

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на загальнобудівельні роботи
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-ГП

Кошторисна вартість 668,677 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,66883 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 51,412 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 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	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,336	<u>8426,05</u> 326,71	<u>8095,06</u> 1775,74	2831	110	<u>2720</u> 597	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>1,78</u> 7,42
2	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	58,8	<u>263,25</u> -	<u>263,25</u> 34,14	15479	-	<u>15479</u> 2007	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 24,17
		Разом прямі витрати по розділу 1					18310	110	<u>18199</u> 2604		<u>1,78</u> 31,59
		Разом будівельні роботи, грн.					18310				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1				
		всього заробітна плата, грн.					2714				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1457				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					466				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					19767				

		Всього по розділу 1					19767				
		Розділ 2. Фундамент блочно-модульної котельні									
3	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої фр. 5-20 мм	1 м3	4,1	<u>1796,17</u> 175,40	<u>168,27</u> 43,23	7364	719	<u>690</u> 177	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>11,32</u> 2,36
4	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої фр. 20-40 мм	1 м3	9,7	<u>1540,54</u> 152,52	<u>146,32</u> 37,59	14943	1479	<u>1419</u> 365	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>23,28</u> 4,86
5	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,029	<u>510048,01</u> 11013,53	- -	14791	319	- -	<u>173,3050</u> -	<u>5,03</u> -
6	КР2-14-4	Улаштування залізобетонних фундаментних стін висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 40 мм]	100 м3	0,097	<u>700933,15</u> 67383,54	<u>48408,85</u> 10171,62	67991	6536	<u>4696</u> 987	<u>987,1600</u> 105,6190	<u>95,75</u> 10,25
7	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,05812	<u>99596,64</u> -	- -	5789	-	- -	- -	- -
8	С124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,03296	<u>37495,92</u> -	- -	1236	-	- -	- -	- -
9	С124-22 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 12 мм	т	0,5389	<u>37595,88</u> -	- -	20260	-	- -	- -	- -
10	С124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,03296	<u>10298,50</u> -	- -	339	-	- -	- -	- -
11	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,5389	<u>6731,41</u> -	- -	3628	-	- -	- -	- -
12	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,038	<u>667795,78</u> 19819,37	<u>1918,57</u> 119,63	25376	753	<u>73</u> 5	<u>286,8215</u> 1,7206	<u>10,9</u> 0,07
13	С124-2 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,01696	<u>37850,88</u> -	- -	642	-	- -	- -	- -
14	С124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 8 мм	т	0,44942	<u>39125,88</u> -	- -	17584	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,46638	<u>8087,17</u> -	- -	3772	-	- -	- -	- -
16	КБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,02772	<u>108011,35</u> 9726,23	<u>304,18</u> 68,27	2994	270	8 2	<u>137,2985</u> 0,7073	<u>3,81</u> 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 2					186709	10076	<u>6886</u> 1536		<u>150,09</u> 17,56
		Разом будівельні роботи, грн.					186709				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					169747				
		всього заробітна плата, грн.					11612				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6851				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2340				
		Всього будівельні роботи, грн.					193560				

		Всього по розділу 2					193560				
17	КБ6-1-5	Розділ 3. Навіс паливного складу <i>Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача більше 40 мм</i>	100м3	0,02	<u>601705,23</u> 46274,06	<u>496,91</u> 53,19	12034	925	<u>10</u> 1	<u>669,6680</u> 0,7788	<u>13,39</u> 0,02
18	C124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,0275	<u>37495,92</u> -	- -	1031	-	- -	- -	- -
19	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 8 мм	т	0,0149	<u>39125,88</u> -	- -	583	-	- -	- -	- -
20	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,0151	<u>10298,50</u> -	- -	156	-	- -	- -	- -
21	КБ9-17-1	<i>Монтаж колон одноповерхових і багатоповерхових будівель і кранових естакад висотою до 25 м суцільного перерізу масою до 1,0 т</i>	т	0,685	<u>4000,03</u> 1233,18	<u>2367,62</u> 684,78	2740	845	<u>1622</u> 469	<u>17,2040</u> 7,6763	<u>11,78</u> 5,26
22	C121-782	Металеві конструкції	т	0,685	<u>156957,62</u> -	- -	107516	-	- -	- -	- -
23	КБ9-18-1	<i>Монтаж одиночних підкранових балок на відмітці до 25 м масою до 1 т</i>	т	0,2301	<u>6527,28</u> 1863,94	<u>3817,90</u> 1112,90	1502	429	<u>878</u> 256	<u>26,3120</u> 12,0985	<u>6,05</u> 2,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C121-782	Металеві конструкції	т	0,2301	<u>156957,62</u>	-	36116	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	КБ9-24-1	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м	т	0,3041	<u>11729,01</u> 7096,31	<u>4258,36</u> 1239,15	3567	2158	<u>1295</u> 377	<u>103,9600</u> 13,3340	<u>31,61</u> 4,05
26	C121-782	Металеві конструкції	т	0,3041	<u>156957,62</u>	-	47731	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	КБ9-25-1	Монтаж прогонів із кроком ферм до 12 м при висоті будівлі до 25 м	т	0,16464	<u>4256,69</u> 1770,94	<u>2123,81</u> 568,08	701	292	<u>350</u> 94	<u>25,9440</u> 6,2753	<u>4,27</u> 1,03
28	C121-782	Металеві конструкції	т	0,16464	<u>156957,62</u>	-	25842	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,336	<u>9446,98</u> 3981,47	<u>3642,69</u> 968,04	3174	1338	<u>1224</u> 325	<u>58,3280</u> 10,6369	<u>19,6</u> 3,57
30	C111-217 варіант 1	Профнастил НС35-1000-0,55	м2	34,944	<u>504,30</u>	-	17622	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	& C111-88-145 варіант 1	Саморіз покрівельний	шт	272	<u>2,50</u>	-	680	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	КБ34-51-1	Улаштування сітчастого огороження на установлених опорах	10м2	6,2	<u>13525,79</u> 855,64	<u>11053,63</u> 2050,73	83860	5305	<u>68533</u> 12715	<u>12,5350</u> 27,8622	<u>77,72</u> 172,75
33	C111-873 варіант 1	Сітка рифлена СР45	м2	62	<u>465,94</u>	-	28888	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,554	<u>3706,61</u> 794,15	<u>163,99</u> 10,72	2053	440	<u>91</u> 6	<u>9,5600</u> 0,1440	<u>5,3</u> 0,08
35	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	0,554	<u>6652,00</u> 593,32	<u>120,46</u> 12,02	3685	329	<u>67</u> 7	<u>7,2400</u> 0,1608	<u>4,01</u> 0,09
		Разом прямі витрати по розділу 3					379481	12061	<u>74070</u> 14250		<u>173,73</u> 189,63
		Разом будівельні роботи, грн.					379481				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					293350				
		всього заробітна плата, грн.					26311				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15063				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5038				
		Всього будівельні роботи, грн.					394544				

		Всього по розділу 3					394544				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Попільник									
36	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	1т	0,11748	<u>10110,58</u> 5825,11	<u>2951,30</u> 394,09	1188	684	<u>347</u> 46	<u>69,1900</u> 4,1211	<u>8,13</u> 0,48
37	С121-782	Металеві конструкції	т	0,11748	<u>156957,62</u> -	- -	18439	-	- -	- -	- -
38	С111-956 варіант 1	Завіса (метиз покупний)	шт	2	<u>59,98</u> -	- -	120	-	- -	- -	- -
39	С111-956 варіант 2	Ручка-скоба (метиз покупний)	шт	1	<u>137,82</u> -	- -	138	-	- -	- -	- -
40	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,047	<u>3850,38</u> 913,27	<u>188,59</u> 12,32	181	43	<u>9</u> 1	<u>10,9940</u> 0,1656	<u>0,52</u> 0,01
41	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	0,047	<u>6652,00</u> 593,32	<u>120,46</u> 12,02	313	28	<u>6</u> 1	<u>7,2400</u> 0,1608	<u>0,34</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 4					20379	755	<u>362</u> 48		<u>8,99</u> 0,5
		Разом будівельні роботи, грн.					20379				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19262				
		всього заробітна плата, грн.					803				
		Загальновиробничі витрати, грн.					417				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					129				
		Всього будівельні роботи, грн.					20796				

		Всього по розділу 4					20796				
		Розділ 5. Водовідведення									
42	КБ8-2-2	Улаштування основи під лотки щебеневої	1 м3	1	<u>1585,37</u> 175,40	<u>168,27</u> 43,23	1585	175	<u>168</u> 43	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>2,76</u> 0,58
43	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,037	<u>525448,99</u> 11013,53	- -	19442	408	- -	<u>173,3050</u> -	<u>6,41</u> -
44	КБ7-61-1	Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що перекриваються або обпираються на плити	100м3	0,01864	<u>174608,24</u> 39802,29	<u>60581,22</u> 18353,78	3255	742	<u>1129</u> 342	<u>555,2775</u> 206,2535	<u>10,35</u> 3,84
45	К585821-Г001 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л1-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	5	<u>2688,62</u> -	- -	13443	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	K585821-Г145 варіант 1 C1415-8298	Лотки каналів збірні з/б марки Л1Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) Відпускна ціна: (5879,13-(0,77+0,74)х146,4656)х0,041+1,3:100х3209,39+0,7:100х3068,84+0,3:100х4421,99+0:100х4557,34	шт	4	<u>339,32</u> -	- -	1357	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					39082	1325	<u>1297</u> 385		<u>19,52</u> 4,42
		Разом будівельні роботи, грн.					39082				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36460				
		всього заробітна плата, грн.					1710				
		Загальновиробничі витрати, грн.					928				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					289				
		Всього будівельні роботи, грн.					40010				

		Всього по розділу 5					40010				
		Разом прямі витрати по кошторису					643961	24327	<u>100814</u> 18823		<u>354,11</u> 243,7
		Разом будівельні роботи, грн.					643961				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					518820				
		всього заробітна плата, грн.					43150				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24716				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					71,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8262				
		Всього будівельні роботи, грн.					668677				

		Всього по кошторису					668677				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					668,83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					51412				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи тепlopостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на архітектурно-будівельні рішення теплових мереж
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-АБТ

Кошторисна вартість 413,200 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,67859 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 53,180 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одини- цю	всього
		Розділ 1. Канал КЛ90х60									
		Земляні роботи									
1	КР1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,05	<u>6265,16</u> 131,55	<u>6133,61</u> 1433,13	313	7	<u>306</u> 72	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,11</u> 0,9
2	КР1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,205	<u>8426,05</u> 326,71	<u>8095,06</u> 1775,74	1727	67	<u>1659</u> 364	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>1,08</u> 4,53
3	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	35,875	<u>263,25</u> -	<u>263,25</u> 34,14	9444	-	<u>9444</u> 1225	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 14,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КР1-18-2 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.4 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,011	<u>21874,23</u> 21874,23	- -	241	241	- -	<u>361,0800</u> -	<u>3,97</u> -
5	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,011	<u>11534,43</u> 11534,43	- -	127	127	- -	<u>190,4000</u> -	<u>2,09</u> -
6	КР1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,05	<u>936,64</u> -	<u>936,64</u> 169,31	47	-	<u>47</u> 8	- 2,0382	- 0,1
7	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,05	<u>8218,32</u> 1402,24	<u>6816,08</u> 1735,49	411	70	<u>341</u> 87	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,05</u> 1,18
8	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під канал	100 м3	0,09462	<u>8218,32</u> 1402,24	<u>6816,08</u> 1735,49	778	133	<u>645</u> 164	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,99</u> 2,24
9	КБ46-34-3	Розбирання існуючого каналу КЛ60х30	м3	4	<u>6277,82</u> 2571,49	<u>3661,33</u> 945,56	25111	10286	<u>14645</u> 3782	<u>36,3000</u> 12,9470	<u>145,2</u> 51,79
10	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,08	<u>3116,64</u> 200,52	<u>2916,12</u> 681,36	249	16	<u>233</u> 55	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,26</u> 0,68
11	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	8	<u>287,76</u> -	<u>287,76</u> 34,14	2302	-	<u>2302</u> 273	- 0,4110	- 3,29
12	КБ6-1-16	Плита монолітна h=200 під канал на примиканні до камер (Lзаг=9,5 м.п.) Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,036	<u>526686,42</u> 19819,37	<u>1918,57</u> 119,63	18961	713	<u>69</u> 4	<u>286,8215</u> 1,7206	<u>10,33</u> 0,06
13	С124-22 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 12 мм	т	0,17716	<u>37595,88</u> -	- -	6660	-	- -	- -	- -
14	С124-30 варіант 1	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 6 мм Канал КЛ120х45	т	0,03402	<u>63605,88</u> -	- -	2164	-	- -	- -	- -
15	КР18-58-1	Розливання в'язучих матеріалів	1т	0,03154	<u>19832,82</u> -	<u>468,72</u> 85,73	626	-	<u>15</u> 3	- 1,1077	- 0,03
16	КР2-6-7	Улаштування гідроізоляції днища каналу матеріалом Ceresit CR65	100 м2	0,2812	<u>3607,55</u> 3607,55	- -	1014	1014	- -	<u>48,5800</u> -	<u>13,66</u> -
17	С111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	140,6	<u>31,65</u> -	- -	4450	-	- -	- -	- -
18	КБ7-61-1	Улаштування непрохідних однолотових каналів, що перекриваються або обпираються на плити	100м3	0,0733	<u>161368,60</u> 34610,69	<u>52679,32</u> 15959,81	11828	2537	<u>3861</u> 1170	<u>482,8500</u> 179,3509	<u>35,39</u> 13,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	K585821-Г031 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л10-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	3	<u>11499,66</u> -	- -	34499	-	- -	- -	- -
20	K585821-Г175 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л10Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	2	<u>1645,33</u> -	- -	3291	-	- -	- -	- -
21	K585521-П042 варіант 1 C1415-8209	Плити перекриття П11-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96) Відпускна ціна: (5732,67+0,77x146,4658)x0,44+27:100x3209,39+1:100x3068,84+3,3:100x4421,99	шт	6	<u>3951,25</u> -	- -	23708	-	- -	- -	- -
22	K585521-П131 варіант 1 C1415-8215	Плити перекриття П11Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96) Відпускна ціна: (6314,14+0,77x146,4658)x0,11+6,3:100x3209,39+0,3:100x3068,84+0,8:100x4421,99	шт	1	<u>1038,77</u> -	- -	1039	-	- -	- -	- -
23	K581121-1051 варіант 2	Підкладка плоска ПП-5	шт	4	<u>704,96</u> -	- -	2820	-	- -	- -	- -
24	K581121-1046 варіант 1 C1415-8305	Подушки опорні з/б марки ОП-1 серія 3, 006.1-2.87 вип.0-2(Ф96) Відпускна ціна: 5370,87x0,004+0:100x3068,84+0,7:100x4557,34	шт	30	<u>56,84</u> -	- -	1705	-	- -	- -	- -
25	KP2-6-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції плит покриття рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,2812	<u>19850,28</u> 2587,08	- -	5582	727	- -	<u>36,5200</u> -	<u>10,27</u> -
26	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т/ кріплення нерухомої опори	1т	0,0201	<u>11650,91</u> 7468,49	<u>3962,95</u> 507,98	234	150	<u>80</u> 10	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>1,78</u> 0,11
27	C1630-114 варіант 1	Кріплення нерухомої опори	кг	0,0201	<u>34,03</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
28	C111-1904 варіант 2	Анкер HSC-A M8x50	шт	8	<u>128,53</u> -	- -	1028	-	- -	- -	- -
29	KP12-54-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,008	<u>11587,26</u> 8656,65	<u>1,03</u> 0,86	93	69	- -	<u>122,2000</u> 0,0111	<u>0,98</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					160453	16157	<u>33647</u> 7217		<u>228,16</u> 92,8
		Разом будівельні роботи, грн.					160453				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					110649				
		всього заробітна плата, грн.					23374				

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 1					13171 37,16 4322 173624 173624				
		Розділ 2. Влаштування перерізу ПР-1									
30	КР3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	0,22	<u>1364,38</u> 1117,84	<u>246,54</u> 65,52	300	246	<u>54</u> 14	<u>17,5900</u> 0,7995	<u>3,87</u> 0,18
31	КР3-14-1	Посилення цегляних стін металевим каркасом	1 т	0,1338	<u>21809,17</u> 20639,82	<u>437,35</u> 49,88	2918	2762	<u>59</u> 7	<u>277,9400</u> 0,5486	<u>37,19</u> 0,07
32	С1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,1	<u>4365,99</u> -	-	437	-	-	-	-
33	С111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,0541	<u>45782,87</u> -	-	2477	-	-	-	-
34	С111-1824	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 60-100 мм	т	0,0556	<u>65450,45</u> -	-	3639	-	-	-	-
35	С111-1816 варіант 1	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп, ширина 50-200 мм, товщина 6 мм	т	0,0191	<u>78405,21</u> -	-	1498	-	-	-	-
36	С111-1809 варіант 3	Сталь круга	т	0,005	<u>73084,15</u> -	-	365	-	-	-	-
37	С1545-470 варіант 1	Гайка М16	шт	12	<u>2,99</u> -	-	36	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					11670	3008	<u>113</u> 21		<u>41,06</u> 0,25
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					11670 8549 3029 1726 4,96 577 13396 13396				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Камера ТК2-7									
38	KP1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,13	<u>6265,16</u> 131,55	<u>6133,61</u> 1433,13	814	17	<u>797</u> 186	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,28</u> 2,34
39	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,33	<u>8426,05</u> 326,71	<u>8095,06</u> 1775,74	2781	108	<u>2671</u> 586	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>1,75</u> 7,29
40	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	57,75	<u>263,25</u> -	<u>263,25</u> 34,14	15203	-	<u>15203</u> 1972	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 23,74
41	KP1-18-2 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.4 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 [добробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,02	<u>21874,23</u> 21874,23	<u>-</u> -	437	437	<u>-</u> -	<u>361,0800</u> -	<u>7,22</u> -
42	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,02	<u>11534,43</u> 11534,43	<u>-</u> -	231	231	<u>-</u> -	<u>190,4000</u> -	<u>3,81</u> -
43	KP1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,13	<u>936,64</u> -	<u>936,64</u> 169,31	122	-	<u>122</u> 22	<u>-</u> 2,0382	<u>-</u> 0,26
44	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,13	<u>8218,32</u> 1402,24	<u>6816,08</u> 1735,49	1068	182	<u>886</u> 226	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>2,74</u> 3,08
45	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під камеру	100 м3	0,0598	<u>8218,32</u> 1402,24	<u>6816,08</u> 1735,49	491	84	<u>407</u> 104	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,26</u> 1,41
46	KB6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0074	<u>510048,01</u> 11013,53	<u>-</u> -	3774	82	<u>-</u> -	<u>173,3050</u> -	<u>1,28</u> -
47	KB6-33-4	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін понад 150 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100 м3	0,0245	<u>704624,14</u> 74343,25	<u>73305,16</u> 22101,84	17263	1821	<u>1796</u> 541	<u>1013,2650</u> 232,8184	<u>24,82</u> 5,7
48	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,23034	<u>37595,88</u> -	<u>-</u> -	8660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	KP2-6-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,0598	<u>71726,08</u> 2587,08	<u>-</u> -	4289	155	<u>-</u> -	<u>36,5200</u> -	<u>2,18</u> -
50	KP7-34-1	Залізнення цементних покриттів	м2	5,98	<u>19,84</u> 17,27	<u>-</u> -	119	103	<u>-</u> -	<u>0,2300</u> -	<u>1,38</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,02387	<u>3947,72</u> 1890,83	<u>1780,59</u> 399,65	94	45	<u>43</u> 10	<u>26,6915</u> 4,1400	<u>0,64</u> 0,1
52	C113-167	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 114 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,2	<u>544,37</u> -	- -	1198	-	- -	- -	- -
53	КР15-31-1	Забивання сальників діаметром до 100 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	1	<u>337,41</u> 240,15	- -	337	240	- -	<u>3,3900</u> -	<u>3,39</u> -
54	КР2-11-4	Улаштування стін підвалів з блоків масою до 0,5 т	100 шт	0,04	<u>25708,12</u> 4395,94	<u>14043,49</u> 3040,43	1028	176	<u>562</u> 122	<u>64,4000</u> 31,4956	<u>2,58</u> 1,26
55	К581121-A012 варіант 1 C1426-11745	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12) Відпускна ціна: 3293,86х0,195	шт	4	<u>767,38</u> -	- -	3070	-	- -	- -	- -
56	КР2-11-5	Улаштування стін підвалів з блоків масою понад 0,5 т до 1 т	100 шт	0,04	<u>35858,11</u> 6058,08	<u>19216,41</u> 4160,38	1434	242	<u>769</u> 166	<u>88,7500</u> 43,0970	<u>3,55</u> 1,72
57	К581121-A005 варіант 2 C1426-11745	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12) Відпускна ціна: 3293,86х0,265	шт	4	<u>1042,85</u> -	- -	4171	-	- -	- -	- -
58	КР2-11-6	Улаштування стін підвалів з блоків масою понад 1 т до 1,5 т	100 шт	0,04	<u>53697,81</u> 9528,63	<u>28194,61</u> 6104,17	2148	381	<u>1128</u> 244	<u>136,2400</u> 63,2326	<u>5,45</u> 2,53
59	К581121-A002 варіант 2	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	4	<u>1757,48</u> -	- -	7030	-	- -	- -	- -
60	КР2-14-1	Улаштування монолітних ділянок стін камери [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	100 м3	0,0191	<u>570270,03</u> 34830,35	<u>15542,70</u> 3368,38	10892	665	<u>297</u> 64	<u>510,2600</u> 34,9262	<u>9,75</u> 0,67
61	КР4-14-1	Укладання металевих балок	1 т	0,12538	<u>13488,63</u> 2967,55	<u>841,42</u> 180,02	1691	372	<u>105</u> 23	<u>42,4300</u> 1,8662	<u>5,32</u> 0,23
62	C111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,08808	<u>47042,24</u> -	- -	4143	-	- -	- -	- -
63	C111-1804	Сталь листова	т	0,0373	<u>33441,95</u> -	- -	1247	-	- -	- -	- -
64	КБ7-64-3	Укладання плит перекриття каналів площею до 5 м2	100шт	0,02	<u>31072,72</u> 8399,39	<u>20698,25</u> 6377,58	621	168	<u>414</u> 128	<u>123,0500</u> 68,9717	<u>2,46</u> 1,38
65	К585521-П198 варіант 1 C1415-8209	Плити перекриття ПО4 серія 3.006.1-2.87(Ф66) Відпускна ціна: 5732,67х1,05х0,61+33, 9:100х3209,39+20,5:100х3068,84	шт	1	<u>5862,36</u> -	- -	5862	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	K585521-П153 варіант 1 C1415-8216	Плити перекриття П18Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96) Відпускна ціна: (6169,1+0,77x146,4649)x0,24+13,3:100x3209,39+2,4:100x3068,84+0:100x4421,99	шт	1	<u>2192,20</u> -	- -	2192	-	- -	- -	- -
67	KБ7-31-1	Установлення опор із плит і кілець діаметром до 1000 мм	100м3	0,0007	<u>263404,14</u> 57531,49	<u>196137,04</u> 54969,95	184	40	<u>137</u> 38	<u>822,5835</u> 629,0702	<u>0,58</u> 0,44
68	K585521-Л001 варіант 1 C1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11x0,3	шт	1	<u>496,96</u> -	- -	497	-	- -	- -	- -
69	K585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	1	<u>471,00</u> -	- -	471	-	- -	- -	- -
70	KP16-53-1	Установлення люка	шт	1	<u>236,01</u> 163,01	<u>39,82</u> 12,94	236	163	<u>40</u> 13	<u>2,4200</u> 0,1764	<u>2,42</u> 0,18
71	C113-753 варіант 1	Люк чавунний тип "Л" із замком	шт	1	<u>4128,64</u> -	- -	4129	-	- -	- -	- -
72	KP20-12-5	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	1т	0,03921	<u>8229,27</u> 4041,12	<u>3536,47</u> 513,73	323	158	<u>139</u> 20	<u>48,0000</u> 5,3615	<u>1,88</u> 0,21
73	C121-781	Сходи сталеві	т	0,03921	<u>1087133,</u> 10	- -	42626	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							150876	5870	<u>25516</u> 4465		<u>84,74</u> 52,54
Разом будівельні роботи, грн.							150876				
в тому числі:							119490				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							10335				
всього заробітна плата, грн.							5785				
Загальновиробничі витрати, грн.							16,35				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1902				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							156661				
Всього будівельні роботи, грн.							156661				
Всього по розділу 3							156661				
74	KБ6-1-13	Розділ 4. Опора ковзна О-1 Улаштування фундаментів стовпів бетонних бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,006	<u>741622,16</u> 47534,37	<u>55,23</u> 10,80	4450	285	- -	<u>687,9070</u> 0,1439	<u>4,13</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т/ установлення ковзних опор	1т	0,10455	<u>11650,91</u> 7468,49	<u>3962,95</u> 507,98	1218	781	<u>414</u> 53	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>9,27</u> 0,56
76	С121-788 варіант 1	Опори рухомі	т	0,10455	<u>99463,57</u> -	- -	10399	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 4							16067	1066	<u>414</u> 53	-	<u>13,4</u> 0,56
Разом будівельні роботи, грн.							16067				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							14587				
всього заробітна плата, грн.							1119				
Загальновиробничі витрати, грн.							606				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							195				
Всього будівельні роботи, грн.							16673				

Всього по розділу 4							16673				
Розділ 5. Дренажний колодязь ДК-1											
77	КР1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>6265,16</u> 131,55	<u>6133,61</u> 1433,13	251	5	<u>246</u> 57	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,09</u> 0,72
78	КР1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,23	<u>8426,05</u> 326,71	<u>8095,06</u> 1775,74	1938	75	<u>1862</u> 408	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>1,22</u> 5,08
79	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	40,25	<u>263,25</u> -	<u>263,25</u> 34,14	10596	-	<u>10596</u> 1374	- 0,4110	- 16,54
80	КР1-18-2 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.4 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,01	<u>21874,23</u> 21874,23	- -	219	219	- -	<u>361,0800</u> -	<u>3,61</u> -
81	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,01	<u>11534,43</u> 11534,43	- -	115	115	- -	<u>190,4000</u> -	<u>1,9</u> -
82	КР1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>936,64</u> -	<u>936,64</u> 169,31	37	-	<u>37</u> 7	- 2,0382	- 0,08
83	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,04	<u>8218,32</u> 1402,24	<u>6816,08</u> 1735,49	329	56	<u>273</u> 69	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>0,84</u> 0,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	KP16-46-6	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,5 м із збірного залізобетону в мокрих ґрунтах	м3	1,335	<u>6418,50</u> 1394,84	<u>1103,87</u> 245,55	8569	1862	<u>1474</u> 328	<u>19,6900</u> 2,6293	<u>26,29</u> 3,51
85	K585521-Л007 варіант 1 C1415-8033	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3582,56х0,6	шт	1	<u>2351,53</u> -	- -	2352	-	- -	- -	- -
86	K585521-Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53)	шт	1	<u>2097,06</u> -	- -	2097	-	- -	- -	- -
87	K585521-Л035 варіант 1 C1415-7976	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,27+24,27:100х3209,39+3,02:100х2992,56+0:100х3068,84+1,63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>3235,94</u> -	- -	3236	-	- -	- -	- -
88	K585521-Л049 варіант 1 C1415-7976	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,38+18,30:100х3209,39+0:100х3068,84+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	1	<u>4256,59</u> -	- -	4257	-	- -	- -	- -
89	K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	1	<u>471,00</u> -	- -	471	-	- -	- -	- -
90	C111-1789	Скоби ходові	кг	4,1	<u>33,04</u> -	- -	135	-	- -	- -	- -
91	C113-753 варіант 2	Люк полімерпіщаний	шт	1	<u>2409,94</u> -	- -	2410	-	- -	- -	- -
92	КБ6-33-1	Улаштування монолітних стін дренажного колодязя при товщині стін до 150 мм	100 м3	0,0075	<u>875333,67</u> 182841,71	<u>100940,60</u> 30845,00	6565	1371	<u>757</u> 231	<u>2492,0500</u> 325,0337	<u>18,69</u> 2,44
93	C124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,0021	<u>37495,92</u> -	- -	79	-	- -	- -	- -
94	C124-6 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 16 мм	т	0,0074	<u>36490,89</u> -	- -	270	-	- -	- -	- -
95	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,0762	<u>37595,88</u> -	- -	2865	-	- -	- -	- -
96	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою/ монолітних стін дренажного колодязя	100 м2	0,045	<u>11370,27</u> 3607,55	- -	512	162	- -	<u>48,5800</u> -	<u>2,19</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	КР11-37-1	Гідроізоляція внутрішніх поверхонь дренажного колодязя з цементного розчину з додаванням церезиту	100м2	0,073	<u>23016,79</u> 10286,50	<u>142,06</u> 118,57	1680	751	<u>10</u> 9	<u>138,5200</u> 1,5318	<u>10,11</u> 0,11
		Разом прямі витрати по розділу 5					48983	4616	<u>15255</u> 2483		<u>64,94</u> 29,43
		Разом будівельні роботи, грн.					48983				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29112				
		всього заробітна плата, грн.					7099				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3862				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1228				
		Всього будівельні роботи, грн.					52845				

		Всього по розділу 5					52845				
		Разом прямі витрати по кошторису					388049	30717	<u>74945</u> 14239		<u>432,3</u> 175,58
		Разом будівельні роботи, грн.					388049				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					282387				
		всього заробітна плата, грн.					44956				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25151				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					70,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8224				
		Всього будівельні роботи, грн.					413200				

		Всього по кошторису					413200				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					678,59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					53180				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на систему пожежної сигналізації, система керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і покажчики напрямку руху), система передачі
тривожних сповіщень
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-ПС

Кошторисна вартість 29,025 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07144 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 5,384 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одини- цю	всього
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>2734,22</u>	<u>1,62</u>	2734	2607	<u>2</u>	<u>36,8000</u>	<u>36,8</u>
					2606,91	0,17			-	0,0026	-
2	& 1602-30001-6	Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас-4П"	шт	1	<u>6834,08</u>	-	6834	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>118,87</u>	<u>2,84</u>	238	232	<u>6</u>	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
					116,03	0,92			2	0,0126	0,03
4	& 1602-30046-6	Модуль цифрового GSM-дозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>3558,67</u>	-	3559	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	& 1602-30046-6	Модуль релейних мереж МРЛ-2.1	шт	1	<u>770,00</u>	-	770	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
6	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>67,41</u>	<u>5,69</u>	67	45	<u>6</u>	<u>0,6400</u>	<u>0,64</u>
					45,34	1,85			2	0,0252	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1503-8213-18 варіант 1	Акумуляторна батарея 12/7 Ah	шт	1	<u>856,00</u> -	- -	856	-	- -	- -	- -
8	KM10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>155,12</u> 106,43	<u>6,29</u> 0,68	310	213	<u>13</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>3,2</u> 0,02
9	& 1602-30076-10B варіант 1	Сповіщувач пожежний автоматичний тепловий ТПТ-3	шт	3	<u>525,00</u> -	- -	1575	-	- -	- -	- -
10	KM10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	1	<u>136,84</u> 120,16	- -	137	120	- -	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
11	& 1602-30076-6-Л варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний СПР-Тірас	шт	2	<u>846,00</u> -	- -	1692	-	- -	- -	- -
12	KM10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	2	<u>259,43</u> 240,32	- -	519	481	- -	<u>3,2000</u> -	<u>6,4</u> -
13	& 1602-30076-12 варіант 1	Оповіщувач світло-звуковий тип "Пожежа" ОСЗ-2	шт	1	<u>780,00</u> -	- -	780	-	- -	- -	- -
14	& 1602-30076-14P варіант 1	Оповіщувач світло-звуковий зовнішній ОСЗ "Джміль"	шт	1	<u>915,00</u> -	- -	915	-	- -	- -	- -
15	KM10-898-13	Коробка розподільна настінна для кабеля в свинцевій або алюмінієвій оболонці	коробка	1	<u>863,73</u> 360,48	<u>342,74</u> 52,59	864	360	<u>343</u> 53	<u>4,8000</u> 0,6696	<u>4,8</u> 0,67
16	& 12-14868 варіант 1	Коробка комутаційна вогнестійка Крома-01-30 (K8)	шт	1	<u>961,04</u> -	- -	961	-	- -	- -	- -
17	KM8-593-6	Світильник для ламп розжарювання стельовий або настінний з кріпленням гвинтами для приміщень з нормальними умовами середовища, одноламповий	100 шт	0,01	<u>12878,36</u> 8668,80	<u>788,99</u> 208,57	129	87	<u>8</u> 2	<u>112,0000</u> 2,8733	<u>1,12</u> 0,03
18	& 1196-2742 варіант 1	Світильник аварійного освітлення Feron EL18 (80 LED)	шт	1	<u>867,09</u> -	- -	867	-	- -	- -	- -
19	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	<u>450,30</u> 120,16	<u>14,38</u> 1,98	450	120	<u>14</u> 2	<u>1,6000</u> 0,0272	<u>1,6</u> 0,03
20	& 1501-10-58 варіант 1	Автоматичний вимикач АВ2000/ 6А	шт	1	<u>250,00</u> -	- -	250	-	- -	- -	- -
21	KM10-51-34	Припаювання або відпаювання одножильного проводу/ монтаж резисторів	100кінц.	0,12	<u>376,04</u> 360,48	- -	45	43	- -	<u>4,8000</u> -	<u>0,58</u> -
22	1517-1556 варіант 3	Резистор МЛТ 3,0 кОм	шт	4	<u>10,21</u> -	- -	41	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1517-1556 варіант 2	Резистор МЛТ 0,5 Вт-1,5 кОм	шт	1	<u>9,19</u>	-	9	-	-	-	-
24	1517-1556 варіант 1	Резистор МЛТ 2,2 кОм	шт	1	<u>8,17</u>	-	8	-	-	-	-
25	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,08	<u>5488,84</u> <u>2351,10</u>	<u>2393,72</u> <u>476,77</u>	439	188	<u>191</u> <u>38</u>	<u>32,8000</u> <u>6,4826</u>	<u>2,62</u> <u>0,52</u>
26	& 15101- 22001-3 варіант 1	Кабель-канал пласт. декор. білий 12x12 мм	м	8,08	<u>15,33</u>	-	124	-	-	-	-
27	КМ8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,28	<u>1534,38</u> <u>352,18</u>	<u>1145,78</u> <u>213,95</u>	430	99	<u>321</u> <u>60</u>	<u>4,8000</u> <u>2,9160</u>	<u>1,34</u> <u>0,82</u>
28	& 6-2-1111-K варіант 1	Кабель сигнальний вогнестійкий JE- H(St)H...BD FE180/E30 1x2x0,8	100 м	0,102	<u>1429,07</u>	-	146	-	-	-	-
29	& 2-783438- 1-И варіант 1	Кабель сигнальний ПСВВнг 4*0,4	м	15,3	<u>10,02</u>	-	153	-	-	-	-
30	& 12-14863 варіант 1	Кабель живлення вогнестійкий 3x1,5 мм NHXN FE 180/E30	м	3,06	<u>43,04</u>	-	132	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					26034	4595	<u>904</u> 160		<u>63,9</u> 2,15
		Разом устаткування, грн.					17231				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					676				
		Всього устаткування, грн.					17907				
		Разом будівельні роботи, грн.					8803				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3304				
		всього заробітна плата, грн.					4755				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2314				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					629				
		Всього будівельні роботи, грн.					11117				

		Всього по кошторису					29025				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					71,44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					5384				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на пусконаладжувальні роботи систему пожежної сигналізації, система керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і покажчики
напрямку руху), система передачі тривожних сповіщень
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-ПС

Кошторисна вартість 9,699 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07345 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,496 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одини- цю	всього
1	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально- контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>2334,30</u> 2334,30	- -	2334	2334	- -	<u>23,1600</u> -	<u>23,16</u> -
2	ПЖ5-39	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально- контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф	шт	1	<u>846,64</u> 846,64	- -	847	847	- -	<u>8,4000</u> -	<u>8,4</u> -
3	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних/ МЦА-GSM	шт	1	<u>1970,44</u> 1970,44	- -	1970	1970	- -	<u>19,5500</u> -	<u>19,55</u> -
4	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач тепловий	шт	2	<u>794,23</u> 794,23	- -	1588	1588	- -	<u>7,8800</u> -	<u>15,76</u> -
5	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	1	<u>71,56</u> 71,56	- -	72	72	- -	<u>0,7100</u> -	<u>0,71</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					6811	6811	-		67,58
		Разом будівельні роботи, грн.					6811		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6811				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2888				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					685				
		Всього будівельні роботи, грн.					9699				

		Всього по кошторису					9699				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					73,45				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7496				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на блискавзахист
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-Б3.С

Кошторисна вартість 23,588 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04571 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,483 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 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	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>18228,52</u>	-	729	729	-	<u>300,9000</u>	<u>12,04</u>
					18228,52	-			-	-	-
2	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>11534,43</u>	-	461	461	-	<u>190,4000</u>	<u>7,62</u>
					11534,43	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1190	1190	-		<u>19,66</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					1190				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1190				
		Загальновиробничі витрати, грн.					763				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					274				
		Всього будівельні роботи, грн.					1953				

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

		Всього по розділу 1					1953				
		Розділ 2. Монтажні роботи									
3	КБ33-30-20	Установлення стальних окремостоячих блискавковідводів зі шпилем	т	0,002	<u>4755,21</u> 4304,11	<u>451,10</u> 82,54	10	9	<u>1</u> -	<u>57,9600</u> 0,8952	<u>0,12</u> -
4	1507-1211-23 варіант 8	Блискавкоприймач на коник (Н=1,5 м) М-08/15	шт	1	<u>1350,07</u> -	- -	1350	-	- -	- -	- -
5	КМ8-472-8 т.ч. п.1.4 к(труд)=1,05	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	0,12	<u>3639,51</u> 2095,45	<u>230,88</u> 21,75	437	251	<u>28</u> 3	<u>28,5600</u> 0,2944	<u>3,43</u> 0,04
6	15091-5252 варіант 4	Провідник круглий ф8мм алюмінієвий W-08/AL	1000м	0,012	<u>38165,63</u> -	- -	458	-	- -	- -	- -
7	1507-1211-23 варіант 9	Злучник контрольний для дроту і смуги С-034	шт	1	<u>147,98</u> -	- -	148	-	- -	- -	- -
8	1507-1211-23 варіант 28	Злучник для дроту універсальний С-011	шт	1	<u>63,67</u> -	- -	64	-	- -	- -	- -
9	1507-1211-23 варіант 38	Тримач дроту пластиковий Н-018	шт	2	<u>23,56</u> -	- -	47	-	- -	- -	- -
10	1507-1211-23 варіант 40	Тримач дроту фальцевий з пластиком Н-091	шт	8	<u>70,20</u> -	- -	562	-	- -	- -	- -
11	1507-1211-23 варіант 39	Хомут для труби універсальний К870	шт	2	<u>25,21</u> -	- -	50	-	- -	- -	- -
12	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,16	<u>2180,53</u> 1643,49	<u>263,60</u> 36,06	349	263	<u>42</u> 6	<u>22,4000</u> 0,4896	<u>3,58</u> 0,08
13	15091-5252 варіант 3	Смуга уземлення 40х4мм W-40х4/ST	1000м	0,016	<u>186106,43</u> -	- -	2978	-	- -	- -	- -
14	1507-1211-23 варіант 12	Злучник для смуги хрестовий С-024	шт	3	<u>110,97</u> -	- -	333	-	- -	- -	- -
15	1507-1211-23 варіант 15	Антикорозійна стрічка G-115	шт	1	<u>485,73</u> -	- -	486	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм	10 шт	0,4	<u>4506,88</u> 821,74	<u>3494,21</u> 466,21	1803	329	<u>1398</u> 186	<u>11,2000</u> 5,8786	<u>4,48</u> 2,35
17	1507-1211-23 варіант 14	Комплект стержневого уземлювача ф20мм G -20 30	шт	4	<u>1216,61</u> -	- -	4866	-	- -	- -	- -
18	1507-1211-23 варіант 11	Ревізійний колодязь К-681	шт	2	<u>1173,14</u> -	- -	2346	-	- -	- -	- -
19	1507-1211-23 варіант 13	Ударна насадка SDS-MAX G 20/8	шт	4	<u>859,61</u> -	- -	3438	-	- -	- -	- -
20	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	1	<u>55,19</u> 53,22	- -	55	53	- -	<u>0,8000</u> -	<u>0,8</u> -
21	С1512-1 варіант 1	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-681	шт	1	<u>303,98</u> -	- -	304	-	- -	- -	- -
22	КП1-61-2	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	Вимір.	4	<u>171,34</u> 171,34	- -	685	685	- -	<u>1,7000</u> -	<u>6,8</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					20769	1590	<u>1469</u> 195		<u>19,21</u> 2,47
		Разом будівельні роботи, грн.					20769				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17710				
		всього заробітна плата, грн.					1785				
		Загальновиробничі витрати, грн.					866				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					234				
		Всього будівельні роботи, грн.					21635				

		Всього по розділу 2					21635				
		Разом прямі витрати по кошторису					21959	2780	<u>1469</u> 195		<u>38,87</u> 2,47
		Разом будівельні роботи, грн.					21959				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17710				
		всього заробітна плата, грн.					2975				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1629				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,37				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					508				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					23588				

		Всього по кошторису					23588				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					45,71				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3483				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-ЕП

Кошторисна вартість 62,705 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,11225 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 8,402 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ8-523-1	Монтаж устаткування в існуючий РП <i>Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 100 А</i>	шт	3	<u>140,17</u> 97,63	<u>5,89</u> 1,31	421	293	<u>18</u> 4	<u>1,3000</u> 0,0181	<u>3,9</u> 0,05
2	1504-2043 варіант 1	Запобіжник на струм 50 А ПН2-50	шт	3	<u>152,25</u> -	- -	457	-	- -	- -	- -
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128,67</u> 123,84	<u>2,84</u> 0,92	129	124	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
4	1504-1001 варіант 1	Автоматичний вимикач, 220 В, 1Р, Іном=6А, PL6-B6/1	шт	1	<u>283,14</u> -	- -	283	-	- -	- -	- -
5	КМ8-152-3	Прокладання кабелю на тросі у гофротрубі <i>Конструкція кабельна зварна</i>	т	0,023751	<u>11883,64</u> 4460,90	<u>1694,22</u> 308,11	282	106	<u>40</u> 7	<u>60,8000</u> 4,1898	<u>1,44</u> 0,1
6	С111-1823	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	0,023751	<u>53726,27</u> -	- -	1276	-	- -	- -	- -
7	15091-5252 варіант 5	Коло сталеве 8 мм	1000м	0,001	<u>38165,63</u> -	- -	38	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-149-1	Гофра, що підвищується на тросі, для прокладання кабелю	100 м	0,045	<u>11477,25</u> 1643,49	<u>9738,14</u> 1833,81	516	74	<u>438</u> 83	<u>22,4000</u> 24,9936	<u>1,01</u> 1,12
9	C113-1355 варіант 1	Труба, гофрована з ПВХ пластикату з протяжкою, діаметром 40 мм стійка до УФ, код 91940 ДКС	м	4,545	<u>32,09</u> -	-	146	-	-	-	-
10	& C1-7-1-33 варіант 1	Трос d8	м	4,5	<u>43,43</u> -	-	195	-	-	-	-
11	& C1-1-120-4К варіант 1	Зажим тросовий К676	шт	2	<u>207,58</u> -	-	415	-	-	-	-
12	& C1-1-120-4-1 варіант 1	Муфта натяжна К804	шт	2	<u>183,69</u> -	-	367	-	-	-	-
13	КМ8-148-1 т.ч. п.1.4 κ(труд)=1,05	Кабель у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	0,045	<u>1301,26</u> 1232,62	-	59	55	-	<u>16,8000</u> -	<u>0,76</u> -
14	15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами з ПВХ ізоляцією та оболонкою, яка не поширює горіння, перентином 4x16 мм2 АВВГнг-1,0	1000м	0,00459	<u>86716,67</u> -	-	398	-	-	-	-
15	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом 25 мм2	100 м	0,15	<u>7721,04</u> 4578,29	<u>14,22</u> 4,62	1158	687	<u>2</u> 1	<u>62,4000</u> 0,0630	<u>9,36</u> 0,01
16	C157-226 варіант 1	Провід А16	1000м	0,015	<u>32644,77</u> -	-	490	-	-	-	-
17	& C1-1-120-4-2 варіант 1	Болт М6	шт	3	<u>36,00</u> -	-	108	-	-	-	-
18	КМ8-409-2	Прокладання кабелю по стінам котельні зовні Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,115	<u>25441,89</u> 3219,81	<u>17709,46</u> 3254,63	2926	370	<u>2037</u> 374	<u>47,8000</u> 44,3546	<u>5,5</u> 5,1
19	C113-1355 варіант 1	Труба, гофрована з ПВХ пластикату з протяжкою, діаметром 40 мм стійка до УФ, код 91940 ДКС	м	11,615	<u>32,09</u> -	-	373	-	-	-	-
20	КМ8-412-5	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному оплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм2	100 м	0,115	<u>1977,71</u> 1526,10	<u>59,73</u> 19,41	227	176	<u>7</u> 2	<u>20,8000</u> 0,2646	<u>2,39</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами з ПВХ ізоляцією та оболонкою, яка не поширює горіння, перентином 4х16 мм2 АВВГнг-1,0	1000м	0,01173	<u>86716,67</u> -	- -	1017	-	- -	- -	- -
22	C1545-153 варіант 1	Кабельний наконечник на кабель АВВГнг-4х16	шт	4	<u>67,71</u> -	- -	271	-	- -	- -	- -
23	КМ8-409-1	Прокладання кабелю по підвалу котельні Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,16	<u>20269,36</u> 2851,35	<u>11949,29</u> 2182,65	3243	456	<u>1912</u> 349	<u>42,3300</u> 29,7450	<u>6,77</u> 4,76
24	C113-1353 варіант 1	Труба, гофрована з ПВХ пластику з протяжкою, діаметром 20мм, код 91920 ДКС	м	16,16	<u>11,92</u> -	- -	193	-	- -	- -	- -
25	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	0,16	<u>850,85</u> 704,35	<u>8,53</u> 2,77	136	113	<u>1</u> -	<u>9,6000</u> 0,0378	<u>1,54</u> 0,01
26	C153-1 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією і оболонкою, не поширює вогонь при прокладці в пучках, марка ВВГнгд-1,0, число жил та переріз 3х1,5 мм2	1000м	0,016	<u>33098,28</u> -	- -	530	-	- -	- -	- -
27	КБ7-20-3	Установлення сталевих гіпз масою до 20 кг	т	0,001952	<u>14710,58</u> 4931,93	<u>3644,01</u> 722,57	29	10	<u>7</u> 1	<u>61,9200</u> 9,6221	<u>0,12</u> 0,02
28	C113-18	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,4	<u>424,50</u> -	- -	170	-	- -	- -	- -
29	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	1	<u>171,59</u> 68,23	- -	172	68	- -	<u>0,9300</u> -	<u>0,93</u> -
30	C130-26 варіант 1	Піна однокомпонентна вогнестійка, балон 740 мл, межа вогнестійкості 120 хвилин	шт	1	<u>1619,92</u> -	- -	1620	-	- -	- -	- -
31	ТР1-7-1-1	Прокладання кабелю по опорах Роботи на трасі ПЛ напругою 0,38-20 кВ. Обрізання крони дерева вручну. Обрізання крони дерева вручну з діаметром стовбура до 100 мм	дерево	10	<u>11,63</u> 11,63	- -	116	116	- -	<u>0,3000</u> -	<u>3</u> -
32	КБ33-103-1	Установлення залізобетонних одностоякових опор для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами]	опора	1	<u>2364,80</u> 394,11	<u>1581,12</u> 301,43	2365	394	<u>1581</u> 301	<u>5,6350</u> 3,4755	<u>5,64</u> 3,48
33	C1416-8525	Стояки для опор високовольтних ліній електропередачі вібровані, довжина 10,5 м, СВ 105-3,5	шт	1	<u>5512,21</u> -	- -	5512	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C1545-400 варіант 1	Затискач анкерний GUKp4 SICAME	шт	6	<u>524,03</u>	-	3144	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	C1545-488-1	Стальна бандажна стрічка для кріплення гаків 20x0,7 IF 207	м	4	<u>47,38</u>	-	190	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	C1545-489-1	Пряжка [скріпка] CF 20	шт	4	<u>12,38</u>	-	50	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	C1545-457 варіант 2	Гак універсальний CSC6 uz SICAME	шт	4	<u>148,36</u>	-	593	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	C1545-539 варіант 1	Затискач плашковий PGA 101 SICAME	шт	4	<u>143,21</u>	-	573	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	КБ33-108-1	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів/ СИП5нг 4x95 мм2	км	0,081	<u>8541,71</u> 1846,48	<u>6661,06</u> 1024,14	692	150	<u>540</u> 83	<u>25,7600</u> 12,5665	<u>2,09</u> 1,02
40	15093-38243 варіант 1	Кабель силовий з алюмінієвими жилами з ПВХ ізоляцією та оболонкою, яка не поширює горіння, перентином 4x16 мм2 АВВГнг-1,0	1000м	0,084645	<u>86716,67</u> -	- -	7340	-	- -	- -	- -
41	КБ33-118-1	Монтаж шин заземлення опор ВЛ 0,38-10 кВ	1м шин	10	<u>231,44</u> 19,80	<u>87,16</u> 3,16	2314	198	<u>872</u> 32	<u>0,2900</u> 0,0421	<u>2,9</u> 0,42
42	C111-1809 варіант 1	Сталь кругла ф12	т	0,00888	<u>36127,65</u> -	- -	321	-	- -	- -	- -
43	КБ33-118-2	Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	3	<u>193,17</u> 47,78	<u>145,39</u> 37,23	580	143	<u>437</u> 112	<u>0,7000</u> 0,5067	<u>2,1</u> 1,52
44	C111-1809 варіант 2	Сталь кругла ф18	т	0,00801	<u>36127,65</u> -	- -	289	-	- -	- -	- -

45	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200x200 мм	шт	1	<u>185,93</u> 96,93	<u>81,21</u> 2,67	186	97	<u>81</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0362	<u>1,6</u> 0,04
46	C1512-2 варіант 1	Оболонка пластикова КМПн-2/2	шт	1	<u>62,21</u> -	- -	62	-	- -	- -	- -
47	КР17-11-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100шт	0,02	<u>20785,48</u> 11507,35	<u>190,44</u> 158,95	416	230	<u>4</u> 3	<u>156,8400</u> 2,0535	<u>3,14</u> 0,04
48	C1547-7 варіант 1	Світильник настінного монтажу, 6А, НПП01В-60	шт	2	<u>205,58</u> -	- -	411	-	- -	- -	- -
49	C1547-1 варіант 1	Лампа світлодіодна, 220В, 10 Вт	шт	2	<u>88,28</u> -	- -	177	-	- -	- -	- -
50	КР17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>1774,24</u> 1768,10	- -	18	18	- -	<u>26,5800</u> -	<u>0,27</u> -
51	C1547-6 варіант 1	Вимикач одноклавішний зовнішнього монтажу 6А	шт	1	<u>104,72</u> -	- -	105	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	C1512-1 варіант 2	Коробка розподільча	шт	1	<u>38,20</u> -	-	38	-	-	-	-
		Заземлення			-	-			-	-	-
53	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,018	<u>18228,52</u> 18228,52	-	328	328	-	<u>300,9000</u> -	<u>5,42</u> -
54	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,018	<u>11534,43</u> 11534,43	-	208	208	-	<u>190,4000</u> -	<u>3,43</u> -
55	KM8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,13	<u>2180,53</u> 1643,49	<u>263,60</u> 36,06	283	214	<u>34</u> 5	<u>22,4000</u> 0,4896	<u>2,91</u> 0,06
56	KM8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм2	100 м	0,02	<u>5513,60</u> 2113,06	<u>290,61</u> 41,17	110	42	<u>6</u> 1	<u>28,8000</u> 0,5590	<u>0,58</u> 0,01
57	C111-1683-1 варіант 13	Полоса 30х3,5мм, сталь гарячого цинкування	м	15	<u>179,25</u> -	-	2689	-	-	-	-
58	1507-1211- 23 варіант 30	Хрестовий з'єднувач смуга-смуга NG3105	шт	1	<u>337,71</u> -	-	338	-	-	-	-
59	1507-1211- 23 варіант 31	Антикорозійна стрічка, ширина 50 мм, рулон 10м NA1002	шт	2	<u>406,56</u> -	-	813	-	-	-	-
60	KM8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,9	<u>4506,88</u> 821,74	<u>3494,21</u> 466,21	4056	740	<u>3145</u> 420	<u>11,2000</u> 5,8786	<u>10,08</u> 5,29
61	1507-1211- 23 варіант 32	Стрижень заземлення безмуфтовий загострений, d16мм, довжина 1,5м, сталь гарячого цинкування, NE1215	шт	9	<u>476,88</u> -	-	4292	-	-	-	-
62	1507-1211- 23 варіант 33	З'єднувальна муфта для різьбових стрижнів заземлення M16, оцинкована, NE1305	шт	6	<u>57,92</u> -	-	348	-	-	-	-
63	1507-1211- 23 варіант 34	З'єднувальна муфта різьбова, NE1307	шт	3	<u>125,33</u> -	-	376	-	-	-	-
64	1507-1211- 23 варіант 35	Наконечник для різьбового стрижня заземлення M16, оцинкований, NE1403L	шт	3	<u>115,60</u> -	-	347	-	-	-	-
65	1507-1211- 23 варіант 36	З'єднувач провідника та стрижня, NG6606	шт	3	<u>476,52</u> -	-	1430	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					58755	5410	<u>11165</u> 1782		<u>78,48</u> 23,09
		Разом устаткування, грн.					740				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн.					769				
		Разом будівельні роботи, грн.					58015				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41440				
		всього заробітна плата, грн.					7192				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3921				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1210				
		Всього будівельні роботи, грн.					61936				

		Всього по кошторису					62705				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					112,25				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					8402				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на зовнішні теплові мережі
Зовнішні теплові мережі

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.046-ТМ.С

Кошторисна вартість 870,144 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,59666 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 48,256 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Канальна прокладка									
1	КБ24-10-2	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 65 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см ²], температурі 150 град.С	1000м	0,042	<u>198639,24</u> 94769,14	<u>99750,82</u> 15068,62	8343	3980	<u>4190</u> 633	<u>1243,2000</u> 196,3102	<u>52,21</u> 8,25
2	C113-1503 варіант 1	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізована пінополіуританом в захисній поліетиленовій оболонці ф76/140 мм, L= 9	м	42,21	<u>1511,42</u> -	- -	63797	-	- -	- -	- -
3	C113-1513 варіант 1	Коліно крутогнуте (штамповане), типорозмір 76/140 мм	шт	7	<u>2493,55</u> -	- -	17455	-	- -	- -	- -
4	C113-1553 варіант 1	Опора нерухома теплоізована ф76/140 мм	шт	2	<u>5735,99</u> -	- -	11472	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C113-1553 варіант 2	Опора ковзна ф76/140 мм	шт	14	<u>7643,13</u>	-	107004	-	-	-	-
6	C113-1563 варіант 1	Комплект ізоляції стиків ф76/140 мм	шт	6	<u>905,08</u>	-	5430	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					213501	3980	<u>4190</u> 633		<u>52,21</u> 8,25
		Разом будівельні роботи, грн.					213501				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					205331				
		всього заробітна плата, грн.					4613				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2315				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					661				
		Всього будівельні роботи, грн.					215816				

		Всього по розділу 1					215816				
7	КБ24-10-2	Розділ 2. Надземна прокладка <i>Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 65 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С</i>	1000м	0,021	<u>198639,24</u> 94769,14	<u>99750,82</u> 15068,62	4171	1990	<u>2095</u> 316	<u>1243,2000</u> 196,3102	<u>26,11</u> 4,12
8	C113-1503 варіант 2	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізовована пінополіуританом в захисній оцинкованій оболонці ф76/140 мм, L= 9	м	21,105	<u>2265,97</u> -	- -	47823	-	- -	- -	- -
9	C113-1553 варіант 2	Опора ковзна ф76/140 мм	шт	6	<u>7643,13</u> -	- -	45859	-	- -	- -	- -
10	C113-1563 варіант 1	Комплект ізоляції стиків ф76/140 мм	шт	14	<u>905,08</u> -	- -	12671	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					110524	1990	<u>2095</u> 316		<u>26,11</u> 4,12
		Разом будівельні роботи, грн.					110524				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					106439				
		всього заробітна плата, грн.					2306				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					1158 2,84 331 111682 111682				
		Розділ 3. У тепловій камері ТК (проектowana)									
11	KP16-55-2	Прокладання трубопроводів діаметром 70 мм у каналах та наземне при умовному тиску теплоносія 0,6 МПа та температурі 115 градусів С	100м	0,04	<u>13752,04</u> 5683,86	<u>7265,02</u> 661,51	550	227	<u>291</u> 26	<u>76,5400</u> 7,1327	<u>3,06</u> 0,29
12	C113-144	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	4,04	<u>427,02</u> -	- -	1725	-	- -	- -	- -
13	C1534-13 варіант 1	Отвод сталевий крутогнутий 90° ф76	шт	2	<u>200,93</u> -	- -	402	-	- -	- -	- -
14	C1630-658 варіант 1	Кран кульовий сталевий фланцевий укорочений Ру=1,6 МПа , Тот -70 до 425 °С Ду65	шт	2	<u>1143,75</u> -	- -	2288	-	- -	- -	- -
15	C130-984 варіант 1	Фланці сталеві плоскі приварні Ру=1,6 МПа Ду65	шт	4	<u>358,21</u> -	- -	1433	-	- -	- -	- -
16	C113-1989 варіант 2	Прокладка плоска еластична А 65-16ПОН	шт	4	<u>45,04</u> -	- -	180	-	- -	- -	- -
17	C113-1989 варіант 3	Електроперемика постійна на засувки Ду65	шт	2	<u>32,72</u> -	- -	65	-	- -	- -	- -
18	C113-1533 варіант 1	Рукав кінцевий ф76/140 мм	шт	6	<u>480,65</u> -	- -	2884	-	- -	- -	- -
19	C113-1543 варіант 1	Кільце ущільнююче ф76/140	шт	2	<u>188,46</u> -	- -	377	-	- -	- -	- -
20	KP19-5-2	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 60 мм	100м	0,04	<u>3623,86</u> 2781,60	<u>426,66</u> 138,68	145	111	<u>17</u> 6	<u>40,7500</u> 1,8900	<u>1,63</u> 0,08
21	C111-1683-1 варіант 16	Теплова ізоляція із базальтових скорлуп тов. 50мм	м	4	<u>274,18</u> -	- -	1097	-	- -	- -	- -
22	C111-1638 варіант 1	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	1	<u>140,68</u> -	- -	141	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	KP19-23-1	Ізоляція арматурних і фланцевих з'єднань листами зі спіненого каучуку, поліетилену	10шт	0,2	<u>907,72</u>	-	182	182	-	<u>11,2300</u>	<u>2,25</u>
					907,72	-			-	-	-
24	C113-1989 варіант 5	Термочохол зйомний для ізоляції арматури Ду65	шт	2	<u>260,18</u>	-	520	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	KP16-4-6	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром до 50 мм	100м	0,02	<u>5111,43</u>	<u>1071,24</u>	102	71	<u>21</u>	<u>44,8600</u>	<u>0,9</u>
					3573,10	13,62			-	0,1816	-
26	C113-132	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,008	<u>151,72</u>	-	305	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	KP16-26-1	Установлення сталевих кранів діаметром до 50 мм	шт	4	<u>222,19</u>	<u>21,41</u>	889	565	<u>86</u>	<u>1,9700</u>	<u>7,88</u>
					141,21	5,99			24	0,0798	0,32
28	C1630-657 варіант 1	Кран кульовий фланцевая Ру = 1,6 МПа, Той -40 до 180°С ду25 КЗШС-41нж	шт	4	<u>1308,99</u>	-	5236	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	C130-980 варіант 1	Фланці сталеві плоскі приварні Ру=1,6 МПа Ду25	шт	8	<u>145,77</u>	-	1166	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	C113-1989 варіант 4	Прокладка плоска еластична А 25-16ПОН	шт	8	<u>23,54</u>	-	188	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	KP16-4-7	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм	100м	0,02	<u>6323,16</u>	<u>1740,60</u>	126	75	<u>35</u>	<u>47,2000</u>	<u>0,94</u>
					3759,48	20,94			-	0,2791	0,01
32	C113-167	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 114 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,008	<u>544,37</u>	-	1093	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	KP16-23-4	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,00776	<u>90613,24</u>	<u>41620,10</u>	703	273	<u>323</u>	<u>406,8700</u>	<u>3,16</u>
					35190,19	696,56			5	9,2831	0,07
34	C1534-22 варіант 1	Отвод сталевий крутоизогнутый 90° ф114	шт	2	<u>419,68</u>	-	839	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					22636	1504	<u>773</u>		<u>19,82</u>
									61		0,77
		Разом будівельні роботи, грн.					22636				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20359				
		всього заробітна плата, грн.					1565				
		Загальновиробничі витрати, грн.					787				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					226				
		Всього будівельні роботи, грн.					23423				

		Всього по розділу 3					23423				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Димохід									
35	КБ9-62-1	Монтаж труб витяжних, димових та вентиляційних діаметром до 3250 мм висотою до 45 м з листової сталі	м	2,17111	<u>18328,10</u> 7542,65	<u>5520,20</u> 865,98	39792	16376	<u>11985</u> 1880	<u>96,0480</u> 10,6849	<u>208,53</u> 23,2
36	C130-111 варіант 1	Комплект димоходу з сталеві труби Д 325*6мм. з комплектом кріплень ферма сталева (хомути, кронштейни, елементи кріплення) висота ферми – 12 м	шт	1	<u>424309,90</u> -	- -	424310	-	- -	- -	- -
37	C113-202	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 6 мм	м	2	<u>3011,96</u> -	- -	6024	-	- -	- -	- -
38	C1534-53 варіант 1	Отвод П45 325x8 (Ду-300) сталевий (Ст.20) 45 градусів	шт	1	<u>4382,69</u> -	- -	4383	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					474509	16376	<u>11985</u> 1880		<u>208,53</u> 23,2
		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 4					474509 446148 18256 9005 21,78 2535 483514 483514				
		Розділ 5. Модульна котельня									
39	КМ38-6-10 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=1,1	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 9,5 т	шт	1	<u>27938,53</u> 12509,59	<u>10199,06</u> 3038,95	27939	12510	<u>10199</u> 3039	<u>170,5000</u> 31,8978	<u>170,5</u> 31,9
40	2108-305 варіант 1	Блочно-модульна котельня КУМ.Р-Вт0.4 (устаткування замовника)	шт	1	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					27939	12510	<u>10199</u> 3039		<u>170,5</u> 31,9
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					27939				

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 5					5230 15549 7772 19,03 2214 35711 35711				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					849109 849109 783507 42289 21035 51,25 5967 870144 870144	36360	<u>29242</u> 5929		<u>477,17</u> 68,24
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					596,66 48256				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-02-01

на зовнішній водопровід та каналізацію

Зовнішній водопровід та каналізація

Основа:

креслення (специфікації) № 2022.046-ЗВК.С

Кошторисна вартість

28,965 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,03961 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

2,989 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,6 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	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопостачання В1									
1	KP16-28-1	Врізування штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм в існуючі мережі зі сталевих труб	шт	1	<u>500,48</u> 198,54	<u>274,97</u> 29,88	500	199	<u>275</u> 30	<u>2,3900</u> 0,3979	<u>2,39</u> 0,4
2	KP16-8-2	Укладання труб поліетиленових діаметром 63 мм	100м	0,56	<u>2241,93</u> 2049,42	<u>126,73</u> 10,21	1255	1148	<u>71</u> 6	<u>28,2600</u> 0,1370	<u>15,83</u> 0,08
3	C113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	56,56	<u>196,29</u> -	<u>-</u> -	11102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	KP16-26-1	Установлення сталевих кранів діаметром 50 мм	шт	1	<u>222,19</u> 141,21	<u>21,41</u> 5,99	222	141	<u>21</u> 6	<u>1,9700</u> 0,0798	<u>1,97</u> 0,08
5	C1630-4 варіант 1	Кран кульовий муфтовий dn50 (2") 956 Everlast IVR	шт	1	<u>1381,63</u> -	<u>-</u> -	1382	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	KP19-5-2	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 60 мм	100м	0,35	<u>3623,86</u> 2781,60	<u>426,66</u> 138,68	1268	974	<u>149</u> 49	<u>40,7500</u> 1,8900	<u>14,26</u> 0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C111-1683-1 варіант 16	Теплова ізоляція із базальтових скорлуп тов. 50мм	м	35	<u>274,18</u>	-	9596	-	-	-	-
8	C111-1638 варіант 1	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	1	<u>140,68</u>	-	141	-	-	-	-
9	C111-300 варіант 1	Комплект саморегулюючого гріючого кабелю, L-3,0м.	комплект	1	<u>1905,19</u>	-	1905	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					27371	2462	<u>516</u> 91		<u>34,45</u> 1,22
		Разом будівельні роботи, грн.					27371				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24393				
		всього заробітна плата, грн.					2553				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1325				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					390				
		Всього будівельні роботи, грн.					28696				

		Всього по розділу 1					28696				
10	KP16-8-1	Розділ 2. Каналізація K1 Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм	100м	0,02	<u>2154,31</u> 1997,93	<u>103,23</u> 7,84	43	40	<u>2</u> -	<u>27,5500</u> 0,1053	<u>0,55</u> -
11	C113-1451 варіант 2	Труби ПВХ діаметром 50 мм	м	2,02	<u>102,20</u> -	- -	206	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					249	40	<u>2</u> -		<u>0,55</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					249				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					207				
		всього заробітна плата, грн.					40				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6				
		Всього будівельні роботи, грн.					269				

		Всього по розділу 2					269				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					27620	2502	518 91		35 1,22
		Разом будівельні роботи, грн.					27620				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24600				
		всього заробітна плата, грн.					2593				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1345				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					396				
		Всього будівельні роботи, грн.					28965				

		Всього по кошторису					28965				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					39,61				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2989				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи тепlopостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Пологовий будинок № 4» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Дудикіна,9
2022.046

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.042-ГП

Кошторисна вартість 539,851 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,38305 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 29,627 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

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

№ Ч.ч..	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	1,72	<u>3051,30</u> 224,15	<u>2827,15</u> 655,13	5248	386	<u>4862</u> 1127	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>6,36</u> 14,12
2	KP18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100м2	0,83	<u>1766,08</u> 224,15	<u>1541,93</u> 354,83	1466	186	<u>1280</u> 295	<u>3,7000</u> 4,4380	<u>3,07</u> 3,68
3	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	114,864	<u>263,25</u> -	<u>263,25</u> 34,14	30238	-	<u>30238</u> 3921	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 47,21
		Разом прямі витрати по розділу 1					36952	572	<u>36380</u> 5343		<u>9,43</u> 65,01
		Разом будівельні роботи, грн.					36952				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					5915				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					3217 8,94 1039 40169 40169				
		Розділ 2. Покриття асфальтобетонне (проїзна частина), ТИП 1									
4	КР18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з щебенево- піщаної суміші товщ. 20 см	100м3	0,344	<u>9233,90</u> 1621,62	<u>7317,58</u> 910,03	3176	558	<u>2517</u> 313	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>8,94</u> 3,33
5	С1421-9611 варіант 1	Готова піщано-щебенева суміш	м3	41,968	<u>1019,71</u> -	- -	42795	-	- -	- -	- -
6	КР18-23-1	Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції 20-40 мм з межею міцності на тиск понад 98,1 МПа [1000 кг/см2]	100м2	1,72	<u>29225,91</u> 378,76	<u>4253,32</u> 803,51	50269	651	<u>7316</u> 1382	<u>5,9600</u> 8,7330	<u>10,25</u> 15,02
7	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	1,72	<u>2214,97</u> 455,86	<u>1619,46</u> 348,69	3810	784	<u>2785</u> 600	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>10,44</u> 6,46
8	КР18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1/ додавати до товщ. 6 см	100м2	1,72	<u>17,29</u> 6,01	- -	30	10	- -	<u>0,0800</u> -	<u>0,14</u> -
9	С1421-9848	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип А, марка 1	т	23,8908	<u>4974,49</u> -	- -	118845	-	- -	- -	- -
10	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	1,72	<u>2214,97</u> 455,86	<u>1619,46</u> 348,69	3810	784	<u>2785</u> 600	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>10,44</u> 6,46
11	КР18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1/ додавати до товщ. 5 см	100м2	1,72	<u>8,64</u> 3,00	- -	15	5	- -	<u>0,0400</u> -	<u>0,07</u> -
12	С1421-9836	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 2	т	20,7776	<u>5199,00</u> -	- -	108023	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	КР18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	1,06	<u>9973,99</u> 8306,64	<u>696,48</u> 150,79	10572	8805	<u>738</u> 160	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>133,59</u> 1,66
14	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	7	<u>4813,08</u> -	-	33692	-	-	-	-
15	С1416-8684 варіант 1	Камені бортові, БР100.30.15	шт	25	<u>336,84</u> -	-	8421	-	-	-	-
16	С1416-8684	Камені бортові, БР300.30.15	шт	27	<u>1173,24</u> -	-	31677	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							415135	11597	<u>16141</u> 3055		<u>173,87</u> 32,93
Разом будівельні роботи, грн.							415135				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							387397				
всього заробітна плата, грн.							14652				
Загальновиробничі витрати, грн.							8528				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							24,82				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2888				
Всього будівельні роботи, грн.							423663				

Всього по розділу 2							423663				
Розділ 3. Покриття асфальтобетонне (тротуар), ТИП 2											
17	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню фр. 10-20 мм за товщини шару 12 см	100м2	0,83	<u>27555,22</u> 2195,07	<u>1527,71</u> 349,38	22871	1822	<u>1268</u> 290	<u>33,3040</u> 4,1398	<u>27,64</u> 3,44
18	КБ27-17-4	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3/ додавати до товщ. 16 см	100м2	0,83	<u>7158,45</u> -	<u>336,91</u> 78,81	5942	-	<u>280</u> 65	- 0,9683	- 0,8
19	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	0,83	<u>3441,76</u> 1885,52	- -	2857	1565	- -	<u>26,0000</u> -	<u>21,58</u> -
20	КР18-46-2	На кожен 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1/ додавати до товщ. 4 см	100м2	0,83	<u>607,72</u> 607,72	- -	504	504	- -	<u>8,3800</u> -	<u>6,96</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C1421-9836	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 2	т	7,9348	<u>5199,00</u> -	- -	41253	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					73427	3891	<u>1548</u> 355		<u>56,18</u> 4,24
		Разом будівельні роботи, грн.					73427				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					67988				
		всього заробітна плата, грн.					4246				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2592				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					887				
		Всього будівельні роботи, грн.					76019				

		Всього по розділу 3					76019				
		Разом прямі витрати по кошторису					525514	16060	<u>54069</u> 8753		<u>239,48</u> 102,18
		Разом будівельні роботи, грн.					525514				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					455385				
		всього заробітна плата, грн.					24813				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14337				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					41,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4814				
		Всього будівельні роботи, грн.					539851				

		Всього по кошторису					539851				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					383,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					29627				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]