	1366	651	1	<u>8,0000</u> 0,0021	8
17	1504-3182 варіант 1	Джерело безперебійного живлення Smart Power Pro 2000	шт	1	<u>5211,89</u> -	-	5212	-	-	-	-
18	KM11-350-1	ГАЗОАНАЛІЗАТОРИ Монтаж датчиків	шт	4	<u>170,47</u> 127,26	<u>8,33</u> 3,01	682	509	33 12	<u>1,6000</u> 0,0378	6,4 0,15
19	C188888-46 варіант 1	Датчик ДМ 14 метану	шт	4	<u>4039,83</u> -	-	16159	-	-	-	-
20	KM10-386-15	Пристрій світло-звуковий	шт	6	<u>287,73</u> 260,54	-	1726	1563	-	<u>3,2000</u> -	19,2
21	1602-30066 варіант 3	Пристрій світло-звуковий "Сержант" C-07C-12	шт	6	<u>927,53</u> -	-	5565	-	-	-	-
22	KM8-409-6	КАБЕЛЬНА ПРОДУКЦІЯ МАТЕРІАЛИ Труба вінілпластова по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	0,25	<u>6194,77</u> 2037,82	<u>234,46</u> 25,06	1549	509	59 6	<u>27,2000</u> 0,3136	6,8 0,08
23	C113-953 варіант 4	Труби гофровані із ПВХ або поліаміда діам. 16 мм	м	25,25	<u>9,19</u> -	-	232	-	-	-	-
24	C1512-7 варіант 4	Кріплення для труб 16мм	шт	50	<u>4,13</u> -	-	207	-	-	-	-
25	C1512-7 варіант 5	Монтажний комплект (дюбель, саморіз)	шт	2000	<u>1,31</u> -	-	2620	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	2405-1389 варіант 2	Ізострічка	шт	2	<u>49.11</u> -	-	98	-	-	-	-
27	КБ21-14-1 κ=1,15	Прокладання лотків	100м	0,4	<u>5645.26</u> 4318,35	<u>722.85</u> 365,66	2258	1727	<u>289</u> 146	<u>54.2915</u> 4,4150	<u>21.72</u> 1,77
28	C113-1 варіант 8	Короб монтажний 20х40	м	40	<u>253.27</u> -	-	10131	-	-	-	-
29	2405-1468 варіант 1	Кронштейн (консоль) стеля/стіна для лотка металевого перфорованого 100мм	шт	15	<u>44.82</u> -	-	672	-	-	-	-
30	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однотельного або багатотельного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	2	<u>1254.93</u> 890,97	<u>109.09</u> 75,61	2510	1782	<u>218</u> 151	<u>12.2000</u> 0,9253	<u>24.4</u> 1,85
31	КБ21-15-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у лотках	100м	4,1	<u>280.53</u> 173,40	<u>5.55</u> 2,00	1150	711	<u>23</u> 8	<u>2.1800</u> 0,0252	<u>8.94</u> 0,1
32	C152-115 варіант 1	Кабель контрольний КВВГ вгн Ls 4x1,5	1000м	0,21	<u>33708.17</u> -	-	7079	-	-	-	-
33	C152-36 варіант 5	Кабель силовий 2x1,5 ВВГнг	1000м	0,19	<u>17248.98</u> -	-	3277	-	-	-	-
34	C1545-188 варіант 1	Кабель з мідними жилами, перерізом 3x1.5 мм.кв. ВВГнгд	м	10	<u>34.96</u> -	-	350	-	-	-	-
35	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основною по стінах і стелях цегляних	100 м	0,45	<u>5118.32</u> 3440,64	<u>55.50</u> 6,64	2303	1548	<u>25</u> 3	<u>44.8000</u> 0,0922	<u>20.16</u> 0,04
36	C153-21 варіант 1	Кабелі контрольні з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, марка КВВГнг, число жил та переріз 4x1,5 мм ²	1000м	0,06	<u>39400.46</u> -	-	2364	-	-	-	-
37	C152-36 варіант 2	Кабель з мідними жилами, вогнетривкий перерізом 1x2x0,8мм ² JE-H(St)H-FE180/E30	1000м	0,07	<u>12213.20</u> -	-	855	-	-	-	-
38	C152-36 варіант 4	Кабель з мідними жилами, вогнетривкий перерізом КПВБ-ВП (200) 4x2x0,51мм ² (FTP- cat.5E)	1000м	0,12	<u>30241.70</u> -	-	3629	-	-	-	-
39	C152-36 варіант 1	Кабель з мідними жилами, вогнетривкий перерізом 2x1,5мм ² НХНFE180/E30	1000м	0,01	<u>40725.57</u> -	-	407	-	-	-	-
40	& C1511-6-2 варіант 1	Табличка вказуюча	шт	1	<u>132.88</u> -	-	133	-	-	-	-
41	КБ21-2-7 κ-1,15	Прокладання ПВХ труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,15	<u>3568.78</u> 2956,92	-	11242	9314	-	<u>41.0000</u> -	<u>129.15</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	& C111-1301-1 варіант 1	Труба вніпласова з раструбом Д20	100м	3,15	<u>1789.04</u> -	<u>-</u> -	5635	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& C118-80-73 варіант 1	Коробка ДКС 53800	шт	21	<u>83.76</u> -	<u>-</u> -	1759	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					269293	53667	<u>4489</u> 1065		<u>649.77</u> 12,91
		Разом устаткування, грн.					17803				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					699				
		Всього устаткування, грн.					18502				
		Разом будівельні роботи, грн.					251490				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					193334				
		всього заробітна плата, грн.					54732				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25756				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6969				
		Всього будівельні роботи, грн.					277246				

		Всього по кошторису					295748				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					717,93				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					61701				

Склав інженер-проектувальник  Л.Б. Міщішина
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер-проекту  В.М.Тищенко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]