

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

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Тепломеханічні рішення теплових мереж
Тепломеханічні рішення теплових мереж

Основа:
креслення (специфікації) № 132.07.23-ТМ

Кошторисна вартість 134,817 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,13552 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,275 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ									
1	КБ1-13-4	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,022	<u>30027.34</u> 870,53	<u>29156.81</u> 6812,55	661	19	<u>642</u> 150	<u>14.3700</u> 85,5270	<u>0.32</u> 1,88
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	0,01	<u>18607.70</u> 18607,70	<u>-</u> -	186	186	<u>-</u> -	<u>314.1600</u> -	<u>3.14</u> -
3	КБ23-1-3	Улаштування гравійної основи під трубопроводи	10м3	0,256	<u>36093.14</u> 1037,14	<u>-</u> -	9240	266	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>4.18</u> -
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,513	<u>14331.85</u> 1037,14	<u>-</u> -	7352	532	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>8.37</u> -
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,09	<u>8775.75</u> 8775,75	<u>-</u> -	790	790	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>13.54</u> -
6	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,00571	<u>6965.52</u> -	<u>6965.52</u> 1259,13	40	-	<u>40</u> 7	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	14,922	<u>11,71</u> -	<u>11,71</u> 3,99	175	-	<u>175</u> 60	<u>-</u> 0,0480	<u>-</u> 0,72
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,0571	<u>2695.86</u> 1221,31	<u>1474.55</u> 375,45	154	70	<u>84</u> 21	<u>18.3600</u> 5,1175	<u>1.05</u> 0,29
9	КБ24-10-7	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 175 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С	1000м	0,025	<u>394742.07</u> 143035,20	<u>243223.73</u> 28884,76	9869	3576	<u>6081</u> 722	<u>1848.0000</u> 351,2036	<u>46.2</u> 8,78
10	C113-2312 варіант 2	Труба гнучка попередньоізована і самокомпенсуюча двотрубна система AustroISOL double 2x40/175	м	25,25	<u>2226.47</u> -	<u>-</u> -	56218	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	C113-702 варіант 6	Термоусадкові ковпаки AEN0200260 AustroLSOL double	шт	2	<u>2089.54</u> -	<u>-</u> -	4179	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	C113-702 варіант 7	Прохід крізь стіну AEN175 AustroLSOL	шт	2	<u>4098.53</u> -	<u>-</u> -	8197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	C113-702 варіант 9	Анкерування (комплект: анкер, пояс, накладка, прокладка)	шт	2	<u>311.21</u> -	<u>-</u> -	622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	C113-702 варіант 8	Фітинг з"єднувальний з натяжною гільзою ASHK040032	шт	4	<u>5303.26</u> -	<u>-</u> -	21213	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	C113-702 варіант 10	Комплектуючі системи AUSTROISOL	шт	4	<u>413.21</u> -	<u>-</u> -	1653	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	C113-1873- 1Б варіант 6	Кран кульовий діам. 32 мм	шт	2	<u>485.84</u> -	<u>-</u> -	972	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КБ16-10-8	Укладання сталевих футлярів з труб діаметром 219х5 мм	100м	0,02	<u>28899.23</u> 20216,54	<u>6151.43</u> 1316,23	578	404	<u>123</u> 26	<u>272.2400</u> 17,4423	<u>5.44</u> 0,35
18	C113-189	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 5 мм	м	2	<u>907.02</u> -	<u>-</u> -	1814	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КБ22-15-6	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 200 мм	1000м	0,002	<u>226719.50</u> 32634,98	<u>22986.49</u> 5268,76	453	65	<u>46</u> 11	<u>444.8000</u> 60,6102	<u>0.89</u> 0,12
20	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100м	0,02	<u>10392.52</u> 6192,43	<u>28.54</u> 7,99	208	124	<u>1</u> -	<u>84.4000</u> 0,1064	<u>1.69</u> -
21	КБ22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра діаметром 800 мм	1 футляр	2	<u>2803.53</u> 893,83	<u>678.93</u> 47,22	5607	1788	<u>1358</u> 94	<u>12.7800</u> 0,5859	<u>25.56</u> 1,17
		Разом прямі витрати по кошторису					130181	7820	<u>8550</u> 1091		<u>110.38</u> 13,4
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					130181				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					113811				
		всього заробітна плата, грн.					8911				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4636				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1364				
		Всього будівельні роботи, грн.					134817				

		Всього по кошторису					134817				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					135,52				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10275				

Склав Інженер-проектуваник _____ Л.Б. Міщішина
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

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