

«Підготовка до опалювального сезону. Нове будівництво модульної газової котельні за адресою: Донецька обл., м. Краматорськ, в районі вул. О. Тихого, 17»
02/2024 - КС

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на тепломеханічна частина
Котельня

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 326,990 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,2784 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 160,068 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "14 травня" 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ38-6-13	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 27 т [27]	шт	1	80725.87	39225.93	80726	37896	39226	312.0000	312
					37895,52	19366,11			19366	126,0600	126,06
2	КМ6-281-5	Монтаж теплообмінника водоводяного продуктивністю 40 т/год	т	0,89	85932.05	1628.40	76480	74582	1449	740.8100	659.32
					83800,43	412,64			367	2,8662	2,55
3	КМ8-102-1	Монтаж шафи керування або регулювання [0,3]	шафа	1	5545.27	1281.19	5545	2526	1281	20.8000	20.8
					2526,37	461,16			461	3,2994	3,3
4	КБ16-10-6	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 125 мм	100м	0,0428	25900.87	4577.89	1109	866	196	170.5600	7.3
					20236,94	1331,28			57	10,8991	0,47
5	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100м	0,0428	1236.62	25.68	53	52	1	8.2200	0.35
					1207,19	1,73			-	0,0150	-
6	С113-170 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	м	2	951.60	-	1903	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C1534-24 варіант 2	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 125 мм, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	шт	6	<u>487.43</u> -	<u>-</u> -	2925	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	C1534-287 варіант 2	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 150x125 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 159x4,5-133x4 мм	шт	4	<u>691.65</u> -	<u>-</u> -	2767	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ16-15-4	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	4	<u>1518.46</u> <u>1136,53</u>	<u>230.06</u> <u>72,95</u>	6074	4546	<u>920</u> <u>292</u>	<u>9.9200</u> <u>0,5879</u>	<u>39.68</u> <u>2,35</u>
10	& C1630-12-43 варіант 2	Кран кульовий Ду125; Рмакс=2,5 МПаК110/1.0619/1.4301/PTFE/PN25/DN125	шт	4	<u>15990.29</u> -	<u>-</u> -	63961	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	C130-970 варіант 2	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 125 мм	шт	8	<u>692.62</u> -	<u>-</u> -	5541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ16-12-6	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 150 мм	шт	2	<u>932.66</u> <u>503,22</u>	<u>188.88</u> <u>45,23</u>	1865	1006	<u>378</u> <u>90</u>	<u>4.0200</u> <u>0,3725</u>	<u>8.04</u> <u>0,75</u>
13	C130-971 варіант 2	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 150 мм	шт	4	<u>800.51</u> -	<u>-</u> -	3202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& C1630-12-44-ВЕ варіант 4	Болт М20-8gx60.46	шт	32	<u>79.24</u> -	<u>-</u> -	2536	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& C1630-12-44-ВЕ варіант 3	Болт М16-8gx75.46	шт	32	<u>65.29</u> -	<u>-</u> -	2089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& C1630-12-44-ВЕ варіант 2	Болт М16-8gx60.46	шт	48	<u>55.99</u> -	<u>-</u> -	2688	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& C1630-14-118 варіант 3	Шайба 20.01.08кп	шт	32	<u>21.10</u> -	<u>-</u> -	675	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& C1630-14-118 варіант 2	Шайба 16.01.08кп	шт	48	<u>18.78</u> -	<u>-</u> -	901	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& C1630-14-116 варіант 3	Гайка М20-7Н.5	шт	32	<u>44.36</u> -	<u>-</u> -	1420	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& С1630-14-116 варіант 2	Гайка М16-7Н.5	шт	48	35.06	-	1683	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					264143	121474	43451		1047.49
		Разом будівельні роботи, грн.					264143		20633		135,48
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					99218				
		всього заробітна плата, грн.					142107				
		Загальновиробничі витрати, грн.					62847				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					95,43				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17961				
		Всього будівельні роботи, грн.					326990				

		Всього по кошторису					326990				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1278,4				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					160068				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]