

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою: м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Будівельні роботи

Кошторисна вартість об'єкта	2584,440 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	2,56529 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	291,974 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 28 липня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на загальнобудівельні роботи	1780,324	-	1780,324	1,53509	172,498	-
2	02-01-02	на архітектурно-будівельні рішення теплових мереж	639,136	-	639,136	0,73231	83,437	-
3	02-01-03	на внутрішні теплові мережі	69,244	-	69,244	0,08061	9,332	-
4	02-01-04	на систему пожежної сигналізації, система керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і показчики напрямку руху), система передачі тривожних сповіщень	14,786	21,125	35,911	0,07255	7,987	-
5	02-01-05	на пусканалагоджувальні роботи систему пожежної сигналізації, система керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і показчики напрямку руху), система передачі тривожних сповіщень	13,948	-	13,948	0,07345	10,94	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	02-01-06	на блискавзахист	45,877	-	45,877	0,07128	7,78	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Всього:	2563,315	21,125	2584,44	2,56529	291,974	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-01	загальнобудівельні роботи	<u>0,79860</u> 80	- -	<u>0,51487</u> 57,668	<u>0,05791</u> 7,022	- -	<u>1,37138</u> 144,69	<u>0,16371</u> 27,808	<u>1,53509</u> 172,498
02-01-02	архітектурно-будівельні рішення теплових мереж	<u>0,48278</u> 49,221	- -	<u>0,12348</u> 15,426	<u>0,05394</u> 6,54	- -	<u>0,66020</u> 71,187	<u>0,07211</u> 12,25	<u>0,73231</u> 83,437
02-01-03	внутрішні теплові мережі	<u>0,06945</u> 7,661	- -	<u>0,00377</u> 0,416	- -	- -	<u>0,07322</u> 8,077	<u>0,00739</u> 1,255	<u>0,08061</u> 9,332
02-01-04	систему пожежної сигналізації, систему керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і показники напрямку руху), система передачі тривожних сповіщень	- -	<u>0,06453</u> 6,775	<u>0,00253</u> 0,275	- -	- -	<u>0,06706</u> 7,05	<u>0,00549</u> 0,937	<u>0,07255</u> 7,987
02-01-05	пусконалагоджувальні роботи систему пожежної сигналізації, система керування евакуюванням (системи оповіщення про пожежу і показники напрямку руху), система передачі тривожних сповіщень	- -	- -	- -	- -	<u>0,06758</u> -	<u>0,06758</u> 9,942	<u>0,00587</u> 0,998	<u>0,07345</u> 10,94
02-01-06	блискавзахист	<u>0,03032</u> 2,686	<u>0,02471</u> 2,63	<u>0,00261</u> 0,3	- -	<u>0,00680</u> -	<u>0,06444</u> 6,616	<u>0,00684</u> 1,164	<u>0,07128</u> 7,78
	Разом :	<u>1,38115</u> 139,568	<u>0,08924</u> 9,405	<u>0,64726</u> 74,085	<u>0,11185</u> 13,562	<u>0,07438</u> -	<u>2,30388</u> 247,562	<u>0,26141</u> 44,412	<u>2,56529</u> 291,974

Склав _____

Перевірів _____

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМП, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-ГП

Кошторисна вартість 1780,324 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,53509 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 172,498 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		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	0,8052	<u>9392,32</u> 476,84	<u>8911,20</u> 2591,89	7563	384	<u>7175</u> 2087	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>4,26</u> 17,79
2	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	140,91	<u>278,94</u> -	<u>278,94</u> 49,83	39305	-	<u>39305</u> 7022	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 57,91
		Разом прямі витрати по розділу 1					46868	384	<u>46480</u> 9109		<u>4,26</u> 75,7
		Разом будівельні роботи, грн.					46868				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4				
		всього заробітна плата, грн.					9493				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4823				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1630				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					51691				

		Всього по розділу 1					51691				
		Розділ 2. Фундамент блочно-модульної котельні									
3	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі фр. 5-20 мм	1 м3	11,5	<u>1896,65</u> 256,02	<u>188,13</u> 63,10	21811	2944	<u>2163</u> 726	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>31,74</u> 6,62
4	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі фр. 20-40 мм	1 м3	26,9	<u>1627,91</u> 222,62	<u>163,59</u> 54,87	43791	5988	<u>4401</u> 1476	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>64,56</u> 13,47
5	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,063	<u>515110,25</u> 16075,77	- -	32452	1013	- -	<u>173,3050</u> -	<u>10,92</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	0,165	<u>841565,08</u> 98360,62	<u>53084,04</u> 14846,82	138858	16230	<u>8759</u> 2450	<u>987,1600</u> 105,6190	<u>162,88</u> 17,43
7	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,11624	<u>68996,64</u> -	- -	8020	-	- -	- -	- -
8	С124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,04365	<u>61389,00</u> -	- -	2680	-	- -	- -	- -
9	С124-22 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 12 мм	т	0,77955	<u>61741,14</u> -	- -	48130	-	- -	- -	- -
10	С124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,04365	<u>10298,50</u> -	- -	450	-	- -	- -	- -
11	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,77955	<u>6731,41</u> -	- -	5247	-	- -	- -	- -
12	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,087	<u>677334,20</u> 28928,82	<u>1973,80</u> 174,86	58928	2517	<u>172</u> 15	<u>286,8215</u> 1,7206	<u>24,95</u> 0,15
13	С124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 8 мм	т	0,03883	<u>63583,15</u> -	- -	2469	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,03883	<u>8087,17</u> -	- -	314	-	- -	- -	- -
15	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	1,02657	<u>62266,72</u> -	- -	63921	-	- -	- -	- -
16	C124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	1,02657	<u>7188,44</u> -	- -	7379	-	- -	- -	- -
17	КБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,02772	<u>61358,49</u> 14196,66	<u>335,56</u> 99,65	1701	394	9 3	<u>137,2985</u> 0,7073	<u>3,81</u> 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 2					436151	29086	<u>15504</u> 4670		<u>298,86</u> 37,69
		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.					436151 391561 33756 18852 40,38 6862 455003				
		----- Всього по розділу 2					455003				
		Розділ 3. Навіс паливного складу									
18	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,026	<u>515110,25</u> 16075,77	- -	13393	418	- -	<u>173,3050</u> -	<u>4,51</u> -
19	КБ6-1-5	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,047	<u>726335,94</u> 67542,71	<u>521,32</u> 77,61	34138	3175	<u>25</u> 4	<u>669,6680</u> 0,7788	<u>31,47</u> 0,04
20	C124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,06304	<u>61389,00</u> -	- -	3870	-	- -	- -	- -
21	C124-20 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 8 мм	т	0,0298	<u>63583,15</u> -	- -	1895	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,01952	<u>62266,72</u> -	- -	1215	-	- -	- -	- -
23	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,03413	<u>10298,50</u> -	- -	351	-	- -	- -	- -
24	КБ9-17-1	Монтаж колон одноповерхових і багатоповерхових будівель і кранових естакад висотою до 25 м суцільного перерізу масою до 1,0 т	т	1,6368	<u>4882,22</u> <u>1800,05</u>	<u>2682,39</u> <u>999,55</u>	7991	2946	<u>4391</u> <u>1636</u>	<u>17,2040</u> <u>7,6763</u>	<u>28,16</u> <u>12,56</u>
25	C121-782	Металеві конструкції	т	1,6368	<u>156957,62</u> -	- -	256908	-	- -	- -	- -
26	КБ9-18-1	Монтаж одиночних підкранових балок на відмітці до 25 м масою до 1 т	т	1,57053	<u>7896,10</u> <u>2720,66</u>	<u>4329,45</u> <u>1624,45</u>	12401	4273	<u>6800</u> <u>2551</u>	<u>26,3120</u> <u>12,0985</u>	<u>41,32</u> <u>19</u>
27	C121-782	Металеві конструкції	т	1,57053	<u>156957,62</u> -	- -	246507	-	- -	- -	- -
28	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	0,7154	<u>15561,41</u> <u>10358,57</u>	<u>4827,95</u> <u>1808,74</u>	11133	7411	<u>3454</u> <u>1294</u>	<u>103,9600</u> <u>13,3340</u>	<u>74,37</u> <u>9,54</u>
29	C121-782	Металеві конструкції	т	0,7154	<u>156957,62</u> -	- -	112287	-	- -	- -	- -
30	КБ9-25-1	Монтаж прогонів із кроком ферм до 12 м при висоті будівлі до 25 м	т	0,56784	<u>5332,49</u> <u>2585,06</u>	<u>2384,94</u> <u>829,21</u>	3028	1468	<u>1354</u> <u>471</u>	<u>25,9440</u> <u>6,2753</u>	<u>14,73</u> <u>3,56</u>
31	C121-782	Металеві конструкції	т	0,56784	<u>156957,62</u> -	- -	89127	-	- -	- -	- -
32	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	1,41	<u>11724,53</u> <u>5811,80</u>	<u>4087,68</u> <u>1413,03</u>	16532	8195	<u>5764</u> <u>1992</u>	<u>58,3280</u> <u>10,6369</u>	<u>82,24</u> <u>15</u>
33	C111-217 варіант 1	Профнастил НС35-1000-0,55	м2	146,64	<u>504,30</u> -	- -	73951	-	- -	- -	- -
34	& C111-88- 145 варіант 1	Саморіз покрівельний	шт	1128	<u>2,50</u> -	- -	2820	-	- -	- -	- -
35	КБ34-51-1	Улаштування сітчастого огороження на установлених опорах	10м2	14,3	<u>14975,14</u> <u>1248,99</u>	<u>11995,91</u> <u>2993,01</u>	214145	17861	<u>171542</u> <u>42800</u>	<u>12,5350</u> <u>27,8622</u>	<u>179,25</u> <u>398,43</u>
36	C111-873 варіант 1	Сітка рифлена СР45	м2	143	<u>465,94</u> -	- -	66629	-	- -	- -	- -
37	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021	100м2	1,3465	<u>4076,58</u> <u>1159,15</u>	<u>168,96</u> <u>15,68</u>	5489	1561	<u>228</u> <u>21</u>	<u>9,5600</u> <u>0,1440</u>	<u>12,87</u> <u>0,19</u>
38	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	1,6465	<u>6930,21</u> <u>865,98</u>	<u>126,01</u> <u>17,57</u>	11411	1426	<u>207</u> <u>29</u>	<u>7,2400</u> <u>0,1608</u>	<u>11,92</u> <u>0,26</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					1185221	48734	<u>193765</u> 50798		<u>480,84</u> 458,58
		Разом будівельні роботи, грн.					1185221				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					942722				
		всього заробітна плата, грн.					99532				
		Загальновиробничі витрати, грн.					53671				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					111,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19009				
		Всього будівельні роботи, грн.					1238892				

		Всього по розділу 3					1238892				
		Розділ 4. Попільник									
39	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	1т	0,19282	<u>12602,17</u> 8502,76	<u>3132,44</u> 575,24	2430	1640	<u>604</u> 111	<u>69,1900</u> 4,1211	<u>13,34</u> 0,79
40	С121-782	Металеві конструкції	т	0,19282	<u>156957,62</u> -	<u>-</u> -	30265	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	С111-956 варіант 1	Завіса (метиз покупний)	шт	2	<u>59,98</u> -	<u>-</u> -	120	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	С111-956 варіант 2	Ручка-скоба (метиз покупний)	шт	1	<u>137,82</u> -	<u>-</u> -	138	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,077	<u>4076,58</u> 1159,15	<u>168,96</u> 15,68	314	89	<u>13</u> 1	<u>9,5600</u> 0,1440	<u>0,74</u> 0,01
44	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	0,077	<u>6930,21</u> 865,98	<u>126,01</u> 17,57	534	67	<u>10</u> 1	<u>7,2400</u> 0,1608	<u>0,56</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 4					33801	1796	<u>627</u> 113		<u>14,64</u> 0,81
		Разом будівельні роботи, грн.					33801				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					31378				
		всього заробітна плата, грн.					1909				
		Загальновиробничі витрати, грн.					938				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					307				
		Всього будівельні роботи, грн.					34739				

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

		Всього по розділу 4					34739				
		Разом прямі витрати по кошторису					1702041	80000	<u>256376</u>		<u>798,6</u>
									64690		572,78
		Разом будівельні роботи, грн.					1702041				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1365665				
		всього заробітна плата, грн.					144690				
		Загальновиробничі витрати, грн.					78283				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					163,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27808				
		Всього будівельні роботи, грн.					1780324				

		Всього по кошторису					1780324				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1535,09				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					172498				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-АБТ

Кошторисна вартість 639,136 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,73231 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 83,437 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	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	0,25	<u>6984,26</u> 192,00	<u>6792,26</u> 2091,78	1746	48	<u>1698</u> 523	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,53</u> 4,5
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	0,4	<u>9392,32</u> 476,84	<u>8911,20</u> 2591,89	3757	191	<u>3564</u> 1037	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>2,12</u> 8,84
3	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	70	<u>278,94</u> -	<u>278,94</u> 49,83	19526	-	<u>19526</u> 3488	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 28,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	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 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,05	<u>31926,69</u> 31926,69	- -	1596	1596	- -	<u>361,0800</u> -	<u>18,05</u> -
5	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,05	<u>16835,17</u> 16835,17	- -	842	842	- -	<u>190,4000</u> -	<u>9,52</u> -
6	KP1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,25	<u>1014,47</u> -	<u>1014,47</u> 247,14	254	-	<u>254</u> 62	<u>-</u> 2,0382	<u>-</u> 0,51
7	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,25	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	2415	512	<u>1903</u> 633	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>5,27</u> 5,91
8	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під канал	100 м3	0,19584	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	1892	401	<u>1491</u> 496	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>4,13</u> 4,63
9	KP16-38-1	Підвішування підземних комунікацій при перетині їх трасою трубопроводу, площа перерізу короба до 0,1 м2	м коробка	6	<u>405,50</u> 142,74	<u>158,96</u> 50,79	2433	856	<u>954</u> 305	<u>1,4700</u> 0,4107	<u>8,82</u> 2,46
10	C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,10308	<u>69734,65</u> -	- -	7188	-	- -	- -	- -
11	KB6-1-16	Плита монолітна h=200 під канал на примиканні до камер (Lзаг=7 м.п.) Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,022	<u>536224,84</u> 28928,82	<u>1973,80</u> 174,86	11797	636	<u>43</u> 4	<u>286,8215</u> 1,7206	<u>6,31</u> 0,04
12	C124-22 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 12 мм	т	0,10443	<u>61741,14</u> -	- -	6448	-	- -	- -	- -
13	C124-30 варіант 1	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 6 мм Канал КЛ90х60	т	0,01606	<u>68060,04</u> -	- -	1093	-	- -	- -	- -
14	KP18-58-1	Розливання в'язучих матеріалів	1т	0,06432	<u>19872,23</u> -	<u>508,13</u> 125,15	1278	-	<u>33</u> 8	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,07
15	KB7-61-1	Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що перекриваються або обпираються на плити	100м3	0,2149	<u>201363,50</u> 58098,68	<u>69016,76</u> 26789,32	43273	12485	<u>14832</u> 5757	<u>555,2775</u> 206,2535	<u>119,33</u> 44,32
16	K585821- Г017 варіант 1 C1415-8301	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) Відпускна ціна: (5370,87+0,77x146,465)x1, 06+65,5:100x3209,39+3,9:100x3068,84+6, 9:100x4421,99+0:100x4557,34	шт	5	<u>9256,57</u> -	- -	46283	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	K585821-Г017 варіант 2	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) (скорочений - 3м)	шт	1	<u>5854,00</u> -	- -	5854	-	- -	- -	- -
18	K585821-Г161 варіант 1 C1415-8298	Лотки каналів збірні з/б марки Л7Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) Відпускна ціна: (5879,13+0,77x146,4656)x0,14+8,7:100x3209,39+0,7:100x3068,84+0,7:100x4421,99+0:100x4557,34	шт	9	<u>1277,87</u> -	- -	11501	-	- -	- -	- -
19	K585821-Г017 варіант 3	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8-зм.1	шт	1	<u>8547,70</u> -	- -	8548	-	- -	- -	- -
20	K585821-Г017 варіант 4	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8-зм.2	шт	1	<u>5542,10</u> -	- -	5542	-	- -	- -	- -
21	K585821-Г296 варіант 1 C1415-8301	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ7-8,ЛУ7-8Н серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) Відпускна ціна: (5370,87+0,77x146,465)x1,00+68,8:100x3209,39+3,9:100x3068,84+8,8:100x4421,99+2,7:100x4557,34	шт	3	<u>9197,76</u> -	- -	27593	-	- -	- -	- -
22	K585521-П030 варіант 1 C1415-8209	Плити перекриття П8-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96) Відпускна ціна: (5732,67-(0,77+0,74)x146,4658)x0,35+13,5:100x3209,39+1,2:100x3068,84+1,9:100x4421,99	шт	17	<u>2742,64</u> -	- -	46625	-	- -	- -	- -
23	K585521-П119 варіант 1 C1415-8215	Плити перекриття П8Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96) Відпускна ціна: (6314,14-(0,77+0,74)x146,4658)x0,09+3,2:100x3209,39+0,3:100x3068,84+0,4:100x4421,99	шт	15	<u>745,48</u> -	- -	11182	-	- -	- -	- -
24	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	6	<u>1038,77</u> -	- -	6233	-	- -	- -	- -
25	K581121-1051 варіант 2	Підкладка плоска ПП-4	шт	16	<u>704,96</u> -	- -	11279	-	- -	- -	- -
26	K581121-1050 варіант 1 C1415-8305	Подушки опорні з/б марки ОП-5 серія 3,006.1-2.87 вип.0-2(Ф96) Відпускна ціна: 5370,87x0,05+2,2:100x3068,84+3:100x4557,34	шт	15	<u>512,21</u> -	- -	7683	-	- -	- -	- -
27	KP4-15-1	Монтаж залізобетонних балок	100 шт	0,03	<u>121340,92</u> 34761,40	<u>37516,38</u> 12481,47	3640	1043	<u>1125</u> 374	<u>344,6500</u> 116,5640	<u>10,34</u> 3,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C1412-526 варіант 1	Балка Б-1	шт	3	<u>4680,02</u>	-	14040	-	-	-	-
29	KP2-6-7	Улаштування гідроізоляції днища каналу матеріалом Ceresit CR65	100 м2	0,5568	<u>5266,07</u>	-	2932	2932	-	<u>48,5800</u>	<u>27,05</u>
30	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	278,4	<u>31,65</u>	-	8811	-	-	-	-
31	KP2-6-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції плит покриття рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,6432	<u>21039,37</u>	-	13533	2429	-	<u>36,5200</u>	<u>23,49</u>
32	KB6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,01798	<u>61358,49</u>	<u>335,56</u>	1103	255	6	<u>137,2985</u>	<u>2,47</u>
33	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т/кріплення нерухомої опори	1т	0,05915	<u>16283,44</u>	<u>4196,44</u>	963	645	248	<u>88,7100</u>	<u>5,25</u>
34	C1630-114 варіант 1	Кріплення нерухомої опори	кг	59,16	<u>34,03</u>	-	2013	-	-	-	-
35	KP12-54-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,024	<u>15566,48</u>	<u>1,42</u>	374	303	-	<u>122,2000</u>	<u>2,93</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					341270	25174	<u>45677</u>		<u>245,61</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					341270		12733		103,87
		в тому числі:					270419				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37907				
		всього заробітна плата, грн.					19160				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37,06				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6296				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					360430				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 1					360430				
		Розділ 2. Влаштування прорізу ПР-1									
36	KP3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	0,3	<u>1908,30</u>	<u>276,65</u>	572	489	83	<u>17,5900</u>	<u>5,28</u>
37	KP3-14-1	Посилення цегляних стін металевим каркасом	1 т	0,05244	<u>31321,05</u>	<u>460,35</u>	1642	1580	29	<u>0,7995</u>	<u>0,24</u>
38	C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,1	<u>30128,70</u>	<u>72,87</u>	437	-	4	<u>0,5486</u>	<u>0,03</u>
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,04674	<u>69734,65</u>	-	3259	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	C111-1816	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп,	т	0,0032	<u>78405,21</u>	-	251	-	-	-	-
	варіант 1	ширина 50-200 мм, товщина 6 мм			-	-			-	-	-
41	C111-1809	Сталь круга	т	0,0025	<u>73084,15</u>	-	183	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	C1545-470	Гайка М16	шт	6	<u>2,99</u>	-	18	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							6362	2069	<u>107</u>		<u>19,86</u>
									33		0,27
Разом будівельні роботи, грн.							6362				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							4186				
всього заробітна плата, грн.							2102				
Загальновиробничі витрати, грн.							1146				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							2,41				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							410				
Всього будівельні роботи, грн.							7508				

Всього по розділу 2							7508				
Розділ 3. Камера ТК2-7											
43	KP1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах	100 м3	0,08	<u>6984,26</u>	<u>6792,26</u>	559	15	<u>544</u>	<u>2,1300</u>	<u>0,17</u>
		екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у			192,00	2091,78			167	17,9920	1,44
		відвал, група ґрунту 2									
44	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах	100 м3	0,22	<u>9392,32</u>	<u>8911,20</u>	2066	105	<u>1960</u>	<u>5,2900</u>	<u>1,16</u>
		екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з			476,84	2591,89			570	22,0891	4,86
		навантаженням на автомобілі-самоскиди,									
		група ґрунту 2									
45	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	38,5	<u>278,94</u>	<u>278,94</u>	10739	-	<u>10739</u>	-	-
					-	49,83			1918	0,4110	15,82
46	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях	100 м3	0,02	<u>31926,69</u>	-	639	639	-	<u>361,0800</u>	<u>7,22</u>
	тех.ч.	глибиною до 2 м без кріплень з укосами,			31926,69	-			-	-	-
	п.1.3	група ґрунту 2									
	табл.2	[доробка вручну, розробленого									
	п.4	механізованим способом]									
	к=1,2										
47	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазах	100 м3	0,02	<u>16835,17</u>	-	337	337	-	<u>190,4000</u>	<u>3,81</u>
		котлованів та ям, група ґрунту 2			16835,17	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	KP1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,08	<u>1014,47</u> -	<u>1014,47</u> 247,14	81	-	<u>81</u> 20	- 2,0382	- 0,16
49	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,08	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	773	164	<u>609</u> 203	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,69</u> 1,89
50	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під камеру	100 м3	0,0513	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	496	105	<u>391</u> 130	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,08</u> 1,21
51	KB6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0096	<u>515110,25</u> 16075,77	- -	4945	154	- -	<u>173,3050</u> -	<u>1,66</u> -
52	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	0,0283	<u>854022,25</u> 108500,42	<u>83463,73</u> 32260,41	24169	3071	<u>2362</u> 913	<u>1013,2650</u> 232,8184	<u>28,68</u> 6,59
53	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,33249	<u>62266,72</u> -	- -	20703	-	- -	- -	- -
54	KP2-6-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,0405	<u>72915,17</u> 3776,17	- -	2953	153	- -	<u>36,5200</u> -	<u>1,48</u> -
55	KP7-34-1	Залізнення цементних покриттів	м2	4,05	<u>29,01</u> 25,21	- -	117	102	- -	<u>0,2300</u> -	<u>0,93</u> -
56	KB6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,05058	<u>4892,00</u> 2759,90	<u>1964,26</u> 583,33	247	140	<u>99</u> 30	<u>26,6915</u> 4,1400	<u>1,35</u> 0,21
57	C113-437 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,2	<u>876,39</u> -	- -	1928	-	- -	- -	- -
58	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,2	<u>685,38</u> -	- -	1508	-	- -	- -	- -
59	KP15-31-1	Забивання сальників діаметром до 100 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	1	<u>447,79</u> 350,53	- -	448	351	- -	<u>3,3900</u> -	<u>3,39</u> -
60	KP15-31-2	Забивання сальників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	1	<u>813,53</u> 460,13	- -	814	460	- -	<u>4,4500</u> -	<u>4,45</u> -
61	KP2-11-4	Улаштування стін підвалів з блоків масою до 0,5 т	100 шт	0,18	<u>29283,82</u> 6416,82	<u>15440,83</u> 4437,77	5271	1155	<u>2779</u> 799	<u>64,4000</u> 31,4956	<u>11,59</u> 5,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	K581121-A012 варіант 2 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	18	<u>767,38</u> -	- -	13813	-	- -	- -	- -
63	KP2-11-5	Улаштування стін підвалів з блоків масою понад 0,5 т до 1 т	100 шт	0,04	<u>40712,61</u> 8843,05	<u>21128,46</u> 6072,43	1629	354	<u>845</u> 243	<u>88,7500</u> 43,0970	<u>3,55</u> 1,72
64	K581121-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	-	- -	- -	- -
65	KP2-14-1	Улаштування монолітних ділянок стін камери [суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм]	100 м3	0,0122	<u>588214,41</u> 50842,31	<u>17090,76</u> 4916,44	7176	620	<u>209</u> 60	<u>510,2600</u> 34,9262	<u>6,23</u> 0,43
66	KP4-14-1	Укладання металевих балок	1 т	0,13386	<u>16238,59</u> 4331,68	<u>924,16</u> 262,76	2174	580	<u>124</u> 35	<u>42,4300</u> 1,8662	<u>5,68</u> 0,25
67	C111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,09656	<u>64099,39</u> -	- -	6189	-	- -	- -	- -
68	C111-1804	Сталь листова	т	0,0373	<u>33441,95</u> -	- -	1247	-	- -	- -	- -
69	KБ7-64-3	Укладання плит перекриття каналів площею до 5 м2	100шт	0,02	<u>37865,16</u> 12260,70	<u>23629,38</u> 9308,72	757	245	<u>473</u> 186	<u>123,0500</u> 68,9717	<u>2,46</u> 1,38
70	K585521-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	2	<u>5862,36</u> -	- -	11725	-	- -	- -	- -
71	KБ7-31-1	Установлення опор із плит і кілець діаметром до 1000 мм	100м3	0,0024	<u>315115,80</u> 83977,55	<u>221402,64</u> 80235,56	756	202	<u>531</u> 193	<u>822,5835</u> 629,0702	<u>1,97</u> 1,51
72	K585521-Л001 варіант 2 C1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	4	<u>496,96</u> -	- -	1988	-	- -	- -	- -
73	K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	2	<u>369,00</u> -	- -	738	-	- -	- -	- -
74	KP16-53-1	Установлення люка	шт	4	<u>316,91</u> 237,96	<u>45,77</u> 18,89	1268	952	<u>183</u> 76	<u>2,4200</u> 0,1764	<u>9,68</u> 0,71
75	C113-753 варіант 1	Люк чавунний тип "Л" із замком	шт	4	<u>4128,64</u> -	- -	16515	-	- -	- -	- -
76	KP20-12-5	Монтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	1т	0,0754	<u>10139,40</u> 5898,72	<u>3772,60</u> 749,86	765	445	<u>284</u> 57	<u>48,0000</u> 5,3615	<u>3,62</u> 0,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	C121-781	Сходи сталеві	т	0,0754	<u>79633,10</u>	-	6004	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3			-	-	155708	10349	<u>22213</u> 5600	-	<u>101,85</u> 44,25
		Разом будівельні роботи, грн.					155708				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					123146				
		всього заробітна плата, грн.					15949				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8407				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2914				
		Всього будівельні роботи, грн.					164115				

		Всього по розділу 3					164115				
Розділ 4. Дренажний колодязь ДК-1											
78	KP1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>6984,26</u> 192,00	<u>6792,26</u> 2091,78	279	8	<u>271</u> 84	<u>2.1300</u> 17,9920	<u>0,09</u> 0,72
79	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	0,08	<u>9392,32</u> 476,84	<u>8911,20</u> 2591,89	751	38	<u>713</u> 207	<u>5.2900</u> 22,0891	<u>0,42</u> 1,77
80	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	14	<u>278,94</u> -	<u>278,94</u> 49,83	3905	-	<u>3905</u> 698	- 0,4110	- 5,75
81	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 [доробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,01	<u>31926,69</u> 31926,69	- -	319	319	- -	<u>361.0800</u> -	<u>3,61</u> -
82	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,01	<u>16835,17</u> 16835,17	- -	168	168	- -	<u>190.4000</u> -	<u>1,9</u> -
83	KP1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,04	<u>1014,47</u> -	<u>1014,47</u> 247,14	41	-	<u>41</u> 10	- 2,0382	- 0,08
84	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,04	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	386	82	<u>304</u> 101	<u>21.0800</u> 23,6555	<u>0,84</u> 0,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під колодязь	100 м3	0,018	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	174	37	<u>137</u> 46	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>0,38</u> 0,43
86	KP16-46-5	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,5 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3	2,07	<u>5894,17</u> 1749,53	<u>1162,87</u> 342,03	12201	3622	<u>2407</u> 708	<u>16,9200</u> 2,5042	<u>35,02</u> 5,18
87	K585521-Л001 варіант 2 C1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	2	<u>496,96</u> -	- -	994	-	- -	- -	- -
88	K585521-Л007 варіант 2 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	2	<u>2351,53</u> -	- -	4703	-	- -	- -	- -
89	K585521-Л008 варіант 2 C1415-8015	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	1	<u>3228,73</u> -	- -	3229	-	- -	- -	- -
90	K585521-Л018 варіант 2 C1415-8015	Кільця КС15.9А залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,35 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	1	<u>3198,75</u> -	- -	3199	-	- -	- -	- -
91	K585521-Л035 варіант 2 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	-	- -	- -	- -
92	K585521-Л049 варіант 2 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	-	- -	- -	- -
93	K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	2	<u>369,00</u> -	- -	738	-	- -	- -	- -
94	C111-1789	Скоби ходові	кг	9,02	<u>33,04</u> -	- -	298	-	- -	- -	- -
95	C113-753 варіант 2	Люк чавунний тип "Л"	шт	1	<u>4128,64</u> -	- -	4129	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	КР2-6-7	Улаштування гідроізоляції внутрішньої поверхні колодязя матеріалом Ceresit CR65 на висоту 1,5 м	100 м2	0,0945	<u>5266,07</u> 5266,07	- -	498	498	- -	<u>48,5800</u> -	<u>4,59</u> -
97	С111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	47,25	<u>31,65</u> -	- -	1495	-	- -	- -	- -
98	КБ8-4-1	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною	1 м3	1	<u>1819,31</u> 832,02	<u>242,62</u> 80,72	1819	832	<u>243</u> 81	<u>9,3150</u> 0,7538	<u>9,32</u> 0,75
Разом прямі витрати по розділу 4							46819	5604	<u>8021</u> 1935		<u>56,17</u> 15,63
Разом будівельні роботи, грн.							46819				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							33194				
всього заробітна плата, грн.							7539				
Загальновиробничі витрати, грн.							3863				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,57				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1286				
Всього будівельні роботи, грн.							50682				

Всього по розділу 4							50682				
Розділ 5. Дренажний колодязь ДК-2											
99	КР1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,03	<u>6984,26</u> 192,00	<u>6792,26</u> 2091,78	210	6	<u>204</u> 63	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,06</u> 0,54
100	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	0,05	<u>9392,32</u> 476,84	<u>8911,20</u> 2591,89	470	24	<u>446</u> 130	<u>5,2900</u> 22,0891	<u>0,26</u> 1,1
101	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	8,75	<u>278,94</u> -	<u>278,94</u> 49,83	2441	-	<u>2441</u> 436	- 0,4110	- 3,6
102	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>31926,69</u> 31926,69	- -	319	319	- -	<u>361,0800</u> -	<u>3,61</u> -
103	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,01	<u>16835,17</u> 16835,17	- -	168	168	- -	<u>190,4000</u> -	<u>1,9</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	KP1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,03	<u>1014,47</u> -	<u>1014,47</u> 247,14	30	-	<u>30</u> 7	- 2,0382	- 0,06
105	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,03	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	290	61	<u>229</u> 76	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>0,63</u> 0,71
106	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ основи під коподязь	100 м3	0,018	<u>9660,44</u> 2046,87	<u>7613,57</u> 2532,99	174	37	<u>137</u> 46	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>0,38</u> 0,43
107	KP16-46-5	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,5 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3	1,6	<u>5894,17</u> 1749,53	<u>1162,87</u> 342,03	9431	2799	<u>1861</u> 547	<u>16,9200</u> 2,5042	<u>27,07</u> 4,01
108	K585521-Л001 варіант 2 C1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	1	<u>496,96</u> -	- -	497	-	- -	- -	- -
109	K585521-Л007 варіант 2 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	2	<u>2351,53</u> -	- -	4703	-	- -	- -	- -
110	K585521-Л018 варіант 2 C1415-8015	Кільця КС15.9А залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,35 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	1	<u>3198,75</u> -	- -	3199	-	- -	- -	- -
111	K585521-Л035 варіант 2 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	-	- -	- -	- -
112	K585521-Л049 варіант 2 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	-	- -	- -	- -
113	K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	2	<u>369,00</u> -	- -	738	-	- -	- -	- -
114	C111-1789	Скоби ходові	кг	5,74	<u>33,04</u> -	- -	190	-	- -	- -	- -
115	C113-753 варіант 2	Люк чавунний тип "Л"	шт	1	<u>4128,64</u> -	- -	4129	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	КР2-6-7	Улаштування гідроізоляції внутрішньої поверхні колодязя матеріалом Ceresit CR65 на висоту 1,5 м	100 м2	0,0945	<u>5266,07</u> 5266,07	- -	498	498	- -	<u>48,5800</u> -	<u>4,59</u> -
117	C111-2002-1	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	47,25	<u>31,65</u> -	- -	1495	-	- -	- -	- -
118	КБ8-4-1	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною	1 м3	1	<u>1819,31</u> 832,02	<u>242,62</u> 80,72	1819	832	<u>243</u> 81	<u>9,3150</u> 0,7538	<u>9,32</u> 0,75
		Разом прямі витрати по розділу 5					38294	4744	<u>5591</u> 1386		<u>47,82</u> 11,2
		Разом будівельні роботи, грн.					38294				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					27959				
		всього заробітна плата, грн.					6130				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3172				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1065				
		Всього будівельні роботи, грн.					41466				

		Всього по розділу 5					41466				
119	КБ6-33-4	Розділ 6. Діафрагма монолітна Д-1 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	0,0018	<u>854022,25</u> 108500,42	<u>83463,73</u> 32260,41	1537	195	<u>150</u> 58	<u>1013,2650</u> 232,8184	<u>1,82</u> 0,42
120	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,01529	<u>62266,72</u> -	- -	952	-	- -	- -	- -
121	C124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,00161	<u>61389,00</u> -	- -	99	-	- -	- -	- -
122	КБ7-20-3	Установлення сальників масою до 20 кг	т	0,0407	<u>18986,14</u> 8278,64	<u>4572,86</u> 1213,20	773	337	<u>186</u> 49	<u>71,2080</u> 11,0654	<u>2,9</u> 0,45
123	C1630-163 варіант 1	Сальник Ду=80 мм L=200	шт	1	<u>505,33</u> -	- -	505	-	- -	- -	- -
124	C1630-164 варіант 1	Сальник Ду=200 мм L=200	шт	2	<u>897,07</u> -	- -	1794	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					5660	532	<u>336</u> 107		<u>4,72</u> 0,87
		Разом будівельні роботи, грн.					5660				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 6					4792 639 331 0,67 114 5991 5991				
		Розділ 7. Діафрагма монолітна Д-2									
125	КБ6-33-4	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	0,0038	<u>854022,25</u> 108500,42	<u>83463,73</u> 32260,41	3245	412	<u>317</u> 123	<u>1013,2650</u> 232,8184	<u>3,85</u> 0,88
126	C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	0,03119	<u>62266,72</u> -	<u>-</u> -	1942	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
127	C124-1 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,00336	<u>61389,00</u> -	<u>-</u> -	206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
128	КБ7-20-3	Установлення сальників масою до 20 кг	т	0,0407	<u>18986,14</u> 8278,64	<u>4572,86</u> 1213,20	773	337	<u>186</u> 49	<u>71,2080</u> 11,0654	<u>2,9</u> 0,45
129	C1630-163 варіант 1	Сальник Ду=80 мм L=200	шт	1	<u>505,33</u> -	<u>-</u> -	505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
130	C1630-164 варіант 1	Сальник Ду=200 L=200	шт	2	<u>897,07</u> -	<u>-</u> -	1794	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					8465	749	<u>503</u> 172		<u>6,75</u> 1,33
		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.					8465 7213 921 478 0,97 165 8943				

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

		Всього по розділу 7					8943				
		Разом прямі витрати по кошторису					602578	49221	<u>82448</u>		<u>482,78</u>
									<u>21966</u>		<u>177,42</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					602578				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					470909				
		всього заробітна плата, грн.					71187				
		Загальновиробничі витрати, грн.					36558				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					72,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12250				
		Всього будівельні роботи, грн.					639136				

		Всього по кошторису					639136				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					732,31				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					83437				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на внутрішні теплові мережі
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.042-ТМ.С

Кошторисна вартість 69,244 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,08061 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 9,332 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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. Прокладання в підвалі будівлі									
1	KP16-28-4	Врізування штуцерів [патрубків] діаметром 150 мм в існуючі мережі	шт	3	<u>1580,72</u> 645,48	<u>844,82</u> 112,39	4742	1936	<u>2534</u> 337	<u>5,1800</u> 1,0253	<u>15,54</u> 3,08
2	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,11	<u>26038,47</u> 21002,67	<u>2064,95</u> 310,48	2864	2310	<u>227</u> 34	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>21,58</u> 0,27
3	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	11	<u>2063,49</u> -	- -	22698	-	- -	- -	- -
4	C1534-32 варіант 1	Відвід сталевий крутоізогнутий 90° ф159	шт	8	<u>613,05</u> -	- -	4904	-	- -	- -	- -
5	C130-971 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду150, PN-1,6 МПа	шт	4	<u>1089,96</u> -	- -	4360	-	- -	- -	- -
6	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	28	<u>54,43</u> -	- -	1524	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	KP12-54-3	Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,055	<u>10130,74</u> 7199,74	<u>1,42</u> 1,25	557	396	- -	<u>69,6300</u> 0,0111	<u>3,83</u> -
8	KP15-19-6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	100м	0,13	<u>8490,51</u> 8186,42	- -	1104	1064	- -	<u>74,6800</u> -	<u>9,71</u> -
9	C113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	13	<u>196,29</u> -	- -	2552	-	- -	- -	- -
10	C113-990 варіант 1	Коліно 90° PE100 ф63	шт	4	<u>327,74</u> -	- -	1311	-	- -	- -	- -
11	C113-1873-1Г варіант 1	Кран кульовий PE-PE ф63	шт	1	<u>505,99</u> -	- -	506	-	- -	- -	- -
12	C113-1091 варіант 1	Сідловий трійник PE терморезисторний ф160х63	шт	1	<u>1721,12</u> -	- -	1721	-	- -	- -	- -
13	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,02	<u>63159,02</u> 41587,10	<u>3806,63</u> 328,43	1263	832	<u>76</u> 7	<u>392,8500</u> 2,9544	<u>7,86</u> 0,06
14	C1630-67 варіант 1	Фланцева засувка з гумовим клином та невисувним шпінделем 30ч39р Ду100; Ру-1, 6 МПа	шт	2	<u>3492,62</u> -	- -	6985	-	- -	- -	- -
15	C113-1989 варіант 3	Прокладка міжфланцева Ду150	шт	4	<u>64,20</u> -	- -	257	-	- -	- -	- -
16	KP19-5-5	Ізоляція трубопроводів діаметром від 159 до 273 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м	0,11	<u>6875,98</u> 5389,33	<u>840,16</u> 346,74	756	593	<u>92</u> 38	<u>52,7900</u> 3,2382	<u>5,81</u> 0,36
17	C111-1683-1 варіант 9	Ізоляція трубна шкарлупа ППУ ф159 товщ. 40 мм IZOLINE	м	11	<u>556,97</u> -	- -	6127	-	- -	- -	- -
18	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,13	<u>4073,96</u> 4073,96	- -	530	530	- -	<u>39,4000</u> -	<u>5,12</u> -
19	C111-1683-1 варіант 4	Ізоляція трубна ф63 товщ. 9 мм. Mirelon	м	13,286	<u>24,53</u> -	- -	326	-	- -	- -	- -
20	C111-1638 варіант 1	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	1	<u>140,68</u> -	- -	141	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					65228	7661	<u>2929</u> 416		<u>69,45</u> 3,77
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					65228				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					54638 8077 4016 7,39 1255 69244 69244				
		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					65228 65228 54638 8077 4016 7,39 1255 69244 69244	7661 	<u>2929</u> 416		<u>69,45</u> 3,77
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					80,61 9332				

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

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

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМП, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-ПС

Кошторисна вартість 35,911 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07255 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,987 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>3932,51</u>	<u>1,70</u>	3933	3805	<u>2</u>	<u>36,8000</u>	<u>36,8</u>
					3805,12	0,25			-	0,0026	-
2	& 1602-30001-6	Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас-4П"	шт	1	<u>8320,00</u>	-	8320	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>172,65</u>	<u>3,27</u>	345	339	<u>6</u>	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
					169,38	1,35			3	0,0126	0,03
4	& 1602-30046-6	Модуль цифрового GSM-дозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>4146,00</u>	-	4146	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	& 1602-30046-6	Модуль релейних мереж МРЛ-2.1	шт	1	<u>1792,00</u>	-	1792	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
6	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>89,10</u>	<u>6,54</u>	89	66	<u>7</u>	<u>0,6400</u>	<u>0,64</u>
					66,18	2,70			3	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>204,36</u> 155,36	<u>6,60</u> 0,98	409	311	<u>13</u> 2	<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>192,07</u> 175,39	- -	192	175	- -	<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>369,89</u> 350,78	- -	740	702	- -	<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>1053,59</u> 526,18	<u>366,90</u> 76,75	1054	526	<u>367</u> 77	<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>16958,85</u> 12653,76	<u>884,52</u> 304,11	170	127	<u>9</u> 3	<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>506,44</u> 175,39	<u>15,29</u> 2,89	506	175	<u>15</u> 3	<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>541,74</u> 526,18	- -	65	63	- -	<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	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,08	<u>6788,66</u> 3431,86	<u>2612,78</u> 695,83	543	275	<u>209</u> 56	<u>32,8000</u> 6,4826	<u>2,62</u> 0,52
26	& 15101- 22001-3 варіант 1	Кабель-канал пласт. декор. білий 12x12 мм	м	8,08	<u>22,47</u>	-	182	-	-	-	-
27	KM8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,41	<u>1794,49</u> 513,98	<u>1244,09</u> 312,25	736	211	<u>510</u> 128	<u>4,8000</u> 2,9160	<u>1,97</u> 1,2
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	& 6-2-1111-K варіант 2	Кабель «кручена пара» вогнестійкий J- HX(St)-PF FE180/E30 4x2x0,51	100 м	0,0816	<u>2714,27</u>	-	221	-	-	-	-
30	& 2-783438- 1-И варіант 1	Кабель сигнальний ПСВВнг 4*0,4	м	20,4	<u>10,02</u>	-	204	-	-	-	-
31	& 12-14863 варіант 1	Кабель живлення вогнестійкий 3x1,5 мм NHXH FE 180/E30	м	3,06	<u>43,04</u>	-	132	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					31879	6775	<u>1138</u> 275		<u>64,53</u> 2,53
		Разом устаткування, грн.					20326				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					798				
		Всього устаткування, грн.					21124				
		Разом будівельні роботи, грн.					11553				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3640				
		всього заробітна плата, грн.					7050				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3233				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					937				
		Всього будівельні роботи, грн.					14786				

		Всього по кошторису					35911				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					72,55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7987				

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

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

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМП, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
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) № 2022.044-ПС

Кошторисна вартість 13,948 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07345 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,940 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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>3407,30</u> 3407,30	- -	3407	3407	- -	<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>1235,81</u> 1235,81	- -	1236	1236	- -	<u>8,4000</u> -	<u>8,4</u> -
3	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних/ МЦА-GSM	шт	1	<u>2876,20</u> 2876,20	- -	2876	2876	- -	<u>19,5500</u> -	<u>19,55</u> -
4	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач тепловий	шт	2	<u>1159,31</u> 1159,31	- -	2319	2319	- -	<u>7,8800</u> -	<u>15,76</u> -
5	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	1	<u>104,46</u> 104,46	- -	104	104	- -	<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					9942	9942	-		67,58
		Разом будівельні роботи, грн.					9942		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9942				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4006				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					998				
		Всього будівельні роботи, грн.					13948				

		Всього по кошторису					13948				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					73,45				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10940				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМП, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на блискавзахист
Будівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-БЗ.С

Кошторисна вартість 45,877 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07128 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,780 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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	0,06125	<u>26605,58</u> 26605,58	- -	1630	1630	- -	<u>300,9000</u> -	<u>18,43</u> -
2	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,06125	<u>16835,17</u> 16835,17	- -	1031	1031	- -	<u>190,4000</u> -	<u>11,66</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					2661	2661	- -		<u>30,09</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					2661				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					2661				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1603				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					614				
		Всього будівельні роботи, грн.					4264				

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

		Всього по розділу 1					4264				
		Розділ 2. Монтажні роботи									
3	КБ33-30-20	Установлення стальних окремостоячих блискавковідводів зі шпилем	т	0,004	<u>6771,89</u> 6282,86	<u>489,03</u> 120,48	27	25	<u>2</u> -	<u>57,9600</u> 0,8952	<u>0,23</u> -
4	1507-1211-23 варіант 8	Блискавкоприймач на коник (Н=1,5 м) М-08/15	шт	2	<u>1350,07</u> -	- -	2700	-	- -	- -	- -
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	0,46	<u>4612,30</u> 3058,20	<u>240,92</u> 31,80	2122	1407	<u>111</u> 15	<u>28,5600</u> 0,2944	<u>13,14</u> 0,14
6	15091-5252 варіант 4	Провідник круглий ф8мм алюмінієвий W-08/AL	1000м	0,046	<u>38165,63</u> -	- -	1756	-	- -	- -	- -
7	1507-1211-23 варіант 9	Злучник контрольний для дроту і смуги С-034	шт	2	<u>147,98</u> -	- -	296	-	- -	- -	- -
8	1507-1211-23 варіант 27	Злучник для стержня та дроту С-044	шт	24	<u>144,25</u> -	- -	3462	-	- -	- -	- -
9	1507-1211-23 варіант 28	Злучник для дроту універсальний С-011	шт	2	<u>63,67</u> -	- -	127	-	- -	- -	- -
10	1507-1211-23 варіант 29	Клема фальцева металева С-092	шт	20	<u>133,03</u> -	- -	2661	-	- -	- -	- -
11	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,245	<u>2952,25</u> 2398,59	<u>280,22</u> 52,68	723	588	<u>69</u> 13	<u>22,4000</u> 0,4896	<u>5,49</u> 0,12
12	15091-5252 варіант 3	Смуга уземлення 40х4мм W-40х4/ST	1000м	0,0245	<u>186106,43</u> -	- -	4560	-	- -	- -	- -
13	1507-1211-23 варіант 12	Злучник для смуги хрестовий С-024	шт	4	<u>110,97</u> -	- -	444	-	- -	- -	- -
14	1507-1211-23 варіант 15	Антикорозійна стрічка G-115	шт	2	<u>485,73</u> -	- -	971	-	- -	- -	- -
15	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм	10 шт	0,4	<u>5098,79</u> 1199,30	<u>3708,56</u> 680,57	2040	480	<u>1483</u> 272	<u>11,2000</u> 5,8786	<u>4,48</u> 2,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1507-1211-23 варіант 14	Комплект стержневого уземлювача ф20мм G -20 30	шт	4	<u>1880,86</u> -	- -	7523	-	- -	- -	- -
17	1507-1211-23 варіант 11	Ревізійний колодязь К-681	шт	2	<u>1173,14</u> -	- -	2346	-	- -	- -	- -
18	1507-1211-23 варіант 13	Ударна насадка SDS-MAX G 20/8	шт	4	<u>1558,42</u> -	- -	6234	-	- -	- -	- -
19	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	2	<u>79,65</u> 77,68	- -	159	155	- -	<u>0,8000</u> -	<u>1,6</u> -
20	С1512-1 варіант 1	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-681	шт	2	<u>303,98</u> -	- -	608	-	- -	- -	- -
21	КП1-61-2	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	Вимір.	4	<u>250,10</u> 250,10	- -	1000	1000	- -	<u>1,7000</u> -	<u>6,8</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							39759	3655	<u>1665</u> 300		<u>31,74</u> 2,61
Разом будівельні роботи, грн.							39759				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							34439				
всього заробітна плата, грн.							3955				
Загальновиробничі витрати, грн.							1855				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,23				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							550				
Всього будівельні роботи, грн.							41614				

Всього по розділу 2							41614				
Разом прямі витрати по кошторису							42420	6316	<u>1665</u> 300		<u>61,83</u> 2,61
Разом будівельні роботи, грн.							42420				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							34439				
всього заробітна плата, грн.							6616				
Загальновиробничі витрати, грн.							3457				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,84				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1164				
Всього будівельні роботи, грн.							45877				

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

		Всього по кошторису					45877				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					71,28				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7780				

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

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

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою: м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішнє електропостачання

Кошторисна вартість об'єкта	95,571 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,16583 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	18,317 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 28 липня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	04-01-01	на зовнішнє електропостачання	94,397	1,174	95,571	0,16583	18,317	-
---	-----	Всього:	94,397	1,174	95,571	0,16583	18,317	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 04-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
04-01-01	зовнішнє електропостачання	<u>0,01127</u> 1,076	<u>0,09637</u> 9,945	<u>0,04322</u> 4,756	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,15086</u> 15,777	<u>0,01497</u> 2,54	<u>0,16583</u> 18,317
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	Разом :	<u>0,01127</u> 1,076	<u>0,09637</u> 9,945	<u>0,04322</u> 4,756	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,15086</u> 15,777	<u>0,01497</u> 2,54	<u>0,16583</u> 18,317

Склав _____

Перевірив _____

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-ЕП

Кошторисна вартість 95,571 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,16583 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 18,317 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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>185,65</u> 142,51	<u>6,49</u> 1,91	557	428	<u>19</u> 6	<u>1,3000</u> 0,0181	<u>3,9</u> 0,05
2	1504-2043 варіант 1	Запобіжник на струм 80 А ПН2-80	шт	3	<u>282,20</u> -	- -	847	-	- -	- -	- -
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>185,42</u> 180,77	<u>3,27</u> 1,35	185	181	<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	0,016965	<u>14075,11</u> 6510,46	<u>1835,99</u> 449,87	239	110	<u>31</u> 8	<u>60,8000</u> 4,1898	<u>1,03</u> 0,07
6	С111-1823	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	0,016965	<u>53726,27</u> -	- -	911	-	- -	- -	- -
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 підвішується на тросі, для прокладання кабелю	100 м	0,045	<u>13074,94</u> 2398,59	<u>10580,73</u> 2676,40	588	108	<u>476</u> 120	<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	& C1-1-120-4K варіант 1	Зажим тросовий K676	шт	2	<u>207,58</u> -	- -	415	-	- -	- -	- -
12	& C1-1-120-4-1 варіант 1	Муфта натяжна K804	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>1867,58</u> 1798,94	- -	84	81	- -	<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>9826,67</u> 6681,79	<u>16,35</u> 6,75	1474	1002	<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	0,405	<u>28417,68</u> 4700,17	<u>19204,89</u> 4750,06	11509	1904	<u>7778</u> 1924	<u>47,8000</u> 44,3546	<u>19,36</u> 17,96
19	C113-1355 варіант 1	Труба, гофрована з ПВХ пластикату з протяжкою, діаметром 40 мм стійка до УФ, код 91940 ДКС	м	40,905	<u>32,09</u> -	- -	1313	-	- -	- -	- -
20	КМ8-412-5	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному оплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 70 мм2	100 м	0,405	<u>2687,79</u> 2227,26	<u>68,65</u> 28,33	1089	902	<u>28</u> 11	<u>20,8000</u> 0,2646	<u>8,42</u> 0,11

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	0,04131	<u>86716,67</u> -	- -	3582	-	- -	- -	- -
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	0,4	<u>22583,22</u> 4162,31	<u>12952,19</u> 3185,55	9033	1665	<u>5181</u> 1274	<u>42,3300</u> 29,7450	<u>16,93</u> 11,9
24	C113-1353 варіант 1	Труба, гофрована з ПВХ пластику з протязкою, діаметром 20мм, код 91920 ДКС	м	40,4	<u>11,92</u> -	- -	482	-	- -	- -	- -
25	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	0,4	<u>1175,75</u> 1027,97	<u>9,81</u> 4,05	470	411	<u>4</u> 2	<u>9,6000</u> 0,0378	<u>3,84</u> 0,02
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	0,041	<u>33098,28</u> -	- -	1357	-	- -	- -	- -
27	КБ7-20-3	Установлення сталевих гіпз масою до 20 кг	т	0,001952	<u>17309,86</u> 7198,82	<u>3976,40</u> 1054,96	34	14	<u>8</u> 2	<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>202,94</u> 99,58	- -	203	100	- -	<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	КБ33-103-1	Прокладання кабелю по опoram Установлення залізобетонних одностоякових опор для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами]	опора	1	<u>2684,52</u> 575,28	<u>1719,67</u> 439,98	2685	575	<u>1720</u> 440	<u>5,6350</u> 3,4755	<u>5,64</u> 3,48
32	C1416-8525	Стояки для опор високовольтних ліній електропередачі вібровані, довжина 10,5 м, СВ 105-3,5	шт	1	<u>5512,21</u> -	- -	5512	-	- -	- -	- -
33	C1545-400 варіант 1	Затискач анкерний GUKp4 SICAME	шт	4	<u>524,03</u> -	- -	2096	-	- -	- -	- -
34	C1545-488-1	Стальна бандажна стрічка для кріплення гаків 20х0,7 IF 207	м	2	<u>47,38</u> -	- -	95	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	C1545-489-1	Пряжка [скріпка] CF 20	шт	2	<u>12,38</u>	-	25	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	C1545-457 варіант 2	Гак універсальний CSC6 uz SICAME	шт	2	<u>148,36</u>	-	297	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	C1545-539 варіант 1	Затискач плашковий PGA 101 SICAME	шт	2	<u>143,21</u>	-	286	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	C1545-457 варіант 1	Гак для плоских поверхонь GHP16 SICAME	шт	1	<u>111,64</u>	-	112	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	C188888-8 варіант 1	Дюбель-шурупи	шт	12	<u>1,02</u>	-	12	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	C1551-13- СП варіант 1	Фасадний кронштейн+додатковий ремінець SC93-6 PC SICAME	шт	123	<u>49,09</u>	-	6038	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	КБ33-108-1	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів/ СІП5нг 4х95 мм2	км	0,086	<u>9861,27</u> 2695,27	<u>7131,83</u> 1494,92	848	232	<u>613</u> 129	<u>25,7600</u> 12,5665	<u>2,22</u> 1,08
42	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	0,088825	<u>86716,67</u> -	- -	7703	-	- -	- -	- -
43	КБ33-118-1	Монтаж шин заземлення опор ВЛ 0,38-10 кВ	1м шин	9	<u>240,15</u> 28,90	<u>88,61</u> 4,61	2161	260	<u>797</u> 41	<u>0,2900</u> 0,0421	<u>2,61</u> 0,38
44	C111-1809 варіант 1	Сталь кругла ф12	т	0,007992	<u>63009,15</u> -	- -	504	-	- -	- -	- -
45	КБ33-118-2	Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	3	<u>232,25</u> 69,75	<u>162,50</u> 54,33	697	209	<u>488</u> 163	<u>0,7000</u> 0,5067	<u>2,1</u> 1,52
46	C111-1809 варіант 2	Сталь кругла ф18	т	0,00801	<u>63009,15</u> -	- -	505	-	- -	- -	- -

47	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм	шт	1	<u>231,70</u> 141,47	<u>82,44</u> 3,90	232	141	<u>82</u> 4	<u>1,6000</u> 0,0362	<u>1,6</u> 0,04
48	C1512-2 варіант 1	Оболонка пластикова КМПн-2/2	шт	1	<u>62,21</u> -	- -	62	-	- -	- -	- -
49	КР17-11-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100шт	0,04	<u>26145,62</u> 16794,43	<u>263,50</u> 232,01	1046	672	<u>11</u> 9	<u>156,8400</u> 2,0535	<u>6,27</u> 0,08
50	C1547-7 варіант 1	Світильник настінного монтажу, 6А, НПП01В-60	шт	4	<u>205,58</u> -	- -	822	-	- -	- -	- -
51	C1547-1 варіант 1	Лампа світлодіодна, 220В, 10 Вт	шт	4	<u>88,28</u> -	- -	353	-	- -	- -	- -
52	КР17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритті проводці	100шт	0,01	<u>2587,06</u> 2580,92	- -	26	26	- -	<u>26,5800</u> -	<u>0,27</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C1547-6 варіант 1	Вимикач одноклавішний зовнішнього монтажу 6А	шт	1	<u>104,72</u> -	-	105	-	-	-	-
54	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутепленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>2587,06</u> 2580,92	-	26	26	-	<u>26,5800</u>	<u>0,27</u>
55	C1512-13 варіант 1	Розетка штепсельна з заземлюючим контактом, зовнішнього монтажу, 220В, 16А	шт	1	<u>95,20</u> -	-	95	-	-	-	-
56	C1512-1 варіант 2	Коробка розподільча	шт	2	<u>38,20</u> -	-	76	-	-	-	-
		Заземлення									
57	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,012	<u>26605,58</u> 26605,58	-	319	319	-	<u>300,9000</u>	<u>3,61</u>
58	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,01	<u>16835,17</u> 16835,17	-	168	168	-	<u>190,4000</u>	<u>1,9</u>
59	KM8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,08	<u>2952,25</u> 2398,59	<u>280,22</u> 52,68	236	192	<u>22</u> 4	<u>22,4000</u> 0,4896	<u>1,79</u> 0,04
60	KM8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм2	100 м	0,07	<u>6503,40</u> 3083,90	<u>309,57</u> 60,13	455	216	<u>22</u> 4	<u>28,8000</u> 0,5590	<u>2,02</u> 0,04
61	C111-1683-1 варіант 13	Полоса 30х3,5мм, сталь гарячого цинкування	м	15	<u>179,25</u> -	-	2689	-	-	-	-
62	1507-1211-23 варіант 30	Хрестовий з'єднувач смуга-смуга NG3105	шт	1	<u>370,08</u> -	-	370	-	-	-	-
63	1507-1211-23 варіант 31	Антикорозійна стрічка, ширина 50 мм, рулон 10м NA1002	шт	2	<u>533,34</u> -	-	1067	-	-	-	-
64	KM8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,9	<u>5098,79</u> 1199,30	<u>3708,56</u> 680,57	4589	1079	<u>3338</u> 613	<u>11,2000</u> 5,8786	<u>10,08</u> 5,29
65	1507-1211-23 варіант 32	Стрижень заземлення безмуфтовий загострений, d16мм, довжина 1,5м, сталь гарячого цинкування, NE1215	шт	9	<u>476,88</u> -	-	4292	-	-	-	-
66	1507-1211-23 варіант 33	З'єднувальна муфта для різьбових стрижнів заземлення M16, оцинкована, NE1305	шт	6	<u>57,92</u> -	-	348	-	-	-	-
67	1507-1211-23 варіант 34	З'єднувальна муфта різьбова, NE1307	шт	3	<u>125,33</u> -	-	376	-	-	-	-
68	1507-1211-23 варіант 35	Наконечник для різьбового стрижня заземлення M16, оцинкований, NE1403L	шт	3	<u>115,60</u> -	-	347	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	1507-1211-23 варіант 36	З'єднувач провідника та стрижня, NG6606	шт	3	<u>476,52</u> -	<u>-</u> -	1430	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					87563	11021	<u>20623</u> 4756		<u>107,64</u> 43,22
		Разом устаткування, грн.					1130				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					44				
		Всього устаткування, грн.					1174				
		Разом будівельні роботи, грн.					86433				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54789				
		всього заробітна плата, грн.					15777				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7964				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,97				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2540				
		Всього будівельні роботи, грн.					94397				

		Всього по кошторису					95571				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					165,83				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					18317				

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

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

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою: м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішні теплові мережі

Кошторисна вартість об'єкта	3557,738 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	1,76526 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	211,102 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 28 липня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на зовнішні теплові мережі	3553,622	4,116	3557,738	1,76526	211,102	-
---	-----	Всього:	3553,622	4,116	3557,738	1,76526	211,102	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 06-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
06-01-01	зовнішні теплові мережі	<u>1,14857</u> 129,96	<u>0,21345</u> 23,4	<u>0,25155</u> 31,974	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1,61357</u> 185,334	<u>0,15169</u> 25,768	<u>1,76526</u> 211,102
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	Разом :	<u>1,14857</u> 129,96	<u>0,21345</u> 23,4	<u>0,25155</u> 31,974	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1,61357</u> 185,334	<u>0,15169</u> 25,768	<u>1,76526</u> 211,102

Склав _____

Перевірів _____

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.044-ТМ.С

Кошторисна вартість 3557,738 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,76526 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 211,102 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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
1	КБ24-10-6	Розділ 1. Прокладання трубопроводів від МБК до ТКнов. (в т.ч. до колодязя ДК2) <i>Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 150 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із оцинкованої сталі] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С</i>	1000м	0,022	<u>482488,23</u> 213911,81	<u>256955,81</u> 44786,11	10615	4706	<u>5653</u> 985	<u>1893,3600</u> 374,1248	<u>41,65</u> 8,23
2	С113-1507 варіант 1	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізована пінополіуританом в захисній сталевій оболонці ф159х4.0/250	м	22,044	<u>5572,35</u> -	- -	122837	-	- -	- -	- -
3	С113-1537 варіант 1	Рукав кінцевий для попередньоізованої труби, типорозмір 159/250	шт	2	<u>2621,67</u> -	- -	5243	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C113-1544 варіант 1	Кільце резинове ущільнювальне, типорозмір 250	шт	2	<u>1001,56</u> -	-	2003	-	-	-	-
5	C113-1517 варіант 1	Коліно крутовигнуте попередньоізольоване ф159/250 90 град.	шт	2	<u>11209,57</u> -	-	22419	-	-	-	-
6	C113-1517 варіант 2	Коліно з патрубком для розповітрявача ф159/250 90град.	шт	2	<u>12332,38</u> -	-	24665	-	-	-	-
7	C113-1517 варіант 3	Коліно крутовигнуте попередньоізольоване ф159/250 45 град.	шт	1	<u>9351,81</u> -	-	9352	-	-	-	-
8	C113-1557 варіант 1	Опора ковзна стандартна, типорозмір 250	шт	4	<u>21854,50</u> -	-	87418	-	-	-	-
9	C113-1567 варіант 1	Комплект ізоляції стику типу EP-1, типорозмір 159/250	шт	13	<u>1934,38</u> -	-	25147	-	-	-	-
10	C1630-142 варіант 1	Кран кульовий латунний муфтовий Ду20; Ру- 2,5 МПа VT.214.N.05	шт	1	<u>400,72</u> -	-	401	-	-	-	-
11	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,025	<u>26605,58</u> 26605,58	-	665	665	-	<u>300,9000</u> -	<u>7,52</u> -
12	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,025	<u>16835,17</u> 16835,17	-	421	421	-	<u>190,4000</u> -	<u>4,76</u> -
13	KP16-4-6	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 50 мм у траншеї та по існуючим конструкціям	100м	0,19	<u>6760,03</u> 5215,42	<u>1077,52</u> 19,90	1284	991	<u>205</u> 4	<u>44,8600</u> 0,1816	<u>8,52</u> 0,03
14	C113-131 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10,04	<u>134,82</u> -	-	1354	-	-	-	-
15	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	9,036	<u>325,82</u> -	-	2944	-	-	-	-
16	KP16-4-7	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм	100м	0,06	<u>8060,80</u> 5487,47	<u>1750,25</u> 30,59	484	329	<u>105</u> 2	<u>47,2000</u> 0,2791	<u>2,83</u> 0,02
17	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	6,024	<u>685,38</u> -	-	4129	-	-	-	-
18	KP16-23-4	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,00704	<u>107107,24</u> 51363,27	<u>41941,02</u> 1017,48	754	362	<u>295</u> 7	<u>406,8700</u> 9,2831	<u>2,86</u> 0,07
19	C1534-7 варіант 1	Відвід сталевий Ду20/45 град.	шт	2	<u>39,37</u> -	-	79	-	-	-	-
20	C1534-7 варіант 2	Відвід сталевий Ду20/90 град.	шт	2	<u>70,78</u> -	-	142	-	-	-	-
21	C1534-10 варіант 1	Відвід сталевий Ду50/90 град.	шт	2	<u>118,04</u> -	-	236	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C1534-18 варіант 1	Відвід сталевий 90 град. Ду100	шт	2	<u>319,07</u> -	-	638	-	-	-	-
23	C130-983 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду50, PN-1,6 МПа	шт	1	<u>362,03</u> -	-	362	-	-	-	-
24	C130-986 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду100, PN-1,6 МПа	шт	1	<u>412,36</u> -	-	412	-	-	-	-
25	C130-971 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду150, PN-1,6 МПа	шт	2	<u>1089,96</u> -	-	2180	-	-	-	-
26	C113-1989 варіант 4	Прокладка міжфланцева Ду50	шт	1	<u>34,67</u> -	-	35	-	-	-	-
27	C113-1989 варіант 5	Прокладка міжфланцева Ду100	шт	1	<u>42,83</u> -	-	43	-	-	-	-
28	C113-1989 варіант 3	Прокладка міжфланцева Ду150	шт	2	<u>64,20</u> -	-	128	-	-	-	-
29	KP12-54-4	Фарбування металевих грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,045	<u>15566,48</u> 12635,48	<u>1,42</u> 1,25	700	569	-	<u>122,2000</u> 0,0111	<u>5,5</u> -
30	KP19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м	0,05	<u>4109,89</u> 3377,80	<u>385,75</u> 159,21	205	169	<u>19</u> 8	<u>33,9000</u> 1,4868	<u>1,7</u> 0,07
31	C111-1683-1 варіант 11	Ізоляція трубна шкарлупа ППУ ф57 товщ. 40 мм IZOLINE	м	5	<u>219,35</u> -	-	1097	-	-	-	-
32	C111-1638 варіант 1	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	1	<u>140,68</u> -	-	141	-	-	-	-
33	KP19-15-1	Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром до 76 мм сталлю оцинкованою при товщині ізоляційного шару 40 мм	100м	0,05	<u>20259,96</u> 18893,06	<u>1294,56</u> 534,28	1013	945	<u>65</u> 27	<u>169,8100</u> 4,9896	<u>8,49</u> 0,25
34	C111-1797 варіант 1	Сталь листова оцинкована, товщина листа 0,55 мм	т	0,00452	<u>84191,89</u> -	-	381	-	-	-	-
35	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,04	<u>4073,96</u> 4073,96	-	163	163	-	<u>39,4000</u>	<u>1,58</u>
36	C111-1683-1 варіант 4	Ізоляція трубна ф63 товщ. 9 мм. Mirelon	м	4,088	<u>24,53</u> -	-	100	-	-	-	-
37	KM11-30-1	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні	шт	1	<u>124,20</u> 50,84	-	124	51	-	<u>0,4500</u>	<u>0,45</u>
38	1504-11139 варіант 1	Терморегулятор 230 В~ на DIN-рейку з датчиком температури 3,0м ETV-1991	шт	1	<u>3960,00</u> -	-	3960	-	-	-	-
39	C111-300 варіант 1	Саморегулюючий гріючий кабель 25Вт/м, для захисту труб від замерзання, 230 В~ 25FSR2-CT Heat Trace, L=5 м	комплект	1	<u>3035,35</u> -	-	3035	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					337309	9371	<u>6342</u> 1033		<u>85,86</u> 8,67
		Разом устаткування, грн.					3960				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					156				
		Всього устаткування, грн.					4116				
		Разом будівельні роботи, грн.					333349				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					317636				
		всього заробітна плата, грн.					10404				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4950				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1510				
		Всього будівельні роботи, грн.					338299				

		Всього по розділу 1					342415				
		Розділ 2. В тепловій камері ТКнов.(в т.ч. до колодязя ДК1)									
40	KP16-55-1	Прокладання трубопроводів діаметром до 50 мм при умовному тиску теплоносія 0,6 МПа та температурі 115 градусів С	100м	0,042	<u>16194,82</u> 8192,87	<u>7344,79</u> 961,96	680	344	<u>308</u> 40	<u>75,5800</u> 7,1002	<u>3,17</u> 0,3
41	C113-133 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	1,01	<u>168,55</u> -	- -	170	-	- -	- -	- -
42	C113-135 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	2,02	<u>207,78</u> -	- -	420	-	- -	- -	- -
43	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	1,212	<u>325,82</u> -	- -	395	-	- -	- -	- -
44	C1534-10 варіант 1	Відвід сталевий Ду50/90 град.	шт	1	<u>118,04</u> -	- -	118	-	- -	- -	- -
45	C130-983 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду50, PN-1,6 МПа	шт	2	<u>362,03</u> -	- -	724	-	- -	- -	- -
46	C113-1336 варіант 1	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ de/DN 63/50 мм	шт	1	<u>921,84</u> -	- -	922	-	- -	- -	- -
47	C1630-635 варіант 1	Спускник кран кульовий латунний муфтовий Ду32; Ру-2,5 МПа VT.214.N.07	шт	2	<u>262,80</u> -	- -	526	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	C1630-636 варіант 1	Спускник кран кульовий латунний муфтовий Ду40; Ру-2,5 МПа VT.214.N.08	шт	4	<u>405,75</u> -	-	1623	-	-	-	-
49	C1630-4 варіант 1	Кран кульовий сталевий фланцевий Ду50; Ру-1,6 МПа 11с42п Breeze	шт	1	<u>1597,87</u> -	-	1598	-	-	-	-
50	C1534-256 варіант 1	Патрубок з сталеві труби по з зовн. різбою L-150 мм Ду32	шт	2	<u>63,30</u> -	-	127	-	-	-	-
51	C1534-256 варіант 2	Патрубок з сталеві труби по з зовн. різбою L-200 мм Ду40	шт	4	<u>82,26</u> -	-	329	-	-	-	-
52	C113-1989 варіант 4	Прокладка міжфланцева Ду50	шт	2	<u>34,67</u> -	-	69	-	-	-	-
53	KP16-55-4	Прокладання трубопроводів діаметром 100 мм при умовному тиску теплоносія 0,6 Мпа та температурі 115 градусів С	100м	0,13	<u>21563,86</u> 8826,26	<u>11235,26</u> 1031,70	2803	1147	<u>1461</u> 134	<u>79,3300</u> 7,7370	<u>10,31</u> 1,01
54	C113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	13,13	<u>685,38</u> -	-	8999	-	-	-	-
55	C1534-18 варіант 1	Відвід сталевий 90 град. Ду100	шт	4	<u>319,07</u> -	-	1276	-	-	-	-
56	C130-986 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду100, PN-1,6 МПа	шт	1	<u>412,36</u> -	-	412	-	-	-	-
57	C1534-365 варіант 1	Заглушки труби Ду100	шт	1	<u>104,76</u> -	-	105	-	-	-	-
58	C113-1989 варіант 5	Прокладка міжфланцева Ду100	шт	1	<u>42,83</u> -	-	43	-	-	-	-
59	C1630-67 варіант 1	Фланцева засувка з гумовим клином та невисувним шпінделем 30ч39р Ду100; Ру-1, 6 МПа	шт	1	<u>3492,62</u> -	-	3493	-	-	-	-
60	KP16-55-6	Прокладання трубопроводів діаметром 150 мм у каналах та наземне при умовному тиску теплоносія 0,6 Мпа та температурі 115 градусів С	100м	0,045	<u>34165,03</u> 12817,15	<u>19005,96</u> 1765,46	1537	577	<u>855</u> 79	<u>115,2000</u> 13,1563	<u>5,18</u> 0,59
61	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	4,545	<u>2063,49</u> -	-	9379	-	-	-	-
62	C1534-32 варіант 2	Відвід сталевий 90 град. Ду150	шт	2	<u>613,05</u> -	-	1226	-	-	-	-
63	C130-971 варіант 1	Фланець сталевий плоский Ду150, PN-1,6 МПа	шт	4	<u>1089,96</u> -	-	4360	-	-	-	-
64	C113-1537 варіант 1	Рукав кінцевий для попередньоізолюваної труби, типорозмір 159/250	шт	4	<u>2621,67</u> -	-	10487	-	-	-	-
65	C113-1989 варіант 3	Прокладка міжфланцева Ду150	шт	4	<u>64,20</u> -	-	257	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	C1630-69 варіант 1	Фланцева засувка з гумовим клином та невисувним шпінделем Ду150; Ру-1,6 МПа 30ч39р	шт	2	<u>6242,85</u> -	- -	12486	-	- -	- -	- -
67	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	11	<u>54,43</u> -	- -	599	-	- -	- -	- -
68	KP12-54-3	Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,051	<u>10130,74</u> 7199,74	<u>1,42</u> 1,25	517	367	- -	<u>69,6300</u> 0,0111	<u>3,55</u> -
69	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,01	<u>4073,96</u> 4073,96	- -	41	41	- -	<u>39,4000</u> -	<u>0,39</u> -
70	C111-1683-1 варіант 4	Ізоляція трубна ф63 товщ. 9 мм. Mirelon	м	1,022	<u>24,53</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
71	KP19-5-5	Ізоляція трубопроводів діаметром від 159 до 273 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м	0,04	<u>6875,98</u> 5389,33	<u>840,16</u> 346,74	275	216	<u>34</u> 14	<u>52,7900</u> 3,2382	<u>2,11</u> 0,13
72	C111-1683-1 варіант 9	Ізоляція трубна шкарлупа ППУ ф159 товщ. 40 мм IZOLINE	м	4	<u>556,97</u> -	- -	2228	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					68249	2692	<u>2658</u> 267		<u>24,71</u> 2,03
		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.					68249 62899 2959 1405 2,51 427 69654				

		Всього по розділу 2					69654				
73	KB24-10-6	Розділ 3. Прокладання трубопроводів в каналах Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 150 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із оцинкованої сталі] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С	1000м	0,13	<u>482488,23</u> 213911,81	<u>256955,81</u> 44786,11	62723	27809	<u>33404</u> 5822	<u>1893,3600</u> 374,1248	<u>246,14</u> 48,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	C113-1507 варіант 2	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізолювана пінополіуританом в захисній поліетиленовій оболонці ф159х4 .0/250	м	130,26	<u>4287,86</u> -	- -	558537	-	- -	- -	- -
75	C113-1537 варіант 1	Рукав кінцевий для попередньоізолюваної труби, типорозмір 159/250	шт	2	<u>2621,67</u> -	- -	5243	-	- -	- -	- -
76	C113-1544 варіант 1	Кільце резинове ущільнювальне, типорозмір 250	шт	2	<u>1001,56</u> -	- -	2003	-	- -	- -	- -
77	C113-1517 варіант 1	Коліно крутовигнуте попередньоізолюване ф159/250 90 град.	шт	6	<u>11209,57</u> -	- -	67257	-	- -	- -	- -
78	C113-1557 варіант 2	Опора нерухома пряма, 159/250, труба сталева, покриття ПЕ	шт	4	<u>16824,33</u> -	- -	67297	-	- -	- -	- -
79	C113-1557 варіант 1	Опора ковзна стандартна, типорозмір 250	шт	20	<u>21854,50</u> -	- -	437090	-	- -	- -	- -
80	C113-1567 варіант 2	Комплект ізоляції стику типу EP-3, типорозмір 159/250	шт	64	<u>1934,38</u> -	- -	123800	-	- -	- -	- -
81	C111-1564 варіант 1	Електроізоляція нерухомих опор (пароніт товщ. 1 мм.)	м2	1,3	<u>295,18</u> -	- -	384	-	- -	- -	- -
82	KP16-8-2	Укладання труб поліетиленових діаметром 63 мм	100м	0,65	<u>3188,78</u> 2991,60	<u>131,40</u> 14,88	2073	1945	<u>85</u> 10	<u>28,2600</u> 0,1370	<u>18,37</u> 0,09
83	C113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	65,65	<u>196,29</u> -	- -	12886	-	- -	- -	- -
84	KP16-24-1	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 110 мм	10шт	0,3	<u>6965,99</u> 3147,55	<u>3818,44</u> 1382,77	2090	944	<u>1146</u> 415	<u>28,2900</u> 13,1666	<u>8,49</u> 3,95
85	C113-990 варіант 1	Коліно 90° ПЕ100 ф63	шт	3	<u>327,74</u> -	- -	983	-	- -	- -	- -
86	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,65	<u>4073,96</u> 4073,96	- -	2648	2648	- -	<u>39,4000</u> -	<u>25,61</u> -
87	C111-1683-1 варіант 4	Ізоляція трубна ф63 товщ. 9 мм. Mirelon	м	66,43	<u>24,53</u> -	- -	1630	-	- -	- -	- -
88	C111-1638 варіант 1	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	1	<u>140,68</u> -	- -	141	-	- -	- -	- -
89	KP16-38-1	<i>Підвішування підземних комунікацій при перетині їх трасою трубопроводу, площа перерізу коробка до 0,1 м2</i>	<i>м коробка</i>	6	<u>405,50</u> 142,74	<u>158,96</u> 50,79	2433	856	<u>954</u> 305	<u>1,4700</u> 0,4107	<u>8,82</u> 2,46
90	C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,10308	<u>69734,65</u> -	- -	7188	-	- -	- -	- -
91	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,05	<u>7723,98</u> 7723,98	- -	386	386	- -	<u>74,7000</u> -	<u>3,74</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	C111-307 варіант 1	Плити пінополістирольні 40 мм Технофлекс	м2	5,11	<u>147,00</u> -	- -	751	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1357543	34588	<u>35589</u> 6552		<u>311,17</u> 55,14
		Разом будівельні роботи, грн.					1357543				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1287366				
		всього заробітна плата, грн.					41140				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19372				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					34,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5850				
		Всього будівельні роботи, грн.					1376915				

		Всього по розділу 3					1376915				
93	КБ9-62-1	Розділ 4. Димохід <i>Монтаж труб витяжних, димових та вентиляційних діаметром до 3250 мм висотою до 45 м з листової сталі</i>	<i>м</i>	7,572	<u>22262,31</u> 11009,02	<u>5918,60</u> 1264,38	168570	83360	<u>44816</u> 9574	<u>96,0480</u> 10,6849	<u>727,28</u> 80,91
94	C130-111 варіант 1	Димова труба ф530х6, 23 м. в каркас	шт	2	<u>719769,90</u> -	- -	1439540	-	- -	- -	- -
95	C113-226 варіант 1	З'єднувальний патрубок - Труба Ф530х6 L=1 м	м	4	<u>6810,46</u> -	- -	27242	-	- -	- -	- -
96	C1534-68 варіант 1	Отвод П45 530х9 (Ду-500) сталевий (Ст.20) 45 градусів	шт	2	<u>6103,53</u> -	- -	12207	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					1647559	83360	<u>44816</u> 9574		<u>727,28</u> 80,91
		Разом будівельні роботи, грн.					1647559				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1519383				
		всього заробітна плата, грн.					92934				
		Загальновиробничі витрати, грн.					43244				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,97				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12906				
		Всього будівельні роботи, грн.					1690803				

		Всього по розділу 4					1690803				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 5. Модульна котельня									
97	КМ38-6-12	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 18 т	шт	1	<u>60634.35</u> 23349,06	<u>32136.94</u> 14547,67	60634	23349	<u>32137</u> 14548	<u>213.0000</u> 104,8040	<u>213</u> 104,8
98	2108-305 варіант 1	Модульна котельня типу БТКМ 1,3 (устаткування замовника)	шт	1	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					60634	23349	<u>32137</u> 14548		<u>213</u> 104,8
		Разом будівельні роботи, грн.					60634				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5148				
		всього заробітна плата, грн.					37897				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17320				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5075				
		Всього будівельні роботи, грн.					77954				

		Всього по розділу 5					77954				
		Разом прямі витрати по кошторису					3471294	153360	<u>121542</u> 31974		<u>1362.02</u> 251,55
		Разом устаткування, грн.					3960				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					156				
		Всього устаткування, грн.					4116				
		Разом будівельні роботи, грн.					3467334				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3192432				
		всього заробітна плата, грн.					185334				
		Загальновиробничі витрати, грн.					86288				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					151,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					25768				
		Всього будівельні роботи, грн.					3553622				

		Всього по кошторису					3557738				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1765,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					211102				

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

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

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР, за адресою: м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій території

Кошторисна вартість об'єкта	1321,757 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,90885 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	103,237 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 28 липня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	07-01-01	на благоустрій території	1321,757	-	1321,757	0,90885	103,237	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Всього:	1321,757	-	1321,757	0,90885	103,237	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 07-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
07-01-01	благоустрій території	<u>0.53052</u> 51,736	<u>-</u> -	<u>0.13223</u> 16,883	<u>0.14776</u> 17,914	<u>-</u> -	<u>0.81051</u> 86,533	<u>0.09834</u> 16,704	<u>0.90885</u> 103,237
	Разом :	<u>0.53052</u> 51,736	<u>-</u> -	<u>0.13223</u> 16,883	<u>0.14776</u> 17,914	<u>-</u> -	<u>0.81051</u> 86,533	<u>0.09834</u> 16,704	<u>0.90885</u> 103,237

Склав _____

Перевірив _____

Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМП, за адресою:
м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»
2022.042

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

Основа:
креслення (специфікації) № 2022.042-ГП

Кошторисна вартість 1321,757 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,90885 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 103,237 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 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	3,98	<u>3455,39</u> 327,15	<u>3128,24</u> 956,22	13752	1302	<u>12450</u> 3806	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>14,73</u> 32,67
2	KP18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100м2	2,34	<u>2032,16</u> 327,15	<u>1705,01</u> 517,91	4755	766	<u>3989</u> 1212	<u>3,7000</u> 4,4380	<u>8,66</u> 10,38
3	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	347	<u>278,94</u> -	<u>278,94</u> 49,83	96792	-	<u>96792</u> 17291	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 142,62
		Разом прямі витрати по розділу 1					115299	2068	<u>113231</u> 22309		<u>23,39</u> 185,67
		Разом будівельні роботи, грн.					115299				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					24377				

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					12505 25,09 4262 127804 127804				
		Розділ 2. Демонтажні роботи									
4	KP18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,45	<u>10492,92</u> 9020,61	<u>1472,31</u> 453,42	4722	4059	<u>663</u> 204	<u>102,0200</u> 3,9000	<u>45,91</u> 1,76
5	KP20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,125	<u>3521,94</u> 292,67	<u>3229,27</u> 994,50	440	37	<u>403</u> 124	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,41</u> 1,07
6	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	12,5	<u>303,45</u> -	<u>303,45</u> 49,83	3793	-	<u>3793</u> 623	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 5,14
		Разом прямі витрати по розділу 2					8955	4096	<u>4859</u> 951		<u>46,32</u> 7,97
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					8955 5047 2948 6,52 1107 11903 11903				
		Розділ 3. Покриття асфальтобетонне (проїзна частина), ТИП 1									
7	KP18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з щебеневопопільної суміші товщ. 20 см	100м3	0,796	<u>10397,59</u> 2367,04	<u>7735,85</u> 1328,31	8276	1884	<u>6158</u> 1057	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>20,7</u> 7,71
8	C1421-9611 варіант 1	Готова піщано-щебенева суміш	м3	97,112	<u>1019,71</u> -	<u>-</u> -	99026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	KP18-23-1	Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції 20-40 мм з межею міцності на стиск понад 98,1 МПа [1000 кє/см2]	100м2	3,98	<u>29769,35</u> 552,85	<u>4622,67</u> 1172,86	118482	2200	<u>18398</u> 4668	<u>5,9600</u> 8,7330	<u>23,72</u> 34,76
10	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	3,98	<u>2584,78</u> 665,39	<u>1779,74</u> 508,96	10287	2648	<u>7083</u> 2026	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>24,16</u> 14,95
11	KP18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1/ додавати до товщ. 6 см	100м2	3,98	<u>20,05</u> 8,77	- -	80	35	- -	<u>0,0800</u> -	<u>0,32</u> -
12	C1421-9848	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип А, марка 1	т	55,2822	<u>4974,49</u> -	- -	275001	-	- -	- -	- -
13	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	3,98	<u>2584,78</u> 665,39	<u>1779,74</u> 508,96	10287	2648	<u>7083</u> 2026	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>24,16</u> 14,95
14	KP18-43-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1/ додавати до товщ. 5 см	100м2	3,98	<u>10,02</u> 4,38	- -	40	17	- -	<u>0,0400</u> -	<u>0,16</u> -
15	C1421-9836	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 2	т	48,0784	<u>5199,00</u> -	- -	249960	-	- -	- -	- -
16	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	1,66	<u>13860,74</u> 12124,09	<u>765,78</u> 220,09	23009	20126	<u>1271</u> 365	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>209,21</u> 2,59
17	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	10,8	<u>4813,08</u> -	- -	51981	-	- -	- -	- -
18	C1416-8684 варіант 1	Камені бортові, БР100.30.15	шт	43	<u>684,66</u> -	- -	29440	-	- -	- -	- -
19	C1416-8684	Камені бортові, БР300.30.15	шт	41	<u>1617,86</u> -	- -	66332	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					942201	29558	<u>39993</u> 10142		<u>302,43</u> 74,96
		Разом будівельні роботи, грн.					942201				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					872650				
		всього заробітна плата, грн.					39700				
		Загальновиробничі витрати, грн.					21570				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					45,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7692				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					963771				

		Всього по розділу 3					963771				
		Розділ 4. Покриття асфальтобетонне (тротуар), ТИП 2									
20	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню фр. 10-20 мм за товщини шару 12 см	100м2	2,34	<u>28724,58</u> 3203,84	<u>1688,30</u> 509,98	67216	7497	<u>3951</u> 1193	<u>33,3040</u> 4,1398	<u>77,93</u> 9,69
21	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. 15 см	100м2	2,34	<u>5396,00</u> -	<u>279,84</u> 86,27	12627	-	<u>655</u> 202	<u>-</u> 0,7262	<u>-</u> 1,7
22	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	2,34	<u>4308,60</u> 2752,36	<u>-</u> -	10082	6441	<u>-</u> -	<u>26,0000</u> -	<u>60,84</u> -
23	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	2,34	<u>887,11</u> 887,11	<u>-</u> -	2076	2076	<u>-</u> -	<u>8,3800</u> -	<u>19,61</u> -
24	С1421-9836	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 2	т	22,3704	<u>5199,00</u> -	<u>-</u> -	116304	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					208305	16014	<u>4606</u> 1395		<u>158,38</u> 11,39
		Разом будівельні роботи, грн.					208305				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187685				
		всього заробітна плата, грн.					17409				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9974				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3643				
		Всього будівельні роботи, грн.					218279				

		Всього по розділу 4					218279				
		Разом прямі витрати по кошторису					1274760	51736	<u>162689</u> 34797		<u>530,52</u> 279,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					1274760				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1060335				
		всього заробітна плата, грн.					86533				
		Загальновиробничі витрати, грн.					46997				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					98,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16704				
		Всього будівельні роботи, грн.					1321757				

		Всього по кошторису					1321757				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					908,85				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					103237				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

(Замовник)
КНП «Міська дитяча лікарня № 5» ЗМР
 Директор
Ірина КУЛЄШ
 2023

(Підрядник)
ТОВ «СЕР»
 Директор
А.Петренко
 2023

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ

«Капітальний ремонт системи теплопостачання з встановленням модульної котельні на твердому паливі
 КНП "Міська дитяча лікарня № 5" ЗМР, за адресою: м.Запоріжжя, вул. Сорочинська, 28А»

Період, станом на який прийняті ціни липень 2023

Найменування бази даних цін

Посилання на базу даних цін

№ п/п	Найменування матеріальних ресурсів	Одиниця виміру	Ціна, грн. з ПДВ
1	2	3	4
1	Кабель-канал пласт. декор. білий 12х12 мм	м	26,96
2	Кабель силовий з алюмінієвими жилами з ПВХ ізоляцією та оболонкою, яка не поширює горіння, перетином 4х16 мм ² АВВГнг-1,0	1000м	104060
3	Коло сталеве 8 мм	1000м	45798,76
4	Провідник круглий ф8мм алюмінієвий W-08/AL	1000м	45798,76
5	Смуга уземлення 40х4мм W-40х4/ST	1000м	223327,72
6	Резистор МЛТ 3,0 кОм	шт	12,25
7	Резистор МЛТ 0,5 Вт-1,5 кОм	шт	11,03
8	Резистор МЛТ 2,2 кОм	шт	9,8
9	З'єднувач провідника та стрижня, NG6606	шт	571,82
10	Наконечник для різьбового стрижня заземлення M16, оцинкований, NE1403L	шт	138,72
11	З'єднувальна муфта різьбова, NE1307	шт	150,4
12	З'єднувальна муфта для різьбових стрижнів заземлення M16, оцинкована, NE1305	шт	69,5
13	Стрижень заземлення безмуфтовий загострений, d16мм, довжина 1,5м, сталь гарячого цинкування, NE1215	шт	572,26
14	Антикорозійна стрічка, ширина 50 мм, рулон 10м NA1002	шт	640,01
15	Хрестовий з'єднувач смуга-смуга NG3105	шт	444,1
16	Клема фальцева металева C-092	шт	159,64
17	Злучник для дроту універсальний C-011	шт	76,4
18	Злучник для стержня та дроту C-044	шт	173,1
19	Антикорозійна стрічка G-115	шт	582,88
20	Комплект стержневого уземлювача ф20мм G -20 30	шт	2257,03
21	Ударна насадка SDS-MAX G 20/8	шт	1870,1
22	Злучник для смуги хрестовий C-024	шт	133,16
23	Ревізійний колодязь K-681	шт	1407,77
24	Злучник контрольний для дроту і смуги C-034	шт	177,58
25	Блискавкоприймач на коник (H=1,5 м) M-08/15	шт	1620,08
26	Світильник аварійного освітлення Feron EL18 (80 LED)	шт	1040,51
27	Коробка комутаційна вогнестійка Крома-01-30 (K8)	шт	1153,25
28	Кабель живлення вогнестійкий 3х1,5 мм NHXN FE 180/E30	м	51,65
29	Кабель «кручена пара» вогнестійкий J-HX(St)-PF FE180/E30 4х2х0,51	100 м	3257,12
30	Кабель сигнальний вогнестійкий JE-H(St)H.. BD FE180/E30 1х2х0,8	100 м	1714,88
31	Кабель сигнальний ПСВВнг 4*0,4	м	12,02
32	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ7-8, ЛУ7-8Н серія 3.006.1-2.87 вып 0-2(Ф96)	шт	11037,31
33	Лотки каналів збірні з/б марки Л7Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	1533,44
34	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8-зм.2	шт	6650,52
35	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8-зм.1	шт	10257,24
36	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96) (скорочений - 3м)	шт	7024,8
37	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	11107,88

1	2	3	4
38	Плити перекриття ПО4 серія 3.006.1-2.87(Ф66)	шт	7034,83
39	Плити перекриття П11Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	1246,52
40	Плити перекриття П8Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	894,58
41	Плити перекриття П8-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	3291,17
42	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	442,8
43	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53)	шт	5107,91
44	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53)	шт	3883,13
45	Кільця КС15.9А залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,35 м3)(Ф53)	шт	3838,5
46	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53)	шт	3874,48
47	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)(Ф53)	шт	2821,84
48	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53)	шт	596,35
49	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	920,86
50	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100(Ф12)	шт	1251,42
51	Підкладка плоска ПП-4	шт	845,95
52	Подушки опорні з/б марки ОП-5 серія 3,006.1-2.87 вип.0-2(Ф96)	шт	614,65
53	Дюбель-шурупи	шт	1,22
54	Електроенергія	кВт-год	5,9316
55	Спускник кран кульовий латунний муфтовий Ду40; Ру-2,5 МПа VT.214.N.08	шт	486,9
56	Спускник кран кульовий латунний муфтовий Ду32; Ру-2,5 МПа VT.214.N.07	шт	315,36
57	Сальник Ду=200 L=200	шт	1076,48
58	Сальник Ду=80 мм L=200	шт	606,4
59	Кран кульовий латунний муфтовий Ду20; Ру-2,5 МПа VT.214.N.05	шт	480,86
60	Кріплення нерухомої опори	кг	40,84
61	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	65,32
62	Фланцева засувка з гумовим клином та невисувним шпінделем Ду150; Ру-1,6 МПа 30ч39р	шт	7491,42
63	Фланцева засувка з гумовим клином та невисувним шпінделем 30ч39р Ду100; Ру-1,6 МПа	шт	4191,14
64	Кран кульовий сталевий фланцевий Ду50; Ру-1,6 МПа 11с42п Breeze	шт	1917,44
65	Фасадний кронштейн+додатковий ремінець SC93-6 PC SICAME	шт	58,91
66	Світильник настінного монтажу, 6А, НПП01В-60	шт	246,7
67	Вимикач одноклавішний зовнішнього монтажу 6А	шт	125,66
68	Лампа світлодіодна, 220В, 10 Вт	шт	105,94
69	Ущільнювальна суміш УС-65	кг	159,6
70	Стеарин	кг	221,39
71	Мастило універсальне контактне 39У	т	86007,82
72	Мастило АМС-1	т	115544,54
73	Пропан-бутан технічний	м3	63,73
74	Пропан	т	55391,44
75	Пароніт	т	184340,83
76	Моногідрат літію	кг	680,36
77	Лак електроізолювальний N318	т	256600,21
78	Фарба емалева МО-1	т	138408,98
79	Клей нітрогліфталевий	кг	227,95
80	Клей БМК5	кг	406,68
81	Вода дистильована	м3	724,74
82	Вазелін технічний	т	139528,32
83	Затискач плашковий PGA 101 SICAME	шт	171,85
84	Пряжка [скріпка] CF 20	шт	14,86

1	2	3	4
85	Стальна бандажна стрічка для кріплення гаків 20x0,7 IF 207	м	56,86
86	Гайка М16	шт	3,59
87	Гак універсальний CSC6 uz SICAME	шт	178,03
88	Гак для плоских поверхонь GHP16 SICAME	шт	133,97
89	Затискач анкерний GUKp4 SICAME	шт	628,84
90	Шпилька	комплект	50,53
91	Фольга мідна	т	381311,81
92	Труби полівінілхлоридні	т	182058,58
93	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	256,24
94	Скоби будівельні	кг	34,52
95	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	640,52
96	Скоба будівельна K853	100шт	22,68
97	Стискачі відгалужувальні У859	100шт	5047,86
98	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	1266,2
99	Пряжки К-405	100шт	34,04
100	Полоски К-404	100шт	24,67
101	Підрозетник, діаметр 50-80 мм	100шт	1902,66
102	Перемичка заземлювальна	шт	38,62
103	Патрубок У-477	100шт	1628,76
104	Патрони до пістолета Д-2	100шт	96,53
105	Патрони Д або К довгі	100шт	243,84
106	Паронітові прокладки	100шт	1176,68
107	Нитки швейні	кг	354,5
108	Кабельний наконечник на кабель АВВГнг-4х16	шт	81,25
109	Наконечники кабельні	100шт	2078,54
110	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	680,24
111	Муфти поліетиленові	шт	24,42
112	Маса кабельна МКС-4, МКС-6	т	53733,84
113	Стрічка монтажна ЛМ	100м	372,94
114	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442	100шт	44,44
115	Кнопка К227	100шт	12,85
116	Затискач люстровий КЛ2,5	100шт	166,02
117	Заглушка У467, У469	100шт	81,43
118	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	1119,4
119	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1120,72
120	Дюбелі У658, У661	100шт	363,4
121	Утримувач К188	100шт	968,72
122	Гільзи поліетиленові, діаметр 3-6 мм	1000шт	1525,22
123	Втулка В54, В59	100шт	116,11
124	Втулка В22	100шт	33,17
125	Бірка маркувальна	100шт	150,29
126	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	166,25
127	Канат сталевий подвійного звивання, тип ЛК-Р, конструкція 6х19 [1+6+6/6]+7х7, марка 1, оцинкований, діаметр 8,8 мм	10м	712,56
128	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм ² , діаметр 5,5 мм	10м	528,59
129	Канат подвійного звивання, тип ЛК-Р, без покриття, з дроту марки В, маркірувальна група 1570 Н/мм ² та менше, діаметр 8,3 мм	10м	513,97
130	Заглушки труби Ду100	шт	125,71
131	Патрубок з сталеві труби по з зовн. різбою L-200 мм Ду40	шт	98,71
132	Патрубок з сталеві труби по з зовн. різбою L-150 мм Ду32	шт	75,96
133	Отвод П45 530х9 (Ду-500) сталевий (Ст.20) 45 градусів	шт	7324,24
134	Відвід сталевий 90 град. Ду150	шт	735,66
135	Відвід сталевий крутоізогнутий 90° ф159	шт	735,66
136	Відвід сталевий 90 град. Ду100	шт	382,88
137	Відвід сталевий Ду50/90 град.	шт	141,65
138	Відвід сталевий Ду20/90 град.	шт	84,94
139	Відвід сталевий Ду20/45 град.	шт	47,24
140	Припої олов'яно-свинцеві сурм'яністі в чушках, марка ПОССу40-2	т	715407,14

1	2	3	4
141	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	933379,73
142	Розетка штепсельна з заземлюючим контактом, зовнішнього монтажу, 220В, 16А	шт	114,24
143	Оболонка пластикова КМПн-2/2	шт	74,65
144	Коробка розподільча	шт	45,84
145	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-681	шт	364,78
146	Розчин азбоцементний	м3	2770,68
147	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	5239,19
148	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	4976,26
149	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	4647,25
150	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	4486,24
151	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	4904,33
152	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	5795,34
153	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	7540,78
154	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	7272,78
155	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	5872,49
156	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	5691,3
157	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	7425,74
158	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	5775,7
159	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	19159,07
160	Пісок природний, рядовий	м3	1027,76
161	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип А, марка 1	т	5969,39
162	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 2	т	6238,8
163	Готова піщано-щебенева суміш	м3	1223,65
164	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	1284,71
165	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5-20 мм, марка М600	м3	1504,67
166	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	1425,13
167	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1617,36
168	Камені бортові, БР100.30.15	шт	821,59
169	Камені бортові, БР300.30.15	шт	1941,43
170	Стояки для опор високовольтних ліній електропередачі вібровані, довжина 10,5 м, СВ 105-3,5	шт	6614,65
171	Балка Б-1	шт	5616,02
172	Калій їдкий технічний	м3	129018,49
173	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	186929,88
174	Розчинник, марка Р-4	т	93706,22
175	Лак БТ-577	т	38236,49
176	Ксилол нафтовий, марка А	т	25817,82
177	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	178908,9
178	Втулки ущільнювальні	шт	19,98
179	Сталь кутова 50х50 мм	т	62854,09
180	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	93800,75
181	Болти нестандартні для конструкцій зв'язку з гайками та шайбами, довжина до 600 мм	т	253479,14

1	2	3	4
182	Дріт біметалевий сталемідний, марка БСМ-1, діаметр 2,8 мм	т	156067,72
183	Провід А16	1000м	39173,72
184	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 мм ²	1000м	39717,94
185	Вода	м3	50,52
186	Глина звичайна	м3	768,26
187	Фланець сталевий плоский Ду100, РН-1,6 МПа	шт	494,83
188	Фланець сталевий плоский Ду50, РН-1,6 МПа	шт	434,44
189	Фланець сталевий плоский Ду150, РН-1,6 МПа	шт	1307,95
190	Димова труба ф530х6, 23 м. в каркас	шт	863723,88
191	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	40728,35
192	Піна однокомпонентна вогнестійка, балон 740 мл, межа вогнестійкості 120 хвилин	шт	1943,9
193	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	55906,72
194	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	80661,37
195	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	8077,69
196	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	8626,13
197	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	9704,6
198	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	12358,2
199	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 6 мм	т	81672,05
200	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 12 мм	т	74089,37
201	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 10 мм	т	74720,06
202	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400С, діаметр 8 мм	т	76299,78
203	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	73666,8
204	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	731,59
205	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	529,37
206	Металоконструкції індивідуальні	т	202112,98
207	Металеві конструкції	т	188349,14
208	Сходи сталеві	т	95559,72
209	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою товстолистової сталі, середня маса складальної одиниці до 0,5 т	т	201913,21
210	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	148768,64
211	Плакат попереджувальний	шт	419,27
212	Шпали дерев'яні непросочені, І тип, довжина 2,75 м, для залізниці широкої колії	шт	779,12
213	Прокладка міжфланцева Ду100	шт	51,4
214	Прокладка міжфланцева Ду50	шт	41,6
215	Прокладка міжфланцева Ду150	шт	77,04
216	Кран кульовий ПЕ-ПЕ ф63	шт	607,19
217	Комплект ізоляції стика типа ЕР-3, типорозмір 159/250	шт	2321,26
218	Комплект ізоляції стика типа ЕР-1, типорозмір 159/250	шт	2321,26
219	Опора нерухома пряма, 159/250, труба сталева, покриття ПЕ	шт	20189,2
220	Опора ковзна стандартна, типорозмір 250	шт	26225,4
221	Кільце резинове ущільнювальне, типорозмір 250	шт	1201,87
222	Рукав кінцевий для попередньоізолюваної труби, типорозмір 159/250	шт	3146
223	Коліно крутовигнуте попередньоізолюване ф159/250 45 град.	шт	11222,17
224	Коліно з патрубком для розповітрявача ф159/250 90град.	шт	14798,86

1	2	3	4
225	Коліно крутовигнуте попередньоізольоване ф159/250 90 град.	шт	13451,48
226	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізольована пінополіуританом в захисній поліетиленовій оболонці ф159х4 .0/250	м	5145,43
227	Труби сталеві електрозварні (ГОСТ 10704-91) попередньо ізольована пінополіуританом в захисній сталевій оболонці ф159х4 .0/250	м	6686,82
228	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	235,55
229	Труба, гофрована з ПВХ пластикату з протяжкою, діаметром 40 мм стійка до УФ, код 91940 ДКС	м	38,51
230	Труба, гофрована з ПВХ пластикату з протяжкою, діаметром 20мм, код 91920 ДКС	м	14,3
231	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ de/DN 63/50 мм	шт	1106,21
232	Сідловий трійник ПЕ терморезисторний ф160х63	шт	2065,34
233	Коліно 90° ПЕ100 ф63	шт	393,29
234	Люк чавунний тип "Л"	шт	4954,37
235	Люк чавунний тип "Л" із замком	шт	4954,37
236	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	м	1051,67
237	З'єднувальний патрубок - Труба Ф530х6 L=1 м	м	8172,55
238	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	2476,19
239	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	822,46
240	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	390,98
241	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	249,34
242	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	202,26
243	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	161,78
244	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	509,4
245	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	350,41
246	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	220,14
247	Дошки обрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	6002,29
248	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, II сорт	м3	9648,23
249	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт	м3	10842,9
250	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	4091,2
251	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	6569,16
252	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	7136,09
253	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	4678,68
254	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	7428,04
255	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	11418,25
256	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	3303,34
257	Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65	кг	37,98
258	Тальк мелений, 1 сорт	т	14705,95
259	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	30947,47
260	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	82795,97

1	2	3	4
261	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	76919,27
262	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	83681,58
263	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	64471,52
264	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп, ширина 50-200 мм, товщина 6 мм	т	94086,25
265	Сталь кругла ф18	т	75610,98
266	Сталь кругла ф12	т	75610,98
267	Сталь кругла	т	87700,98
268	Сталь листова	т	40130,34
269	Сталь листова оцинкована, товщина листа 0,55 мм	т	101030,27
270	Скоби ходові	кг	39,65
271	Рядно	м2	72,23
272	Жмут смоляний	кг	60,52
273	Ключчя просочене	кг	60,77
274	Полоса 30х3,5мм, сталь гарячого цинкування	м	215,1
275	Ізоляція трубна шкарлупа ППУ ф57 товщ. 40 мм IZOLINE	м	263,22
276	Ізоляція трубна шкарлупа ППУ ф159 товщ. 40 мм IZOLINE	м	668,36
277	Ізоляція трубна ф63 товщ. 9 мм. Mirelon	м	29,44
278	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	679,93
279	Лак, марка 177	т	42781,92
280	Лак бітумний, марка БТ-123	т	134677,31
281	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	297,48
282	Скотч алюмінієвий армований 50 мм., рулон 25 м PA-FLEX	шт	168,82
283	Грунтовка бітумна	т	472150,68
284	Дрантя	кг	14,53
285	Бензин розчинник	т	26519,1
286	Ацетилен газоподібний технічний	м3	103,52
287	Електроізоляція нерухомих опор (пароніт товщ. 1 мм.)	м2	354,22
288	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	22560,12
289	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	184039,28
290	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э46	т	184039,28
291	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	184039,28
292	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	184039,28
293	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	184039,28
294	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	184039,28
295	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	184039,28
296	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	184039,28
297	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	126107,59
298	Шпагат паперовий	т	42122,48
299	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 500	т	8165,12
300	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	7608,17
301	Уайт-спірит	т	7919,63
302	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст0	т	62083,82
303	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	61673,29
304	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	25469,23
305	Ручка-скоба (метиз покупний)	шт	165,38
306	Завіса (метиз покупний)	шт	71,98
307	Сітка рифлена СР45	м2	559,13
308	Склоруберойд гідроізоляційний з мінеральною засипкою С-РМ	м2	80,35
309	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	60171,14
310	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	64190,11
311	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	67848,22

1	2	3	4
312	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	80267,51
313	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	65558,89
314	Дріт канатний оцинкований, діаметр 2,6 мм	т	92137,07
315	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	38935,24
316	Оліфа комбінована К-2	т	139640,02
317	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	38813,62
318	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	13623,4
319	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	11996,33
320	Фарба олійна спеціальна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 захисна 736	т	79445,46
321	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	62013,74
322	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	50414,39
323	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	50414,39
324	Білило густотерте цинкове	т	128033,75
325	Кисень технічний газоподібний	м3	14,26
326	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	27321,31
327	Каніфоль соснова	т	387687,1
328	Канати прядив'яні просочені	т	187637,52
329	Плити пінополістирольні 40 мм Технофлекс	м2	176,4
330	Саморегулюючий гріючий кабель 25Вт/м, для захисту труб від замерзання, 230 В~ 25FSR2-CT Heat Trace, L=5 м	комплект	3642,42
331	Вапно хлорне, марка А	т	15109,9
332	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	4110,25
333	Гіпсові в'язучі Г-3	т	7059,26
334	Профнастил НС35-1000-0,55	м2	605,16
335	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	71096,92
336	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	74335,06
337	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	66154,87
338	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] з цинковим хроматованим покриттям 3х58,5 мм	т	189329,28
339	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	105754,55
340	Бязь сурова	10м2	440,78
341	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	129640,97
342	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	123896,32
343	Саморіз покрівельний	шт	3
344	Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-90/30	т	24031,86
345	Бензин авіаційний Б-70	т	32219,08
346	Трос d8	м	52,12
347	Зажим тросовий К676	шт	249,1
348	Болт М6	шт	43,2
349	Муфта натяжна К804	шт	220,43
350	Модульна котельня типу БТКМ 1,3 (устаткування замовника)	шт	0
351	Оповіщувач світло-звуковий зовнішній ОСЗ "Джміль"	шт	1141,12
352	Сповіщувач пожежний автоматичний тепловий ТПТ-3	шт	654,74
353	Оповіщувач світло-звуковий тип "Пожежа" ОСЗ-2	шт	972,76
354	Сповіщувач пожежний ручний СПР-Тірас	шт	1055,06
355	Модуль релейних мереж МРЛ-2.1	шт	2234,84
356	Модуль цифрового GSM-дозвону МЦА-GSM	шт	5170,57
357	Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас-4П"	шт	10376,08
358	Терморегулятор 230 В~ на DIN-рейку з датчиком температури 3,0м ETV-1991	шт	4938,61
359	Запобіжник на струм 80 А ПН2-80	шт	351,95
360	Автоматичний вимикач, 220 В, 1Р, Іном=6А, PL6-B6/1	шт	353,1
361	Акумуляторна батарея 12/7 Ah	шт	1067,54
362	Автоматичний вимикач АВ2000/ 6А	шт	311,78

Відповідальна особа

