

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-01/ГП**  
**на підготовка території будівництва**  
**підготовка території будівництва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 584,432 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,07947 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 8,225 тис. грн.  
Середній розряд робіт - розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 3852+163	1000м3	4,015	8407,14	8407,14	33755	-	33755	-	-
					-	1753,74			7041	17,6730	70,96
2	С1429-110	Земля рослинна	м3	4015	136,25	-	547044	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					580799	-	33755		-
									7041		70,96
		Разом будівельні роботи, грн.					580799				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					547044				
		всього заробітна плата, грн.					7041				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3633				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1184				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>584432</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>584432</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>79,47</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>8225</b>				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/АБ**  
на загальнобудівельні роботи

**Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 8913,701 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 9,9531 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 925,484 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Відділ 1. Будівельні роботи</b>									
1	КБ6-16-5	Улаштування бетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	3,2915	<u>603082,96</u> 50877,66	<u>12330,09</u> 5232,64	1985048	167464	<u>40584</u> 17223	<u>616.4000</u> 52,0726	<u>2028,88</u> 171,4
2	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	33	<u>5650,31</u> 714,80	<u>136,68</u> 61,55	186460	23588	<u>4510</u> 2031	<u>8.6600</u> 0,6120	<u>285,78</u> 20,2
3	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій кількість: 2*480*0,25/1000	1 т	0,24	<u>5532,55</u> 5392,83	<u>139,72</u> 62,91	1328	1294	<u>34</u> 15	<u>63,7300</u> 0,6256	<u>15,3</u> 0,15
4	& С111-220-4-1 варіант 1	Сітка арматурна зварна 50x50x3 кількість: 480*0,25	м2	120	<u>157,13</u> -	- -	18856	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
5	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм кількість: 42/0,1	100шт	4,2	<u>19344,53</u> 5289,78	<u>3180,85</u> 2704,33	81247	22217	<u>13360</u> 11358	<u>55,6000</u> 31,9574	<u>233,52</u> 134,22			
6	КБ6-11-1	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м кількість: 26/1000	m	0,026	<u>28479,91</u> 28203,85	<u>276,06</u> 70,92	740	733	<u>7</u> 2	<u>333,3000</u> 0,6150	<u>8,67</u> 0,02			
7	С111-1150	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 10 мм кількість: 26/1000	т	0,026	<u>39798,90</u> -	-	1035	-	-	-	-			
8	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій кількість: 49/1000	1 т	0,049	<u>5532,55</u> 5392,83	<u>139,72</u> 62,91	271	264	<u>7</u> 3	<u>63,7300</u> 0,6256	<u>3,12</u> 0,03			
9	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 49/1000	т	0,049	<u>38146,60</u> -	-	1869	-	-	-	-			
Разом прями витрати по відділу 1							2276854	215560	<u>58502</u> 30632		<u>2575,27</u> 326,02			
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							2276854		2002792	246192	138822	348,15	48405	<b>2415676</b>
<b>Всього по відділу 1</b>							<b>2415676</b>							
<b>Відділ 2. Заповнення дверних отворів</b>														
10	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен кількість: R2(5,04+7,77+7,92)	100м2	0,2073	<u>24892,93</u> 21766,93	<u>1575,55</u> 404,75	5160	4512	<u>327</u> 84	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>48,8</u> 0,73			
11	С123-201 варіант 2	Дверні блоки металеві захисно-герметичні кількість: 2,1*1,2*2	м2	5,04	<u>68740,10</u> -	-	346450	-	-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	C123-201 варіант 1	Дверні блоки металеві протипожежні EI-60 кількість: 2,1*1+2,1*0,9*2	м2	5,88	<u>14658,56</u>	-	86192	-	-	-	-
13	C123-201 варіант 4	Дверні блоки металеві протипожежні EI-75 кількість: 2,1*0,9	м2	1,89	<u>14658,56</u>	-	27705	-	-	-	-
14	C123-201 варіант 3	Дверні блоки металеві утеплені кількість: 2,2*2+2,2*1,6	м2	7,92	<u>13638,56</u>	-	108017	-	-	-	-
15	C123-201 варіант 5	Дверні блоки металеві вибухозахисні кількість: 2,1*1,2*2	м2	5,04	<u>40389,77</u>	-	203564	-	-	-	-
16	KP20-37-1	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2 кількість: 2*(2,1*2+1+(2,1*2+0,9)*2+2,1*2+0, 9+2,2*2+2+2,2*2+1,6+(2,1*2+1,2)*2)	100м	0,874	<u>1353,56</u> 1353,56	-	1183	1183	-	<u>16,6000</u>	<u>14,51</u>
17	C1633- 116ВД варіант 1	Піна монтажна кількість: R2(0,546x(1+2+1+1+1+1+2))	л	4,91	<u>353,05</u>	-	1733	-	-	-	-
18	KP6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] (дотягувач) кількість: 7+2	100 шт	0,09	<u>1859,36</u> 1859,36	-	167	167	-	<u>23,4000</u>	<u>2,11</u>
19	& C111-950- 2Д варіант 1	Комплект пристроїв для самозачинення і ущільнення у притворах кількість: 7+2	шт	9	<u>2550,67</u>	-	22956	-	-	-	-
20	KB10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: R2(2,1*0,9*6+1,8*0,78*5)	100м2	0,1836	<u>15335,87</u> 8597,38	<u>6665,77</u> 1712,40	2816	1578	<u>1224</u> 314	<u>98,1100</u> 14,8500	<u>18,01</u> 2,73
21	KB10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: R2(2,1*1*3)	100м2	0,063	<u>11967,44</u> 6947,31	<u>4962,29</u> 1274,79	754	438	<u>313</u> 80	<u>79,2800</u> 11,0550	<u>4,99</u> 0,7
22	KB10-28-3	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах кількість: R2(2,1*1,6)	100м2	0,0336	<u>9881,76</u> 5247,28	<u>4591,97</u> 1179,66	332	176	<u>154</u> 40	<u>59,8800</u> 10,2300	<u>2,01</u> 0,34
23	C123-182 варіант 1	Блоки дверні металопластикові кількість: (0,1836+0,063+0,0336)*100	м2	28,02	<u>5321,55</u>	-	149110	-	-	-	-
24	C1633- 116ВД варіант 1	Піна монтажна кількість: R2(18,51x0,1836+15,28x0,063+13, 33*0,0336)	л	4,81	<u>353,05</u>	-	1698	-	-	-	-
25	C111-1904 варіант 1	Дюбель шуруп д10 кількість: R0(455x0,1836+362x0,063+266*0, 0336)	шт	115	<u>3,09</u>	-	355	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	КБ10-40-1	Установлення і кріплення наличників кількість: $((2,1*2+0,9)*6+(1,8*2+0,78)*5+(2,1*2+1)*3+2,1*2+1,6)*2$	100м	1,478	<u>563,25</u> 563,25	-	832	832	-	<u>7,4200</u>	<u>10,97</u>
27	С123-357 варіант 1	Наличники кількість: 1,12*147,8 норма 1 кг на 1 м2	м	165,536	<u>98,27</u>	-	16267	-	-	-	-
28	& С111-219-93-В1 варіант 1	Клей "Сумашедшая липучка" кількість: 1x147,8x0,07	кг	10,346	<u>419,20</u>	-	4337	-	-	-	-
Разом прямі витрати по відділу 2								979628	8886	<u>2018</u> 518	<u>101,4</u> 4,5
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								979628		968724 9404 5164 12,7 1766	<b>984792</b>
<b>Всього по відділу 2</b>								<b>984792</b>			
<b><u>Відділ 3. Внутрішнє оздоблення (стелі)</u></b>											
<b>Розділ 1. Приміщення 1, 2, 11, 12</b>											
29	КБ6-36-1	Оброблення поверхні піскоструменевим апаратом в ємкісних спорудах висотою до 4 м	100 м2	0,759	<u>17158,82</u> 4815,63	<u>7378,04</u> 1870,49	13024	3655	<u>5600</u> 1420	<u>53,6800</u> 21,3806	<u>40,74</u> 16,23
30	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	0,759	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	8104	501	<u>74</u> 8	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>5,12</u> 0,09
31	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	0,759	<u>757,84</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	575	501	<u>74</u> 8	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>5,12</u> 0,09
32	& С1113-163-1	Ґрунтовка Sika MonoTop 910	кг	113,85	<u>92,49</u>	-	10530	-	-	-	-
33	КБ13-31-9	Шпаклювання поверхонь епоксидною шпаклівкою ЕП-00-10, товщиною шару 2 мм	100м2	0,759	<u>26232,61</u> 2839,21	<u>112,66</u> 34,71	19911	2155	<u>86</u> 26	<u>32,4000</u> 0,3869	<u>24,59</u> 0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КБ15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	100м2	0,759	<u>9305,61</u> 8497,54	<u>4,79</u> 4,11	7063	6450	<u>4</u> 3	<u>100,4200</u> 0,0444	<u>76,22</u> 0,03
35	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	0,759	<u>1932,38</u> 1926,97	<u>3,59</u> 3,08	1467	1463	<u>3</u> 2	<u>21,4800</u> 0,0333	<u>16,3</u> 0,03
36 & С1113-194-1		Шпаклівка Sika Mono Top 723 кількість: 1,7*2	кг	258,06	<u>100,81</u> -	-	26015	-	-	-	-
37	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	0,759	<u>2117,27</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	1607	501	<u>74</u> 8	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>5,12</u> 0,09
38 & С1113-163-2		Грунтовка Silox 856	кг	15,18	<u>1518,68</u> -	-	23054	-	-	-	-
39	КБ13-23-1	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь лаком бітумно-етинолевим	100м2	0,759	<u>1181,16</u> 769,50	<u>125,96</u> 10,68	897	584	<u>96</u> 8	<u>7,9700</u> 0,1196	<u>6,05</u> 0,09
40 & С111-1662-1		Форба Silox EPW 857	кг	22,77	<u>848,24</u> -	-	19314	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							131561	15810	<u>6011</u> 1483		<u>179,26</u> 16,94
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							131561				
-----							109740				
							17293				
							9243				
							22				
							3058				
							<b>140804</b>				
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>140804</b>				
<b>Розділ 2. Приміщення 3, 3', 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17</b>											
41	КБ6-36-1	Оброблення поверхні піскоструменевим апаратом в емкісних спорудах висотою до 4 м	100 м2	3,979	<u>17158,82</u> 4815,63	<u>7378,04</u> 1870,49	68275	19161	<u>29357</u> 7443	<u>53,6800</u> 21,3806	<u>213,59</u> 85,07
42	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	3,979	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	42485	2625	<u>390</u> 40	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>26,82</u> 0,45
43	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	3,979	<u>757,84</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	3015	2625	<u>390</u> 40	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>26,82</u> 0,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	& С1113-163-1	Грунтовка Sika MonoTop 910	кг	596,85	<u>92,49</u>	-	55203	-	-	-	-
45	КБ13-31-9	Шпаклювання поверхонь епоксидною шпаклівкою ЕП-00-10, товщиною шару 2 мм	100м2	3,979	<u>26232,61</u>	<u>112,66</u>	104380	11297	<u>448</u>	<u>32,4000</u>	<u>128,92</u>
46	КБ15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	100м2	3,979	<u>9305,61</u>	<u>4,79</u>	37027	33812	<u>19</u>	<u>100,4200</u>	<u>399,57</u>
47	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	3,979	<u>1932,38</u>	<u>3,59</u>	7689	7667	<u>14</u>	<u>21,4800</u>	<u>85,47</u>
48	& С1113-194-1	Шпаклівка Sika Mono Top 723	кг	1352,86	<u>100,81</u>	-	136382	-	-	-	-
49	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	3,979	<u>2117,27</u>	<u>97,91</u>	8425	2625	<u>390</u>	<u>6,7400</u>	<u>26,82</u>
50	& С1113-163-2	Грунтовка Silox 856	кг	79,58	<u>1518,68</u>	-	120857	-	-	-	-
51	КБ13-23-1	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь лаком бітумно-етинолевим	100м2	3,979	<u>1181,16</u>	<u>125,96</u>	4700	3062	<u>501</u>	<u>7,9700</u>	<u>31,71</u>
52	& С111-1662-1	Форба Silox EPW 857	кг	119,37	<u>848,24</u>	-	101254	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							689692	82874	<u>31509</u>		<u>939,72</u>
Разом будівельні роботи, грн.							689692		7771		88,75
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							575309				
всього заробітна плата, грн.							90645				
Загальновиробничі витрати, грн.							48456				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							115,34				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							16037				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>738148</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>738148</b>				
Разом прямі витрати по відділу 3							821253	98684	<u>37520</u>		<u>1118,98</u>
Разом будівельні роботи, грн.							821253		9254		105,69
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							685049				
всього заробітна плата, грн.							107938				



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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					57699 137,34 19095 <b>878952</b>				
		----- <b>Всього по відділу 3</b>					<b>878952</b>				
		<b><u>Відділ 4. Внутрішнє оздоблення (стіни)</u></b>									
		<b>Розділ 1. Приміщення 1, 2, 11, 12</b>									
53	КБ6-36-1	Оброблення поверхні піскоструменевим апаратом в ємкісних спорудах висотою до 4 м	100 м2	2,1195	<u>17158,82</u> 4815,63	<u>7378,04</u> 1870,49	36368	10207	<u>15638</u> 3965	<u>53,6800</u> 21,3806	<u>113,77</u> 45,32
54	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	2,1195	<u>7308,58</u> 6500,51	<u>4,79</u> 4,11	15491	13778	<u>10</u> 9	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>162,82</u> 0,09
55	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	2,1195	<u>17391,42</u> 17342,74	<u>32,31</u> 27,71	36861	36758	<u>68</u> 59	<u>193,3200</u> 0,2997	<u>409,74</u> 0,64
56	& С1113-194-1-2Б	Н1=9 Ремонтна суміш Sika Mono Top 412	кг	4069,44	<u>147,37</u> -	<u>-</u> -	599713	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	2,1195	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	22631	1398	<u>208</u> 21	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>14,29</u> 0,24
58	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	2,1195	<u>757,84</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	1606	1398	<u>208</u> 21	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>14,29</u> 0,24
59	& С1113-163-1	Ґрунтовка Sika MonoTop 910	кг	317,925	<u>92,49</u> -	<u>-</u> -	29405	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ13-31-9	Шпаклювання поверхонь епоксидною шпаклівкою ЕП-00-10, товщиною шару 2 мм	100м2	2,1195	<u>26232,61</u> 2839,21	<u>112,66</u> 34,71	55600	6018	<u>239</u> 74	<u>32,4000</u> 0,3869	<u>68,67</u> 0,82
61	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	2,1195	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	22631	1398	<u>208</u> 21	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>14,29</u> 0,24
62	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	2,1195	<u>2117,27</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	4488	1398	<u>208</u> 21	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>14,29</u> 0,24
63	& С1113-163-2	Ґрунтовка Silox 856	кг	42,39	<u>1518,68</u> -	<u>-</u> -	64377	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
64	КБ13-23-1	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь лаком бітумно-етинолевім	100м2	2,1195	<u>1181,16</u> 769,50	<u>125,96</u> 10,68	2503	1631	<u>267</u> 23	<u>7,9700</u> 0,1196	<u>16,89</u> 0,25	
65	& С111-1662-1	Форба Silox EPW 857	кг	63,585	<u>848,24</u> -	- -	53935	-	- -	- -	- -	
Разом прямі витрати по розділу 1							945609	73984	<u>17054</u> 4214		<u>829,05</u> 48,08	
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							945609					
							854571					
							78198					
							41936					
							100,47					
							13971					
							<b>987545</b>					
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>987545</b>					
<b>Розділ 2. Приміщення 3, 3', 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17 (бетонна поверхня стін)</b>												
66	КБ6-36-1	Оброблення поверхні піскоструменевим апаратом в емкісних спорудах висотою до 4 м	100 м2	6,434	<u>17158,82</u> 4815,63	<u>7378,04</u> 1870,49	110400	30984	<u>47470</u> 12035	<u>53,6800</u> 21,3806	<u>345,38</u> 137,56	
67	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	6,434	<u>7308,58</u> 6500,51	<u>4,79</u> 4,11	47023	41824	<u>31</u> 26	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>494,26</u> 0,29	
68	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	6,434	<u>17391,42</u> 17342,74	<u>32,31</u> 27,71	111896	111583	<u>208</u> 178	<u>193,3200</u> 0,2997	<u>1243,82</u> 1,93	
69	& С1113-194-1-2Б	Н1=9 Ремонтна суміш Sika Mono Top 412	кг	12353,28	<u>147,37</u> -	- -	1820503	-	- -	- -	- -	
70	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	6,434	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	68699	4245	<u>630</u> 65	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>43,37</u> 0,73	
71	КБ13-15-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	6,434	<u>757,84</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	4876	4245	<u>630</u> 65	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>43,37</u> 0,73	
72	& С1113-163-1	Ґрунтовка Sika MonoTop 910	кг	965,1	<u>92,49</u> -	- -	89262	-	- -	- -	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	КБ13-31-9	Шпаклювання поверхонь епоксидною шпаклівкою ЕП-00-10, товщиною шару 2 мм	100м2	6,434	<u>26232,61</u> 2839,21	<u>112,66</u> 34,71	168781	18267	<u>725</u> 223	<u>32,4000</u> 0,3869	<u>208,46</u> 2,49
74	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	6,434	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	68699	4245	<u>630</u> 65	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>43,37</u> 0,73
75	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	6,434	<u>2117,27</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	13623	4245	<u>630</u> 65	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>43,37</u> 0,73
76 & С1113-163-2		Грунтовка Silox 856	кг	128,68	<u>1518,68</u> -	-	195424	-	-	-	-
77	КБ13-23-1	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь лаком бітумно-етинолевим	100м2	6,434	<u>1181,16</u> 769,50	<u>125,96</u> 10,68	7600	4951	<u>810</u> 69	<u>7,9700</u> 0,1196	<u>51,28</u> 0,77
78 & С111-1662-1		Форба Silox EPW 857	кг	193,02	<u>848,24</u> -	-	163727	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							2870513	224589	<u>51764</u> 12791		<u>2516,68</u> 145,96
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							2870513				
-----							2594160				
							237380				
							127298				
							305,03				
							42406				
							<b>2997811</b>				
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>2997811</b>				
<b>Розділ 3. Приміщення 13, 14, 15 (цегляна поверхня стін)</b>											
79	КБ10-57-1	Антисептування водними розчинами стін	100м2	0,274	<u>762,71</u> 739,57	<u>23,14</u> 5,03	209	203	<u>6</u> 1	<u>9,0700</u> 0,0572	<u>2,49</u> 0,02
80	С111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	5,48	<u>42,84</u> -	-	235	-	-	-	-
81	КБ15-57-1	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100м2	0,274	<u>50292,90</u> 12544,80	<u>344,55</u> 291,03	13780	3437	<u>94</u> 80	<u>146,5000</u> 3,7244	<u>40,14</u> 1,02
82	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	0,274	<u>10677,42</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	2926	181	<u>27</u> 3	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>1,85</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю ЕСД-2 без розчинника	100м2	0,274	<u>2117,27</u> 659,78	<u>97,91</u> 10,11	580	181	<u>27</u> 3	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>1,85</u> 0,03
84	& С1113-163-2	Грунтовка Silox 856	кг	5,48	<u>1518,68</u> -	-	8322	-	-	-	-
85	КБ13-23-1	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь лаком бітумно-етинолевим	100м2	0,274	<u>1181,16</u> 769,50	<u>125,96</u> 10,68	324	211	<u>35</u> 3	<u>7,9700</u> 0,1196	<u>2,18</u> 0,03
86	& С111-1662-1	Форба Silox EPW 857	кг	8,22	<u>848,24</u> -	-	6973	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					33349	4213	<u>189</u> 90		<u>48,51</u> 1,13
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					33349 28947 4303 2358 5,75 802 <b>35707</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>35707</b>				
		Разом прямі витрати по відділу 4					3849471	302786	<u>69007</u> 17095		<u>3394,24</u> 195,17
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					3849471 3477678 319881 171592 411,25 57179 <b>4021063</b>				
		<b>Всього по відділу 4</b>					<b>4021063</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Відділ 5. Внутрішнє оздоблення (підлоги)</b>										
		<b>Розділ 1. Приміщення 3, 3'</b>										
87	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	2,817	<u>8528,44</u> 7654,73	<u>314,68</u> 79,29	24025	21563	<u>886</u> 223	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>254,83</u> 2,55	
88	КБ13-31-3	Шпаклювання поверхонь силікатною шпаклівкою товщиною шару 3 мм	100м2	2,817	<u>8740,77</u> 5014,09	<u>95,58</u> 73,47	24623	14125	<u>269</u> 207	<u>50,5300</u> 0,9176	<u>142,34</u> 2,58	
89	КБ13-52-1	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10	100м2	2,817	<u>1047,85</u> 401,35	<u>7,47</u> 4,50	2952	1131	<u>21</u> 13	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>11,55</u> 0,15	
90	КБ13-52-1	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10	100м2	2,817	<u>408,82</u> 401,35	<u>7,47</u> 4,50	1152	1131	<u>21</u> 13	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>11,55</u> 0,15	
91	& С1113-43-1	Комплекс пропитки Cretepro Ultra Waterproofing agent	л	56,34	<u>2285,31</u> -	-	128754	-	-	-	-	
92	КБ13-14-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь лаком етинолевим	100м2	2,817	<u>1565,87</u> 656,84	<u>88,60</u> 7,67	4411	1850	<u>250</u> 22	<u>6,7100</u> 0,0859	<u>18,9</u> 0,24	
93	КБ11-41-3	Улаштування покриття із плиток полівінілхлоридних на мастиці КН-3	100м2	2,817	<u>33305,83</u> 5791,07	<u>8,38</u> 7,18	93823	16313	<u>24</u> 20	<u>59,9800</u> 0,0777	<u>168,96</u> 0,22	
		Разом прямі витрати по розділу 1					279740	56113	<u>1471</u> 498		<u>608,13</u> 5,89	
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					279740	222156	56611	29248	67,5	9386
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>308988</b>					
		<b>Розділ 2. Приміщення 1, 12</b>										
94	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	0,583	<u>8528,44</u> 7654,73	<u>314,68</u> 79,29	4972	4463	<u>183</u> 46	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>52,74</u> 0,53	
95	КБ13-52-1	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10	100м2	0,583	<u>408,82</u> 401,35	<u>7,47</u> 4,50	238	234	<u>4</u> 3	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>2,39</u> 0,03	
96	& С1113-43-1	Комплекс пропитки Cretepro Ultra Waterproofing agent	л	11,66	<u>2285,31</u> -	-	26647	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,583	<u>91646,39</u> 13479,63	<u>43,07</u> 36,95	53430	7859	<u>25</u> 22	<u>155,6000</u> 0,3996	<u>90,71</u> 0,23
		Разом прямі витрати по розділу 2					85287	12556	<u>212</u> 71		<u>145,84</u> 0,79
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					85287 72519 12627 7043 17,51 2435 <b>92330</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>92330</b>				
		<b>Розділ 3. Приміщення 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17</b>									
98	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,338	<u>8528,44</u> 7654,73	<u>314,68</u> 79,29	11411	10242	<u>421</u> 106	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>121,04</u> 1,21
99	КБ13-52-1	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10	100м2	1,338	<u>408,82</u> 401,35	<u>7,47</u> 4,50	547	537	<u>10</u> 6	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>5,49</u> 0,07
100	& С1113-43-1	Комплекс пропитки Cretepro Ultra Waterproofing agent	л	26,76	<u>2285,31</u> -	<u>-</u> -	61155	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,338	<u>91646,39</u> 13479,63	<u>43,07</u> 36,95	122623	18036	<u>58</u> 49	<u>155,6000</u> 0,3996	<u>208,19</u> 0,53
		Разом прямі витрати по розділу 3					195736	28815	<u>489</u> 161		<u>334,72</u> 1,81
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					195736 166432 28976 16164 40,2 5589 <b>211900</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>211900</b>				
		Разом прямі витрати по відділу 5					560763	97484	<u>2172</u>		<u>1088,69</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					560763		730		8,49
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					461107				
		всього заробітна плата, грн.					98214				
		Загальновиробничі витрати, грн.					52455				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					125,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17410				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>613218</b>				
		-----									
		<b>Всього по відділу 5</b>					<b>613218</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					8487969	723400	<u>169219</u>		<u>8278,58</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					8487969		58229		639,87
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7595350				
		всього заробітна плата, грн.					781629				
		Загальновиробничі витрати, грн.					425732				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1034,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					143855				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>8913701</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>8913701</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>9953,1</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						925484				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*



Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02/КР  
на конструктивні рішення**

**Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 25771,696 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 23,02887 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 2187,208 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>Розділ 1. Земляні роботи</b>													
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2 кількість: 1500-1500*1,75/100	1000м3	1,47375	<u>27755,18</u> 890,75	<u>26864,43</u> 7754,04	40904	1313	<u>39591</u> 11428	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>18,14</u> 112,07		
2	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	1,5	<u>5543,26</u> 408,11	<u>5063,24</u> 969,55	8315	612	<u>7595</u> 1454	<u>5,6400</u> 8,3241	<u>8,46</u> 12,49		
3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом кількість: 1500*1,75/100	100м3	0,2625	<u>22226,82</u> 22226,82	-	5835	5835	-	<u>314,1600</u> -	<u>82,47</u> -		
4	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,507	<u>68245,37</u> 3321,32	<u>64924,05</u> 16387,91	102846	5005	<u>97841</u> 24697	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>69,17</u> 257,38		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С311-30 варіант 2	Перевезення ґрунту до 30 км	т	2637,25	<u>269,89</u> -	<u>269,89</u> 40,78	711767	-	<u>711767</u> 107547	- 0,4110	- 1083,91
6	КБ1-27-2	Н4=1 Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	1,5	<u>8407,14</u> -	<u>8407,14</u> 1753,74	12611	-	<u>12611</u> 2631	- 17,6730	- 26,51
7	КБ1-138-1	Ущільнення ґрунту під основу будівлі трамбувальними плитами в котлованах при площі днища понад 100 м2 при 6-9 ударах по одному сліду, діаметр трамбівки до 1,5 м	1000м2	0,5	<u>87974,20</u> 6088,64	<u>68271,42</u> 21059,73	43987	3044	<u>34136</u> 10530	<u>87,3800</u> 190,7290	<u>43,69</u> 95,36
		Разом прямі витрати по розділу 1					926265	15809	<u>903541</u> 158287		<u>221,93</u> 1587,72
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					926265 6915 174096 91377 217,16 30199 <b>1017642</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1017642</b>				
		<b>Розділ 2. Монолітні ЗБ конструкції</b>									
8	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,037	<u>486524,98</u> 11439,64	<u>2512,13</u> 1072,47	18001	423	<u>93</u> 40	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>5,58</u> 0,39
9	КБ29-160-1	Улаштування монолітних залізобетонних сходів і площадок	100м3	0,065	<u>1220145,</u> 12	<u>406,17</u> 88,64	79309	33352	<u>26</u> 6	<u>5719,6000</u> 1,0428	<u>371,77</u> 0,07
10	С124-22 варіант 2	Каркаси арматурні кількість: 658,43/1000	т	0,65843	<u>81166,85</u> -	- -	53443	-	- -	- -	- -
11	КБ6-37-3	Улаштування деформаційних швів в ємкісних спорудах із застосуванням герметика	100м шва	4,96	<u>2252,46</u> 2205,33	<u>47,13</u> 12,11	11172	10938	<u>234</u> 60	<u>24,8600</u> 0,1050	<u>123,31</u> 0,52
12	& С111-1367-2	Шнур SikaSwell 2010 кількість: 1,02*496	м.п.	505,92	<u>469,59</u> -	- -	237575	-	- -	- -	- -
13	& С111-198-1	Герметик Sikaswell S2 кількість: ц(0,18*496)	туба	89	<u>449,52</u> -	- -	40007	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	КБ27-28-1	Укладання бітумно-каучукової стрічки в поздожні стики смуг	100 м	4,96	<u>485,50</u>	-	2408	2408	-	<u>6,1100</u>	<u>30,31</u>	
15	& C111-1367-1	Стрічка SikaSeal кількість: 1,02*496	м.п.	505,92	<u>294,48</u>	-	148983	-	-	-	-	
16	КБ7-60-3	Установлення металевої огорожі з поручнями із полівінілхлориду кількість: 7*2	100м	0,14	<u>78845,24</u>	<u>950,23</u>	11038	1016	<u>133</u>	<u>82,8000</u>	<u>11,59</u>	
					<u>7255,76</u>	<u>221,84</u>			<u>31</u>	<u>2,4725</u>	<u>0,35</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 2						601936	48137	<u>486</u>		<u>542,56</u>
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						601936		<u>137</u>		<u>1,33</u>
							553313					
							48274					
							38558					
							108,76					
							15122					
							<b>640494</b>					
							<b>640494</b>					
		<b>Розділ 3. Фундаментна плита</b>										
17	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	63,5	<u>2631,57</u>	<u>153,63</u>	167105	11568	<u>9756</u>	<u>2,4000</u>	<u>152,4</u>	
					182,18	44,91			2852	0,5009	31,81	
18	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,635	<u>4818,66</u>	-	3060	3060	-	<u>64,6800</u>	<u>41,07</u>	
					<u>4818,66</u>	-			-	-	-	
19	C1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tіrрtех BS 25	м2	698,5	<u>149,54</u>	-	104454	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
20	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,635	<u>4818,66</u>	-	3060	3060	-	<u>64,6800</u>	<u>41,07</u>	
					<u>4818,66</u>	-			-	-	-	
21	C1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tіrрtех BS 25	м2	698,5	<u>149,54</u>	-	104454	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
22	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	31,75	<u>9148,99</u>	<u>3180,85</u>	290480	167951	<u>100992</u>	<u>55,6000</u>	<u>1765,3</u>	
					<u>5289,78</u>	<u>2704,33</u>			<u>85862</u>	<u>31,9574</u>	<u>1014,65</u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ46-25-17	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-31,75	<u>1424,37</u> 659,32	<u>399,89</u> 340,49	-45224	-20933	<u>-12697</u> -10811	<u>6,9300</u> 4,0238	<u>-220,03</u> -127,76
24	& С118-70-1	Н1=11 Гвинт 7,5x92/60 ЦЖ D11 пот ТХ30	шт	3175	<u>3,42</u>	-	10859	-	-	-	-
25	С118-68 варіант 1	шайба овальна (ребора)	шт	3175	<u>7,35</u>	-	23336	-	-	-	-
26	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,635	<u>4818,66</u> 4818,66	-	3060	3060	-	<u>64,6800</u>	<u>41,07</u>
27	С1632-80 варіант 6	Мембрана Sikarplan WP 110-20HL	м2	698,5	<u>940,94</u>	-	657247	-	-	-	-
28	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,635	<u>4818,66</u> 4818,66	-	3060	3060	-	<u>64,6800</u>	<u>41,07</u>
29	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tirtex BS 25	м2	698,5	<u>149,54</u>	-	104454	-	-	-	-
30	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,635	<u>4818,66</u> 4818,66	-	3060	3060	-	<u>64,6800</u>	<u>41,07</u>
31	С1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Ізоліт Profi 0,5	м2	698,5	<u>114,74</u>	-	80146	-	-	-	-
32	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	6,35	<u>13497,02</u> 4469,63	<u>111,27</u> 95,45	85706	28382	<u>707</u> 606	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>357,19</u> 6,56
33	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних	100м2	6,35	<u>14197,78</u> 896,31	<u>172,30</u> 147,79	90156	5692	<u>1094</u> 938	<u>11,2800</u> 1,5984	<u>71,63</u> 10,15
34	КБ6-1-1	Н1=6 Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,96	<u>465375,28</u> 11439,64	<u>2512,13</u> 1072,47	446760	10982	<u>2412</u> 1030	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>144,67</u> 10,24
35	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	6,35	<u>8528,44</u> 7654,73	<u>314,68</u> 79,29	54156	48608	<u>1998</u> 503	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>574,42</u> 5,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских кількість: 255+32	100м3	2,87	<u>36791,71</u> 20586,30	<u>9044,91</u> 3264,93	105592	59083	<u>25959</u> 9370	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>715,81</u> 93,92
37	С1424-11626 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм кількість: 101,5*2,55	м3	258,825	<u>5499,73</u> -	-	1423468	-	-	-	-
38	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 101,5*0,32	м3	32,48	<u>4456,49</u> -	-	144747	-	-	-	-
39	С124-22 варіант 2	Каркаси арматурні кількість: 60024,99/1000	т	60,02499	<u>81166,85</u> -	-	4872039	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							8735235	326633	<u>130221</u> 90350		<u>3766,74</u> 1045,32
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							8735235				
-----											
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>8968274</b>				
<b>Розділ 4. Стіни та колони</b>											
40	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,435	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2096	2096	-	<u>64,6800</u>	<u>28,14</u>
41	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Тірртех BS 25	м2	478,5	<u>149,54</u> -	-	71555	-	-	-	-
42	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,435	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2096	2096	-	<u>64,6800</u>	<u>28,14</u>
43	С1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Ізоліт Profi 0,5	м2	478,5	<u>114,74</u> -	-	54903	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,435	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2096	2096	-	<u>64,6800</u>	<u>28,14</u>
45	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tіррtех BS 25	м2	478,5	<u>149,54</u>	-	71555	-	-	-	-
46	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	8,7	<u>9148,99</u> 5289,78	<u>3180,85</u> 2704,33	79596	46021	<u>27673</u> 23528	<u>55,6000</u> 31,9574	<u>483,72</u> 278,03
47	& С118-70-1	Гвинт 7,5х92/60 ЦЖ D11 пот ТХ30	шт	870	<u>3,42</u>	-	2975	-	-	-	-
48	С118-68 варіант 1	шайба овальна (ребора)	шт	870	<u>7,35</u>	-	6395	-	-	-	-
49	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,435	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2096	2096	-	<u>64,6800</u>	<u>28,14</u>
50	С1632-80 варіант 6	Мембрана Sikaplan WP 110-20HL	м2	478,5	<u>940,94</u>	-	450240	-	-	-	-
51	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,435	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2096	2096	-	<u>64,6800</u>	<u>28,14</u>
52	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tіррtех BS 25	м2	478,5	<u>149,54</u>	-	71555	-	-	-	-
53	КБ6-52-6	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Пері" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами кількість: 224+6	100 м3	2,3	<u>224883,38</u> 65818,43	<u>63110,21</u> 26249,91	517232	151382	<u>145153</u> 60375	<u>733,6800</u> 262,4795	<u>1687,46</u> 603,7
54	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 33,45414*0,65	т	21, 745191	<u>2523,41</u> 1252,04	<u>1164,16</u> 497,00	54872	27226	<u>25315</u> 10807	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>286,17</u> 107,46
55	КБ6-57-17	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента до 20 кг кількість: 33,45414*0,35	т	11, 708949	<u>1987,78</u> 1736,40	<u>144,17</u> 61,55	23275	20331	<u>1688</u> 721	<u>20,5200</u> 0,6120	<u>240,27</u> 7,17
56	С124-22 варіант 2	Каркаси арматурні кількість: (30456,42+2997,72)/1000	т	33,45414	<u>81166,85</u>	-	2715367	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3	2,3	<u>592198,26</u> 14910,04	<u>18922,05</u> 8078,18	1362056	34293	<u>43521</u> 18580	<u>176,2000</u> 80,3250	<u>405,26</u> 184,75
		Разом прямі витрати по розділу 4					5492056	289733	<u>243350</u> 114011		<u>3243,58</u> 1181,11
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					5492056 4958973 403744 218836 532,63 74052 <b>5710892</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>5710892</b>				
		<b>Розділ 5. Вентиляційні шахти</b>									
58	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,025	<u>486524,98</u> 11439,64	<u>2512,13</u> 1072,47	12163	286	<u>63</u> 27	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>3,77</u> 0,27
59	КБ6-52-6	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Пері" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами	100 м3	0,786	<u>224883,38</u> 65818,43	<u>63110,21</u> 26249,91	176758	51733	<u>49605</u> 20632	<u>733,6800</u> 262,4795	<u>576,67</u> 206,31
60	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 9,17614*0,65	т	5,964491	<u>2523,41</u> 1252,04	<u>1164,16</u> 497,00	15051	7468	<u>6944</u> 2964	<u>13,1600</u> 4,9419	<u>78,49</u> 29,48
61	КБ6-57-17	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента до 20 кг кількість: 9,17614*0,65	т	5,964491	<u>1987,78</u> 1736,40	<u>144,17</u> 61,55	11856	10357	<u>860</u> 367	<u>20,5200</u> 0,6120	<u>122,39</u> 3,65
62	С124-22 варіант 2	Каркаси арматурні кількість: 9176,14/1000	т	9,17614	<u>81166,85</u> -	<u>-</u> -	744798	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3	0,786	<u>592198,26</u> 14910,04	<u>18922,05</u> 8078,18	465468	11719	<u>14873</u> 6349	<u>176,2000</u> 80,3250	<u>138,49</u> 63,14
		Разом прямі витрати по розділу 5					1426094	81563	<u>72345</u> 30339		<u>919,81</u> 302,85
		Разом будівельні роботи, грн.					1426094				

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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1272186 111902 60404 146,72 20398 <b>1486498</b>				
		----- <b>Всього по розділу 5</b>					<b>1486498</b>				
		<b>Розділ 6. Перекриття</b>									
64	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм кількість: 195+28	100 м3	2,23	<u>212595,95</u> 43843,07	<u>3564,55</u> 1521,77	474089	97770	<u>7949</u> 3394	<u>488,7200</u> 15,1317	<u>1089,85</u> 33,74
65	КБ6-57-18	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента понад 20 кг до 50 кг кількість: 0,65*47,24394	т	30, 708561	<u>1547,46</u> 1300,87	<u>144,17</u> 61,55	47520	39948	<u>4427</u> 1890	<u>15,5700</u> 0,6120	<u>478,13</u> 18,79
66	КБ6-57-13	Установлення горизонтально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг кількість: 0,35*47,24394	т	16, 535379	<u>2280,00</u> 1487,99	<u>684,80</u> 292,35	37701	24604	<u>11323</u> 4834	<u>15,6400</u> 2,9070	<u>258,61</u> 48,07
67	С124-22 варіант 2	Каркаси арматурні кількість: 47243,94/1000	т	47,24394	<u>81166,85</u> -	<u>-</u> -	3834642	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	2,23	<u>19371,04</u> 9903,15	<u>9324,07</u> 3980,62	43197	22084	<u>20793</u> 8877	<u>119,9800</u> 39,5811	<u>267,56</u> 88,27
69	С1424-11626 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм кількість: 101,5*1,95	м3	197,925	<u>5499,73</u> -	<u>-</u> -	1088534	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	С1424-11621	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм кількість: 101,5*0,28	м3	28,42	<u>4553,33</u> -	<u>-</u> -	129406	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	5,55	<u>8528,44</u> 7654,73	<u>314,68</u> 79,29	47333	42484	<u>1746</u> 440	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>502,05</u> 5,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,555	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2674	2674	-	<u>64,6800</u>	<u>35,9</u>
73	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tirtex BS 25	м2	610,5	<u>149,54</u>	-	91294	-	-	-	-
74	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	11,1	<u>9148,99</u> 5289,78	<u>3180,85</u> 2704,33	101554	58717	<u>35307</u> 30018	<u>55,6000</u> 31,9574	<u>617,16</u> 354,73
75	КБ46-25-17	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-11,1	<u>1424,37</u> 659,32	<u>399,89</u> 340,49	-15811	-7318	<u>-4439</u> -3779	<u>6,9300</u> 4,0238	<u>-76,92</u> -44,66
76	& С118-70-1	Н1=11 Гвинт 7,5х92/60 ЦЖ D11 пот ТХ30	шт	1110	<u>3,42</u>	-	3796	-	-	-	-
77	С118-68 варіант 1	шайба овальна (ребора)	шт	1110	<u>7,35</u>	-	8159	-	-	-	-
78	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,555	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2674	2674	-	<u>64,6800</u>	<u>35,9</u>
79	С1632-80 варіант 6	Мембрана Sikarlan WP 110-20HL	м2	610,5	<u>940,94</u>	-	574444	-	-	-	-
80	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,555	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2674	2674	-	<u>64,6800</u>	<u>35,9</u>
81	С1632-80 варіант 5	Геотекстиль Tirtex BS 25	м2	610,5	<u>149,54</u>	-	91294	-	-	-	-
82	КБ27-20-2	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям зі збірних залізобетонних плит	1000м2	0,555	<u>4818,66</u> 4818,66	-	2674	2674	-	<u>64,6800</u>	<u>35,9</u>
83	С1632-80 варіант 4	Шиповидна мембрана Ізоліт Profi 0,5	м2	610,5	<u>114,74</u>	-	70049	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	5,55	<u>13473,68</u> 4595,17	<u>111,27</u> 95,45	74779	25503	<u>618</u> 530	<u>57,8300</u> 1,0323	<u>320,96</u> 5,73
85	КБ11-11-6	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок	100м2	5,55	<u>37085,59</u> 2224,88	<u>459,46</u> 394,10	205825	12348	<u>2550</u> 2187	<u>28,0000</u> 4,2624	<u>155,4</u> 23,66
86	КБ11-11-18	Н1=16 Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	5,55	<u>23961,72</u> 1352,72	<u>67,12</u> 57,58	132988	7508	<u>373</u> 320	<u>17,8200</u> 0,6227	<u>98,9</u> 3,46
87	КБ46-25-1	Н15=1,1 Н16=1,1 Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	33,3	<u>9148,99</u> 5289,78	<u>3180,85</u> 2704,33	304661	176150	<u>105922</u> 90054	<u>55,6000</u> 31,9574	<u>1851,48</u> 1064,18
88	КБ46-25-17 к=4	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-33,3	<u>2557,05</u> 239,75	<u>145,41</u> 123,81	-85150	-7984	<u>-4842</u> -4123	<u>2,5200</u> 1,4632	<u>-83,92</u> -48,72
89	& С118-70-2	Н1=4 Дюбель СТ 335	шт	3330	<u>11,22</u> -	<u>-</u> -	37363	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	55,5	<u>1358,62</u> 711,56	<u>470,30</u> 149,14	75403	39492	<u>26102</u> 8277	<u>8,1200</u> 1,6625	<u>450,66</u> 92,27
91	С114-13-У варіант 2	Плити пінопістирольні 50мм	м3	30,525	<u>6227,19</u> -	<u>-</u> -	190085	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 6							7573851	542002	<u>207829</u> 142919		<u>6073,52</u> 1644,54
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							7573851				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							6824020				
всього заробітна плата, грн.							684921				
Загальновиробничі витрати, грн.							374046				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							912,69				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							126892				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>7947897</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 6</b>						<b>7947897</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						24755437	1303877	<u>1557772</u>		<u>14768,14</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						24755437		536043		5762,87
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						21893788				
		всього заробітна плата, грн.						1839920				
		Загальновиробничі витрати, грн.						1016259				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						2497,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						347288				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>25771696</b>				
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>25771696</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.						<b>23028,87</b>				
		Кошторисна заробітна плата, грн.						<b>2187208</b>				

Склав

\_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

\_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03/ОВ**  
на опалення та вентиляція

**Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область**

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

2752,587 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

2,22069 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

205,242 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Обладнання</b>											
1	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т кількість: 1+1+1	шт	3	<u>599,76</u> 557,10	<u>39,80</u> 11,81	1799	1671	<u>119</u> 35	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>18,63</u> 0,37
2	17064-8092 варіант 3	Канальний вентилятор прямокутного перерізу С-РКV-60-35-4-380	шт	1	<u>61503,00</u> -	- -	61503	-	- -	- -	- -
3	17064-8092 варіант 4	Канальний вентилятор С-VENT-250	шт	1	<u>7609,50</u> -	- -	7610	-	- -	- -	- -
4	17064-8092 варіант 5	Канальний вентилятор С-VENT-125	шт	1	<u>4986,00</u> -	- -	4986	-	- -	- -	- -
5	КБ18-15-1	Установлення гребінок пароводорозподільних зі сталевих труб, зовнішній діаметр корпусу 108 мм	шт	1	<u>1152,46</u> 1009,24	<u>104,97</u> 28,46	1152	1009	<u>105</u> 28	<u>11,2500</u> 0,3054	<u>11,25</u> 0,31
6	17064-8092 варіант 2	Вузол водозмішувальний UWS 2-3R	шт	1	<u>57142,50</u> -	- -	57143	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т кількість: 1+1+1	шт	3	<u>1798,26</u> 1158,86	<u>118,02</u> 36,21	5395	3477	<u>354</u> 109	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>42,12</u> 1,17
8	17064-8092 варіант 1	Вентилятор електроручний для укриттів ERV-2,8 ССК ТМ	шт	3	<u>85006,00</u> -	- -	255018	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 1							394606	6157	<u>578</u> 172		<u>72</u> 1,85
Разом устаткування, грн.							386260				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							15169				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>401429</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							8346				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1611				
всього заробітна плата, грн.							6329				
Загальновиробничі витрати, грн.							3449				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,75				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1078				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>11795</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>413224</b>				
<b>Розділ 2. Автоматика</b>											
9	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг кількість: 1+1	шт	2	<u>1378,87</u> 709,68	<u>73,54</u> 17,57	2758	1419	<u>147</u> 35	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>16</u> 0,35
10	& 1517- 2343-15 варіант 2	Комплект автоматики №ТПА-2-2348У	шт	1	<u>49300,00</u> -	- -	49300	-	- -	- -	- -
11	& 1517- 2343-15 варіант 1	Комплект автоматики №ТПА-2-2349У	шт	1	<u>110000,00</u> -	- -	110000	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 2							162058	1419	<u>147</u> 35		<u>16</u> 0,35
Разом устаткування, грн.							159300				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							6256				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>165556</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							2758				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1192				
всього заробітна плата, грн.							1454				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					663 1,29 180 <b>3421</b>				
		----- <b>Всього по розділу 2</b>					<b>168977</b>				
		<b>Розділ 3. Опалювальні прилади</b>									
12	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталевих кількість: 170*(6*4+8*3+10*7)/1000	100кВт	0,2006	<u>14896,93</u>	<u>2093,81</u>	2988	1624	<u>420</u>	<u>96,9200</u>	<u>19,44</u>
13	& С130-420-1 варіант 1	Біметалевий радіатор ALL-TERMO BIMETAL 500/80/80 (1 секція) кількість: 6*4+8*3+10*7	шт	118	<u>8097,67</u> <u>341,89</u>	<u>683,38</u> <u>-</u>	40343	-	<u>137</u> <u>-</u>	<u>7,4618</u> <u>-</u>	<u>1,5</u> <u>-</u>
		Разом прями витрати по розділу 3					43331	1624	<u>420</u> <u>137</u>		<u>19,44</u> <u>1,5</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					43331 41287 1761 971 2,2 306 <b>44302</b>				
		----- <b>Всього по розділу 3</b>					<b>44302</b>				
		<b>Розділ 4. Арматура трубопроводів</b>									
14	КБ18-22-5	Установлення кранів повітряних кількість: 2+6+2+2+14	комплек т	26	<u>23,65</u> <u>19,03</u>	<u>-</u> <u>-</u>	615	495	<u>-</u> <u>-</u>	<u>0,2000</u> <u>-</u>	<u>5,2</u> <u>-</u>
15	С113-2154 варіант 4	Поліетиленові кульові крани діам. 15 мм	шт	2	<u>2260,10</u>	<u>-</u>	4520	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
16	С113-2155	Поліетиленові кульові крани діам. 25 мм	шт	6	<u>2260,10</u>	<u>-</u>	13561	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
17	С113-2156	Поліетиленові кульові крани діам. 32 мм	шт	2	<u>2260,10</u>	<u>-</u>	4520	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
18	С113-2157	Поліетиленові кульові крани діам. 40 мм	шт	2	<u>2524,52</u>	<u>-</u>	5049	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С130-474 варіант 1	Повітропускний клапан	шт	14	<u>505,92</u>	-	7083	-	-	-	-
20	КБ16-17-1	Установлення радіаторних регуляторів з термоголовкою діаметром 15 мм кількість: 14*3	шт	42	<u>398,18</u> 264,22	<u>47,69</u> 12,38	16724	11097	<u>2003</u> 520	<u>3,0500</u> 0,1380	<u>128,1</u> 5,8
21	С1630-575 варіант 2	Термостатичний клапан TS-90 прямий DN 15	шт	14	<u>1160,57</u>	-	16248	-	-	-	-
22	С1630-575 варіант 3	Запірний клапан RLV-S прямий DN 15	шт	14	<u>394,59</u>	-	5524	-	-	-	-
23	С1630-575 варіант 1	Термостатична головка	шт	14	<u>1369,42</u>	-	19172	-	-	-	-
24	С113-1862 варіант 1	Заглушка для радіатора G3/4	шт	14	<u>291,35</u>	-	4079	-	-	-	-
25	С113-1862 варіант 2	Перехідник із прокладкою, ліве G1/G3/4	шт	28	<u>158,28</u>	-	4432	-	-	-	-
26	С113-1862 варіант 3	Перехідник із прокладкою, праве G1/G3/4	шт	28	<u>158,28</u>	-	4432	-	-	-	-
27	КБ16-15-4	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	8	<u>1353,78</u> 839,43	<u>224,75</u> 58,00	10830	6715	<u>1798</u> 464	<u>9,9200</u> 0,6287	<u>79,36</u> 5,03
28	С1630-1554 варіант 1	Затвор дисковий поворотний між фланцевий з ручкою і корпусом DN 125	шт	8	<u>3363,97</u>	-	26912	-	-	-	-
29	С130-987	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 125 мм кількість: 8*2	шт	16	<u>939,39</u>	-	15030	-	-	-	-
30	КБ16-15-7	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 250 мм	шт	17	<u>2467,54</u> 1395,41	<u>489,31</u> 127,82	41948	23722	<u>8318</u> 2173	<u>15,7300</u> 1,3816	<u>267,41</u> 23,49
31	С1630-1557 варіант 1	Затвор дисковий поворотний між фланцевий з ручкою і корпусом DN 250	шт	17	<u>7503,59</u>	-	127561	-	-	-	-
32	С130-990	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 250 мм кількість: 17*2	шт	34	<u>1880,07</u>	-	63922	-	-	-	-
33	КБ18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10шт	0,1	<u>11669,09</u> 1292,52	<u>1006,90</u> 264,98	1167	129	<u>101</u> 26	<u>14,9200</u> 2,9403	<u>1,49</u> 0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КБ16-17-1	Установлення радіаторних регуляторів з термоголовкой діаметром 15 мм кількість: 1+1	шт	2	<u>398,18</u> 264,22	<u>47,69</u> 12,38	796	528	<u>95</u> 25	<u>3,0500</u> 0,1380	<u>6,1</u> 0,28
35	С1630-575 варіант 4	Клапан VFG2 з металевим ущільненням затвора DN25	шт	1	<u>62867,67</u> -	-	62868	-	-	-	-
36	С1630-575 варіант 5	Регулюючий блок AFD із налаштуванням 8, 0-16,0	шт	1	<u>33360,46</u> -	-	33360	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							490353	42686	<u>12315</u> 3208		<u>487,66</u> 34,89
Разом будівельні роботи, грн.							490353				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							435352				
всього заробітна плата, грн.							45894				
Загальновиробничі витрати, грн.							24661				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							54,87				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							7629				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>515014</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>515014</b>				
<b>Розділ 5. Трубопроводи</b>											
В											
37	КБ16-10-6	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 125 мм	100м	0,199	<u>198053,06</u> 14946,17	<u>4621,42</u> 1103,03	39413	2974	<u>920</u> 220	<u>170,5600</u> 12,0859	<u>33,94</u> 2,41
38	КБ16-10-9	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,641	<u>449019,41</u> 28805,91	<u>11278,78</u> 2775,29	287821	18465	<u>7230</u> 1779	<u>324,7200</u> 30,4631	<u>208,15</u> 19,53
39	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,482	<u>31192,01</u> 24488,81	<u>4374,89</u> 2142,74	15035	11804	<u>2109</u> 1033	<u>268,9600</u> 24,7574	<u>129,64</u> 11,93
40	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,244	<u>23776,78</u> 19262,54	<u>2769,87</u> 1325,47	5802	4700	<u>676</u> 323	<u>211,5600</u> 15,2947	<u>51,62</u> 3,73



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,515	<u>19581,65</u> 15678,81	<u>1742,92</u> 794,82	10085	8075	<u>898</u> 409	<u>172,2000</u> 9,1445	<u>88,68</u> 4,71
42	КБ16-14-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,015	<u>25757,79</u> 20905,08	<u>2076,66</u> 968,58	386	314	<u>31</u> 15	<u>229,6000</u> 11,1495	<u>3,44</u> 0,17
43	КБ16-14-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,014	<u>25380,48</u> 17949,18	<u>4113,79</u> 2054,20	355	251	<u>58</u> 29	<u>200,0800</u> 23,7533	<u>2,8</u> 0,33
44	КБ16-14-6	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 63 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,006	<u>26753,76</u> 17949,18	<u>4098,17</u> 2053,35	161	108	<u>25</u> 12	<u>200,0800</u> 23,7433	<u>1,2</u> 0,14
45	С113-1688 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.20x2,8 мм, Екоplastik кількість: 0,899*48,2	м	43,3318	<u>129,41</u> -	- -	5608	-	- -	- -	- -
46	С113-1688 варіант 2	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.25x3,5 мм, Екоplastik кількість: 0,929*24,2	м	22,4818	<u>188,37</u> -	- -	4235	-	- -	- -	- -
47	С113-1688 варіант 3	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.32x4,4 мм, Екоplastik кількість: 0,938*51,5	м	48,307	<u>274,10</u> -	- -	13241	-	- -	- -	- -
48	С113-1684 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.40x5,5 мм, Екоplastik кількість: 0,937*1,5	м	1,4055	<u>250,81</u> -	- -	353	-	- -	- -	- -
49	С113-1685 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.50x6,9 мм, Екоplastik кількість: 0,946*1,4	м	1,3244	<u>425,63</u> -	- -	564	-	- -	- -	- -
50	С113-1686 варіант 1	Труби поліпропіленові FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.63x8,6 мм, Екоplastik кількість: 0,946*0,6	м	0,5676	<u>636,91</u> -	- -	362	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ16-14-1	T2 Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,552	<u>31192,01</u> 24488,81	<u>4374,89</u> 2142,74	17218	13518	<u>2415</u> 1183	<u>268,9600</u> 24,7574	<u>148,47</u> 13,67
52	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,236	<u>23776,78</u> 19262,54	<u>2769,87</u> 1325,47	5611	4546	<u>654</u> 313	<u>211,5600</u> 15,2947	<u>49,93</u> 3,61
53	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,516	<u>19581,65</u> 15678,81	<u>1742,92</u> 794,82	10104	8090	<u>899</u> 410	<u>172,2000</u> 9,1445	<u>88,86</u> 4,72
54	КБ16-14-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,016	<u>25757,79</u> 20905,08	<u>2076,66</u> 968,58	412	334	<u>33</u> 15	<u>229,6000</u> 11,1495	<u>3,67</u> 0,18
55	КБ16-14-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,014	<u>25380,48</u> 17949,18	<u>4113,79</u> 2054,20	355	251	<u>58</u> 29	<u>200,0800</u> 23,7533	<u>2,8</u> 0,33
56	КБ16-14-6	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 63 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,005	<u>26753,76</u> 17949,18	<u>4098,17</u> 2053,35	134	90	<u>20</u> 10	<u>200,0800</u> 23,7433	<u>1</u> 0,12
57	C113-1688 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.20x2,8 мм, Ecoplastik кількість: 0,899*55,2	м	49,6248	<u>129,41</u> -	- -	6422	-	- -	- -	- -
58	C113-1688 варіант 2	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.25x3,5 мм, Ecoplastik кількість: 0,929*23,6	м	21,9244	<u>188,37</u> -	- -	4130	-	- -	- -	- -
59	C113-1688 варіант 3	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.32x4,4 мм, Ecoplastik кількість: 0,938*51,6	м	48,4008	<u>274,10</u> -	- -	13267	-	- -	- -	- -
60	C113-1684 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.40x5,5 мм, Ecoplastik кількість: 0,937*1,6	м	1,4992	<u>250,81</u> -	- -	376	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	C113-1685 варіант 1	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.50x6,9 мм, Ekoplastik кількість: 0,946*1,4	м	1,3244	<u>425,63</u>	-	564	-	-	-	-
62	C113-1686 варіант 1	Труби поліпропіленові FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.63x8,6 мм, Ekoplastik кількість: 0,946*0,5	м	0,473	<u>636,91</u>	-	301	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					442315	73520	<u>16026</u>		<u>814,2</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					442315		<u>5780</u>		<u>65,58</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					352769				
		всього заробітна плата, грн.					79300				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41991				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					92,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12845				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>484306</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>484306</b>				
		<b>Розділ 6. Фасонні частини трубопроводів</b>									
63	C1534-24	В Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 125 мм, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	шт	10	<u>233,89</u>	-	2339	-	-	-	-
64	C1534-41	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 7 мм	шт	2	<u>928,47</u>	-	1857	-	-	-	-
65	C1534-48	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 250 мм, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 9 мм	шт	31	<u>1717,99</u>	-	53258	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	C1534-288	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 150x125 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 159x8-133x8 мм	шт	2	<u>251,58</u>	-	503	-	-	-	-
67	C1534-300	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 200x125 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 219x10-133x8 мм	шт	2	<u>447,55</u>	-	895	-	-	-	-
68	C1534-310	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 250x200 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 273x10-219x8 мм	шт	4	<u>780,02</u>	-	3120	-	-	-	-
69	C1534-198	Трійники штамповані перехідні із сталі марки 20, діаметр умовного проходу 200x125 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 219x10-133x8 мм	шт	2	<u>1502,03</u>	-	3004	-	-	-	-
70	C1534-203	Трійники штамповані перехідні із сталі марки 20, діаметр умовного проходу 250x150 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 273x10-159x6 мм	шт	2	<u>2388,12</u>	-	4776	-	-	-	-
71	C1534-150	Трійники штамповані рівнопрохідні із сталі марки 20, діаметр умовного проходу 125 мм, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 8 мм	шт	6	<u>669,62</u>	-	4018	-	-	-	-
72	C1534-157	Трійники штамповані рівнопрохідні із сталі марки 20, діаметр умовного проходу 250 мм, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 8 мм Т1	шт	2	<u>2013,28</u>	-	4027	-	-	-	-
73	C113-1862	Заглушка діам. 20 мм	шт	1	<u>3,70</u>	-	4	-	-	-	-
74	C113-1863	Заглушка діам. 25 мм	шт	1	<u>5,10</u>	-	5	-	-	-	-
75	C113-1867	Заглушка діам. 63 мм	шт	1	<u>85,40</u>	-	85	-	-	-	-
76	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	44	<u>5,58</u>	-	246	-	-	-	-
77	C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	5	<u>8,61</u>	-	43	-	-	-	-
78	C113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	11	<u>17,62</u>	-	194	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	1	<u>28,96</u>	-	29	-	-	-	-
80	C113-1709	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	2	<u>55,88</u>	-	112	-	-	-	-
81	C113-1776	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм	шт	2	<u>6,68</u>	-	13	-	-	-	-
82	C113-1778	Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм	шт	4	<u>8,04</u>	-	32	-	-	-	-
83	C113-1781	Перехід редукційний /редукція/ діам. 40x32 мм	шт	4	<u>15,59</u>	-	62	-	-	-	-
84	C113-1782 варіант 1	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50x25 мм	шт	2	<u>22,32</u>	-	45	-	-	-	-
85	C113-1783	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50x40 мм	шт	2	<u>25,34</u>	-	51	-	-	-	-
86	C113-1787	Перехід редукційний /редукція/ діам. 63x50 мм	шт	1	<u>51,65</u>	-	52	-	-	-	-
87	C113-1799	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20x1/2" мм	шт	2	<u>33,95</u>	-	68	-	-	-	-
88	C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	1	<u>8,44</u>	-	8	-	-	-	-
89	C113-1738	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм	шт	1	<u>12,35</u>	-	12	-	-	-	-
90	C113-1740	Трійник із поліпропілену діам. 40 мм	шт	1	<u>34,80</u>	-	35	-	-	-	-
91	C113-1746	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20 мм	шт	4	<u>13,08</u>	-	52	-	-	-	-
92	C113-1747	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20 мм	шт	7	<u>22,66</u>	-	159	-	-	-	-
93	C113-1756 варіант 1	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x20 мм	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
94	C113-1757	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x32 мм	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
95	C113-1758	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x40 мм T2	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
96	C113-1862	Заглушка діам. 20 мм	шт	1	<u>3,70</u>	-	4	-	-	-	-
97	C113-1863	Заглушка діам. 25 мм	шт	1	<u>5,10</u>	-	5	-	-	-	-
98	C113-1867	Заглушка діам. 63 мм	шт	1	<u>85,40</u>	-	85	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	31	<u>5,58</u>	-	173	-	-	-	-
100	C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	4	<u>8,61</u>	-	34	-	-	-	-
101	C113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	15	<u>17,62</u>	-	264	-	-	-	-
102	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	1	<u>28,96</u>	-	29	-	-	-	-
103	C113-1776	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм	шт	2	<u>6,68</u>	-	13	-	-	-	-
104	C113-1778	Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм	шт	4	<u>8,04</u>	-	32	-	-	-	-
105	C113-1781	Перехід редукційний /редукція/ діам. 40x32 мм	шт	4	<u>15,59</u>	-	62	-	-	-	-
106	C113-1783	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50x40 мм	шт	2	<u>25,34</u>	-	51	-	-	-	-
107	C113-1787	Перехід редукційний /редукція/ діам. 63x50 мм	шт	1	<u>51,65</u>	-	52	-	-	-	-
108	C113-1799	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20x1/2" мм	шт	2	<u>33,95</u>	-	68	-	-	-	-
109	C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	1	<u>8,44</u>	-	8	-	-	-	-
110	C113-1738	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм	шт	1	<u>12,35</u>	-	12	-	-	-	-
111	C113-1740	Трійник із поліпропілену діам. 40 мм	шт	1	<u>34,80</u>	-	35	-	-	-	-
112	C113-1746	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 25x20 мм	шт	4	<u>13,08</u>	-	52	-	-	-	-
113	C113-1747	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20 мм	шт	7	<u>22,66</u>	-	159	-	-	-	-
114	C113-1756 варіант 1	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x20 мм	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
115	C113-1757	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x32 мм	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
116	C113-1758	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x40 мм	шт	1	<u>139,72</u>	-	140	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					81082	-	-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн.					81082				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					81082				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>81082</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>81082</b>				
		<b>Розділ 7. Арматура повітропроводів</b>									
117	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,6*0,35*2	м2	0,42	<u>835,77</u> 797,46	<u>7,52</u> 2,39	351	335	<u>3</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>4,11</u> 0,01
118	& С130-231-1 варіант 1	Вставка гнучка канална прямокутного перерізу С-GKV-60-35	шт	2	<u>1076,33</u> -	- -	2153	-	- -	- -	- -
119	КБ20-13-18	Установлення клапанів перекидних периметром до 1000 мм кількість: 7+7+3+3+1	клапан	21	<u>357,57</u> 239,79	<u>7,52</u> 2,39	7509	5036	<u>158</u> 50	<u>2,8700</u> 0,0266	<u>60,27</u> 0,56
120	& С1630-925-1А варіант 1	Канальний універсальний клапан С-KVK-250	шт	7	<u>1279,30</u> -	- -	8955	-	- -	- -	- -
121	& С1110-194-Б варіант 1	Швидкороз'ємний монтажний хомут С-МК-250	шт	2	<u>194,21</u> -	- -	388	-	- -	- -	- -
122	& С1110-194-Б варіант 2	Швидкороз'ємний монтажний хомут С-МК-125	шт	2	<u>92,21</u> -	- -	184	-	- -	- -	- -
123	& С1630-925-1А варіант 3	Дросель-клапан з металевою ручкою 100x100 ДКп-100x100	шт	7	<u>562,24</u> -	- -	3936	-	- -	- -	- -
124	& С1630-925-1А варіант 4	Клапан каналний повітряний утеплений з ручним приводом С-GMK-С-60-35-HD	шт	3	<u>9118,51</u> -	- -	27356	-	- -	- -	- -
125	& С1630-925-1А варіант 5	Клапан круглий витратомір-відсікач К-RB	шт	3	<u>9554,56</u> -	- -	28664	-	- -	- -	- -
126	& С1630-925-1А варіант 6	Клапан протипожежний КРУ-1N 150x150	шт	1	<u>19318,51</u> -	- -	19319	-	- -	- -	- -
127	КБ20-13-10	Установлення клапанів пелюсткових до осьових вентиляторів до 4 номера	клапан	5	<u>893,59</u> 407,02	<u>11,29</u> 3,58	4468	2035	<u>56</u> 18	<u>4,8100</u> 0,0399	<u>24,05</u> 0,2
128	& С1630-925-1А варіант 2	Пелюстковий клапан надлишкового тиску КID 600x175	шт	5	<u>9341,38</u> -	- -	46707	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
129	КБ20-37-2	Установлення фільтрів аерозольних кількість: 0,688*0,455*5+0,653*9	м2	7,4422	<u>3210,42</u> 458,64	<u>161,78</u> 51,30	23893	3413	<u>1204</u> 382	<u>5,4200</u> 0,5719	<u>40,34</u> 4,26		
130	& С1630-103-3-1 варіант 1	Передфільтр розмірами 688x408x455мм ПФП-1000	шт	5	<u>14539,10</u> -	- -	72696	-	- -	- -	- -		
131	& С1630-103-3-1 варіант 2	Фільтр-поглинач діаметром 456мм ФПУ-200	шт	9	<u>43864,10</u> -	- -	394777	-	- -	- -	- -		
132	КБ18-4-1	Установлення секцій водопідігрівників швидкісних поверхнею нагріву однієї секції до 4 м2	секція	1	<u>770,25</u> 348,25	<u>269,65</u> 65,25	770	348	<u>270</u> 65	<u>4,0200</u> 0,7133	<u>4,02</u> 0,71		
133	С130-262 варіант 1	Н15=1,2 Н16=1,2 Теплообмінник С-VKO-70-40	шт	1	<u>69317,28</u> -	- -	69317	-	- -	- -	- -		
Разом прямі витрати по розділу 7							711443	11167	<u>1691</u> 516		<u>132,79</u> 5,74		
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							711443	698585	11683	6391	14,42	2005	<b>717834</b>
<b>Всього по розділу 7</b>							<b>717834</b>						
<b>Розділ 8. Повітророзподільвачі</b>													
134	КМ11-91-2	Установлення противибухового пристрою кількість: 4+3	шт	7	<u>523,93</u> 411,02	<u>49,83</u> 14,11	3668	2877	<u>349</u> 99	<u>4,8000</u> 0,1375	<u>33,6</u> 0,96		
135	& 1704-30003-1 варіант 1	Н15=1 Противовуховий пристрій К-UZC-8 кількість: 1+1+1+1	шт	4	<u>26283,77</u> -	- -	105135	-	- -	- -	- -		
136	& 1704-30003-1	Противовуховий пристрій К-MZS кількість: 1+1+1	шт	3	<u>4297,16</u> -	- -	12891	-	- -	- -	- -		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2 кількість: 2+7+6+2+2+9	ґрати	28	<u>203,88</u> 152,06	<u>28,58</u> 6,63	5709	4258	<u>800</u> 186	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>50,96</u> 2,09
138	& С111-1844-1-39-В1 варіант 1	Решітка 2535-1Ж 600x350	шт	2	<u>1071,40</u> -	- -	2143	-	- -	- -	- -
139	& С111-1844-1-39-В1 варіант 2	Решітка 2535-1Ж 200x150	шт	7	<u>288,04</u> -	- -	2016	-	- -	- -	- -
140	& С111-1844-1-39-В1 варіант 3	Решітка 2535-1Ж 100x100	шт	6	<u>195,22</u> -	- -	1171	-	- -	- -	- -
141	& С111-1844-1-39-В1 варіант 6	Решітка 2535-1Ж 150x100	шт	2	<u>289,57</u> -	- -	579	-	- -	- -	- -
142	& С111-1844-1-39-В1 варіант 5	Решітка 2535-1Ж 150x150	шт	2	<u>289,57</u> -	- -	579	-	- -	- -	- -
143	& С111-1844-1-39-В1 варіант 4	Решітка 2535-1Ж 400x250	шт	9	<u>593,02</u> -	- -	5337	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					139228	7135	<u>1149</u> 285		<u>84,56</u> 3,05
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					139228				
		-----									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>143059</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 9. Повітропроводи</b>									
		<b>В1</b>									
144	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,0025	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	200	32	<u>1</u> -	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>0,39</u> -
145	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,0096	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	800	188	<u>5</u> 2	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>2,3</u> 0,02
146	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,0421	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	3363	536	<u>15</u> 5	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>6,57</u> 0,05
		<b>В2</b>									
147	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм кількість: 5,02+0,46	100м2	0,0548	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	4567	1071	<u>28</u> 9	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>13,14</u> 0,1
148	КБ20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0242	<u>77441,02</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	1874	517	<u>14</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>6,34</u> 0,05
		<b>В3</b>									
149	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,0047	<u>85209,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	400	100	<u>3</u> 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,23</u> 0,01
150	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0023	<u>82906,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	191	49	<u>1</u> -	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>0,6</u> -
		<b>ВП1</b>									
151	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,0075	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	625	147	<u>4</u> 1	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>1,8</u> 0,01
152	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,2504	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	20003	3186	<u>91</u> 28	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>39,08</u> 0,31
153	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,0087	<u>77042,74</u> 10285,46	<u>372,49</u> 114,72	670	89	<u>3</u> 1	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>1,1</u> 0,01
		<b>П1</b>									
154	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм кількість: 2,79+0,15	100м2	0,0294	<u>85209,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	2505	628	<u>17</u> 6	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>7,7</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,5273	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	42123	6710	<u>192</u> 59	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>82,29</u> 0,66
156	КБ20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,1111	<u>77441,02</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	8604	2372	<u>65</u> 21	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>29,09</u> 0,23
		Разом прямі витрати по розділу 9					85925	15625	<u>439</u> 138		<u>191,63</u> 1,51
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					85925 69861 15763 8833 20,28 2819 <b>94758</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>94758</b>				
157	КБ26-27-1	<b>Розділ 10. Матеріали ізоляції</b> Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену кількість: 36,93+24,33	10 м2	6,126	<u>564,42</u> 564,42	-	3458	3458	-	<u>6,6700</u>	<u>40,86</u>
158	& С114-4-У-1 варіант 1	Рулонна фольгована теплоізоляція K-Flex ST AD+ALU 10x1000-20 кількість: 10,22*6,126	м2	62,60772	<u>1073,48</u> -	-	67208	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					70666	3458	-		<u>40,86</u>
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					70666 67208 3458 1743 3,76 523 <b>72409</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>72409</b>				
		<b>Розділ 11. Фасонні частини повітропроводів</b>									
		<b>В1</b>									
159	КБ20-3-11	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм кількість: 0,04+1,34	100м2	0,0138	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	1102	176	<u>5</u> 2	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>2,15</u> 0,02
160	КБ20-3-12	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,0006	<u>77042,74</u> 10285,46	<u>372,49</u> 114,72	46	6	-	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>0,08</u> -
161	КБ20-3-3	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм кількість: 0,4*0,05*2	100м2	0,0004	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	33	8	-	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>0,1</u> -
162	КБ20-3-11	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,0043	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	344	55	<u>2</u> -	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>0,67</u> 0,01
		<b>В2</b>									
163	КБ20-3-3	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм кількість: 0,1+0,2*0,2*2+0,54	100м2	0,0072	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	600	141	<u>4</u> 1	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>1,73</u> 0,01
164	КБ20-3-4	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм кількість: 0,02+0,63	100м2	0,0065	<u>77441,02</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	503	139	<u>4</u> 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,7</u> 0,01
		<b>В3</b>									
165	КБ20-3-2	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм кількість: 0,02+0,15*0,15	100м2	0,000425	<u>85209,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	36	9	-	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>0,11</u> -
166	КБ20-3-1	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0009	<u>82906,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	75	19	<u>1</u> -	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>0,24</u> -
		<b>ВП1</b>									
167	КБ20-3-4	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0005	<u>77441,02</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	39	11	-	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>0,13</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	КБ20-3-3	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм кількість: 0,05*0,3*2	100м2	0,0003	<u>83331,51</u> 19545,14	<u>510,16</u> 164,62	25	6	-	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>0,07</u> -
169	КБ20-3-11	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм кількість: 0,16+0,6*0,3	100м2	0,0034	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	272	43	1	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>0,53</u> -
170	КБ20-3-12	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм кількість: 0,05+0,7 П1	100м2	0,0075	<u>77042,74</u> 10285,46	<u>372,49</u> 114,72	578	77	3 1	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>0,95</u> 0,01
171	КБ20-3-2	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм кількість: 0,07+0,13+0,1*0,1+0,18	100м2	0,0039	<u>85209,38</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	332	83	2 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,02</u> 0,01
172	КБ20-3-11	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм кількість: 0,23+0,11+8,05+0,6*0,35*5+1,24	100м2	0,1068	<u>79884,12</u> 12725,13	<u>364,97</u> 112,33	8532	1359	39 12	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>16,67</u> 0,13
173	КБ20-3-4	Фасонні частини повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм кількість: 0,16+3,39+0,28+0,21+0,32	100м2	0,0436	<u>77441,02</u> 21347,17	<u>581,64</u> 187,29	3376	931	25 8	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>11,41</u> 0,09
		Разом прями витрати по розділу 11					15893	3063	86 26		<u>37,56</u> 0,29
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					15893				
		-----					12744				
							3089				
							1731				
							3,97				
							552				
							<b>17624</b>				
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>17624</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					2636900	165854	32851		<u>1896,7</u>
		Разом устаткування, грн.					545560		10297		<u>114,76</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					21425				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>566985</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					2091340				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1892635				
		всього заробітна плата, грн.					176151				
		Загальновиробничі витрати, грн.					94262				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					209,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					29091				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2185602</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>2752587</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>2220,69</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>205242</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04/ВК

на водопостачання та каналізація

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1083,034 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,67147 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 61,295 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Обладнання</b>											
1	КБ18-5-1	Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3 кількість: 1+1	шт	2	<u>5363,91</u> 1904,13	<u>546,85</u> 154,23	10728	3808	<u>1094</u> 308	<u>21,9800</u> 1,6551	<u>43,96</u> 3,31
2	& 1514-14043-1В варіант 1	Електричний бойлер Gorenje GBU 80 C6	шт	1	<u>8970,22</u> -	- -	8970	-	- -	- -	- -
3	& 1514-14043-1В варіант 4	Електричний бойлер ANDRIS RS 30/3 "Ariston"	шт	1	<u>5220,70</u> -	- -	5221	-	- -	- -	- -
4	КБ18-11-8	Установлення баків конденсаційних місткістю 2 м3	шт	3	<u>6060,21</u> 2155,68	<u>611,70</u> 172,23	18181	6467	<u>1835</u> 517	<u>27,8800</u> 1,8480	<u>83,64</u> 5,54
5	& 1514-14043-1В варіант 2	Накопичувальний бак гарячої води Elbi SAC 2000	шт	3	<u>192007,18</u> -	- -	576022	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					619122	10275	<u>2929</u>		<u>127,6</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					619122		825		8,85
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					605918				
		всього заробітна плата, грн.					11100				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5907				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1821				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>625029</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>625029</b>				
		<b>Розділ 2. Вузол лічильника</b>									
6	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>72,48</u>	<u>7,52</u>	72	59	<u>8</u>	<u>0,6700</u>	<u>0,67</u>
					58,71	2,39			2	0,0266	0,03
7	& C1630-1458-1	Лічильники холодної води крильчасті ЛК-20Х	шт	1	<u>975,97</u>	-	976	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
8	C1630-215	Вентилі прохідні муфтові латунні 15Б3р для води, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	2	<u>381,19</u>	-	762	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	КБ18-21-3	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм	10шт	0,1	<u>10565,17</u>	<u>1009,08</u>	1057	129	<u>101</u>	<u>14,9200</u>	<u>1,49</u>
					1292,52	264,45			26	2,9394	0,29
10	C1630-539	Клапани зворотні підйомні муфтові для води та пари, 16Б16к, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1	<u>340,75</u>	-	341	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>51,65</u>	-	52	33	-	<u>0,3600</u>	<u>0,36</u>
					33,29	-			-	-	-
12	C1630-113	Манометр вертикальний Gross	комплект	1	<u>512,02</u>	-	512	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
13	КБ16-7-5	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,04	<u>32141,68</u>	<u>606,60</u>	1286	198	<u>24</u>	<u>55,2700</u>	<u>2,21</u>
					4958,27	160,52			6	1,7283	0,07
14	КБ16-7-2	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,01	<u>21474,84</u>	<u>606,60</u>	215	50	<u>6</u>	<u>55,2700</u>	<u>0,55</u>
					4958,27	160,52			2	1,7283	0,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					5273	469	<u>139</u> 36		<u>5,28</u> 0,41
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					5273 4665 505 270 0,6 82 <b>5543</b>				
		----- <b>Всього по розділу 2</b>					<b>5543</b>				
		<b>Розділ 3. Водопровід В1</b>									
15	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,14	<u>31192,01</u> 24488,81	<u>4374,89</u> 2142,74	4367	3428	<u>612</u> 300	<u>268,9600</u> 24,7574	<u>37,65</u> 3,47
16	С113-1681 варіант 1	Труби поліпропіленові РН 16 для теплої і холодної води діам. 20х2,8 мм кількість: 0,899*14	м	12,586	<u>110,68</u> -	<u>-</u> -	1393	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,08	<u>23776,78</u> 19262,54	<u>2769,87</u> 1325,47	1902	1541	<u>222</u> 106	<u>211,5600</u> 15,2947	<u>16,92</u> 1,22
18	С113-1674 варіант 1	Труби поліпропіленові РН 10 для холодної води діам. 25х3,5 мм кількість: 0,929*8	м	7,432	<u>56,48</u> -	<u>-</u> -	420	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,15	<u>19581,65</u> 15678,81	<u>1742,92</u> 794,82	2937	2352	<u>261</u> 119	<u>172,2000</u> 9,1445	<u>25,83</u> 1,37
20	С113-1675 варіант 1	Труби поліпропіленові РН 10 для холодної води діам. 32х2,9 мм кількість: 0,938*15	м	14,07	<u>125,06</u> -	<u>-</u> -	1760	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	КБ16-14-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,3	<u>25380,48</u> 17949,18	<u>4113,79</u> 2054,20	7614	5385	<u>1234</u> 616	<u>200,0800</u> 23,7533	<u>60,02</u> 7,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C113-1677 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 50x6,9 мм кількість: 0,946*630	м	595,98	<u>222,66</u>	-	132701	-	-	-	-
23	C113-2155	Поліетиленові кульові крани діам. 25 мм	шт	12	<u>2260,10</u>	-	27121	-	-	-	-
24	C113-2154 варіант 2	Поліетиленові кульові крани діам. 16 мм	шт	14	<u>2022,16</u>	-	28310	-	-	-	-
25	C113-2154 варіант 3	Кульовий кран водорозбірний ф15	шт	2	<u>478,75</u>	-	958	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							209483	12706	<u>2329</u> 1141		<u>140,42</u> 13,19
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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							209483				
							194448				
							13847				
							7331				
							16,14				
							2242				
							<b>216814</b>				
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>216814</b>				
<b>Розділ 4. Водопровід Т3</b>											
26	C113-2154 варіант 2	Поліетиленові кульові крани діам. 16 мм	шт	7	<u>2022,16</u>	-	14155	-	-	-	-
27	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,17	<u>31192,01</u> 24488,81	<u>4374,89</u> 2142,74	5303	4163	<u>744</u> 364	<u>268,9600</u> 24,7574	<u>45,72</u> 4,21
28	C113-1681 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм кількість: 0,899*17	м	15,283	<u>110,68</u>	-	1692	-	-	-	-
29	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1,7	<u>297,86</u> 297,86	-	506	506	-	<u>3,5200</u>	<u>5,98</u>
30	& C111- 2002-5-4 варіант 1	Клей монтажний кількість: 0,0142*17	л	0,2414	<u>403,46</u>	-	97	-	-	-	-
31	& C1545- 319-2 варіант 1	Стрічка самоклеюча 3x50 кількість: 1,3814*17	м	23,4838	<u>4,47</u>	-	105	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
32	& C111-1867-15 варіант 1	Кліпса монтажна кількість: 3*17	шт	51	1,33	-	68	-	-	-	-	
33	& C1551-41-6 варіант 1	Очищувач клею кількість: 0,00031*17	л	0,00527	270,35	-	1	-	-	-	-	
34	& C1550-25-1-1Л варіант 1	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d22mm , товщ. 9мм кількість: 1,022*17	м	17,374	20,22	-	351	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 4							22278	4669	744 364		51,7 4,21	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							22278					
-----							16865					
							5033					
							2646					
							5,79					
							806					
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>24924</b>					
<b>Розділ 5. Каналізація К1</b>												
35	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,1	8891,05 8491,53	163,31 52,59	889	849	16 5	91,8400 0,5652	9,18 0,06	
36	C113-2227 варіант 2	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	10	166,15	-	1662	-	-	-	-	
37	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,14	9032,57 8855,82	79,74 25,28	1265	1240	11 4	95,7800 0,2700	13,41 0,04	
38	C113-2227 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	14	140,21	-	1963	-	-	-	-	
39	C113-2266	Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 110x110 мм	шт	1	37,69	-	38	-	-	-	-	
40	C113-2265	Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 110x50 мм	шт	1	27,65	-	28	-	-	-	-	
41	C113-2257	Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x110 мм	шт	7	37,69	-	264	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C113-2256	Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110x50 мм	шт	3	<u>27,65</u>	-	83	-	-	-	-
43	C113-2254	Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50x50 мм	шт	1	<u>15,23</u>	-	15	-	-	-	-
44	C113-2243	Коліна каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	5	<u>9,22</u>	-	46	-	-	-	-
45	C113-2235	Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	4	<u>9,22</u>	-	37	-	-	-	-
46	C113-2236	Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110 мм	шт	7	<u>20,12</u>	-	141	-	-	-	-
47	C113-2298	Ковпак вентиляційний із поліпропілену діам. 50 мм	шт	2	<u>97,57</u>	-	195	-	-	-	-
48	C113-2300 варіант 1	Клапан зворотний із поліпропілену діам. 110 мм	шт	3	<u>96,17</u>	-	289	-	-	-	-
49	C113-2291	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	3	<u>40,40</u>	-	121	-	-	-	-
50	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води	10компл.	0,4	<u>3485,13</u>	<u>238,76</u>	1394	1148	<u>96</u>	<u>31,9800</u>	<u>12,79</u>
		Умивальник CERSANIT Sanipa 550x400 мм			2868,93	78,95			32	0,8669	0,35
51	C130-646 варіант 1	Whita у комплекті з пляшковим сифоном та змішувачем	комплект	4	<u>1936,43</u>	-	7746	-	-	-	-
52	КБ17-4-1	Установлення пісуарів настінних [одиночних]	10компл.	0,1	<u>1838,72</u>	<u>180,73</u>	184	134	<u>18</u>	<u>15,2500</u>	<u>1,53</u>
					1336,36	59,33			6	0,6532	0,07
53	C130-529 варіант 1	Пісуар President Cersanit з сифоном та краном дозатором	шт	1	<u>2033,13</u>	-	2033	-	-	-	-
54	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,6	<u>5201,61</u>	<u>417,31</u>	3121	1938	<u>250</u>	<u>36,4100</u>	<u>21,85</u>
					3229,93	138,81			83	1,5210	0,91
55	C130-901 варіант 1	Унітаз керамічний з прямим випуском CERSANIT в комплекті з бачком та підводкою до змивного бачка L=0,5м	шт	6	<u>3510,03</u>	-	21060	-	-	-	-
56	КБ1-165-6	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	100м3	0,11583	<u>18663,72</u>	-	2162	2162	-	<u>261,8000</u>	<u>30,32</u>
		кількість: 2,7*2*1,43*1,5			18663,72	-			-	-	-
57	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,03861	<u>11513,92</u>	-	445	445	-	<u>165,2400</u>	<u>6,38</u>
		кількість: 2,7*2*1,43*1,5-2,7*2*1,43			11513,92	-			-	-	-
58	КБ18-11-9	Установлення баків конденсаційних місткістю 3 м3	шт	1	<u>15682,01</u>	<u>747,88</u>	15682	2397	<u>748</u>	<u>31,0000</u>	<u>31</u>
					2396,92	215,82			216	2,3085	2,31
59	& 1514-14043-1В варіант 3	Выгребная яма 4500 л	шт	1	<u>107795,98</u>	-	107796	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					168659	10313	<u>1139</u> 346		<u>126,46</u> 3,74
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					168659 157207 10659 6013 14,23 1976 <b>174672</b>				
		----- <b>Всього по розділу 5</b>					<b>174672</b>				
		<b>Розділ 6. К2Н</b>									
60	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>3103,68</u> 1846,95	<u>170,52</u> 46,77	3104	1847	<u>171</u> 47	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
61	С1630-1162 варіант 1	Насос дренажний Einhtll GH-DP 3730	шт	2	<u>3212,63</u> -	<u>-</u> -	6425	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,58	<u>19581,65</u> 15678,81	<u>1742,92</u> 794,82	11357	9094	<u>1011</u> 461	<u>172,2000</u> 9,1445	<u>99,88</u> 5,3
63	С113-1683 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм	м	58	<u>137,37</u> -	<u>-</u> -	7967	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	С1630-544	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	<u>264,12</u> -	<u>-</u> -	528	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	С113-1873-1В	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	2	<u>380,57</u> -	<u>-</u> -	761	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					30142	10941	<u>1182</u> 508		<u>121,2</u> 5,8
		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.					30142 18019 11449 5911 12,76 1775				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>36053</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>36053</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					1054957	49373	<u>8462</u>		<u>572,66</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1054957		3220		36,2
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					997122				
		всього заробітна плата, грн.					52593				
		Загальновиробничі витрати, грн.					28077				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					62,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8702				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1083034</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1083034</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>671,47</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>61295</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05/ЕТР  
на електротехнічні рішення**

**Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1066,799 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,11832 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 101,550 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>Відділ 1. Силове електрообладнання</b>													
<b>Розділ 1. АВР</b>													
1	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	<u>1538,70</u> 295,87	<u>182,19</u> 41,42	1539	296	<u>182</u> 41	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>3,2</u> 0,41		
2	1517-2342 варіант 1	Шафа АВР Konner&Sohnen KS ATS 4/63HD	шт	1	<u>19587,40</u> -	-	19587	-	-	-	-		
3	КМ6-407-1	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 1 т кількість: 158/1000	т	0,158	<u>133767,43</u> 56567,03	<u>24847,85</u> 9997,52	21135	8938	<u>3926</u> 1580	<u>611,8000</u> 88,3066	<u>96,66</u> 13,95		
4	2202-1010 варіант 1	Генератор у всепогодному кожусі IP54, Konner&Sohnen KS 13-2DEW 1/3 ATSR	шт	1	<u>382237,50</u> -	-	382238	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& C111-585-1	Масло синтетичне Konner&Sohnen SAE 10W-30	л	4	1735,44	-	6942	-	-	-	-
6	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	32931,01 24744,99	973,34 828,76	329	247	10 8	285,6400 9,7940	2,86 0,1
7	1504-1001 варіант 1	Вимикач автоматичний EB2S 160/3LA 40A	шт	1	4204,00	-	4204	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 1							435974	9481	4118 1629		102,72 14,46
Разом устаткування, грн.							406029				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							15945				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>421974</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							29945				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							16346				
всього заробітна плата, грн.							11110				
Загальновиробничі витрати, грн.							4937				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							9,38				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1304				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>34882</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>456855</b>				
<b>Розділ 2. ГРЩ</b>											
8	КМ8-573-5	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 900x600x500 мм	шт	1	959,97 295,87	225,67 52,87	960	296	226 53	3,2000 0,5180	3,2 0,52
9	1517-2244 варіант 1	Корпус металевий Ubox IP54 (A0260020024)	шт	1	8806,48	-	8806	-	-	-	-
10	& C1545-2-4 варіант 1	Шина нул. з ізол. на din-рейку BC-515	шт	1	76,19	-	76	-	-	-	-
11	& C1545-2-4 варіант 2	Шина з'єднувальна ШС-100-3/63	шт	1	679,12	-	679	-	-	-	-
12	& C1545-2-4 варіант 3	Din-рейка перфорована TS-35-0,8 100	шт	1	51,12	-	51	-	-	-	-
13	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	32931,01 24744,99	973,34 828,76	329	247	10 8	285,6400 9,7940	2,86 0,1
14	1504-1002 варіант 1	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, In=32A (ETIMAT-6/С 3р/32А)	шт	1	589,29	-	589	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А кількість: 4+5+9+3+7+1	100шт	0,29	<u>24954,86</u> 17742,54	<u>973,34</u> 828,76	7237	5145	<u>282</u> 240	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>60,09</u> 2,84
16	1504-1002 варіант 2	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, In=25А (ЕТИМАТ-6/С 3р/25А)	шт	4	<u>539,50</u> -	-	2158	-	-	-	-
17	1504-1002 варіант 3	Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, In=16А (ЕТИМАТ-6/С 1р/16А)	шт	5	<u>153,55</u> -	-	768	-	-	-	-
18	1504-1002 варіант 4	Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, In=6А (ЕТИМАТ-6/С 1р/6А)	шт	9	<u>170,15</u> -	-	1531	-	-	-	-
19	1504-1002 варіант 5	Автоматичний вимикач диференційного струму, In=16А (ЕТІ КЗС 2М-16А 0,03)	шт	3	<u>1489,85</u> -	-	4470	-	-	-	-
20	1504-1002 варіант 6	Автоматичний вимикач диференційного струму, In=6А (ЕТІ КЗС 2М-6А 0,03)	шт	7	<u>1539,65</u> -	-	10778	-	-	-	-
21	1504-1002 варіант 7	Незалежний розчіплювач (DA ЕТИМАТ 10АС)	шт	1	<u>344,45</u> -	-	344	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					38776	5688	<u>518</u> 301		<u>66,15</u> 3,46
		Разом устаткування, грн.					20638				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					809				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>21447</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					18138				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11932				
		всього заробітна плата, грн.					5989				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3087				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					939				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>21225</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>42674</b>				
		<b>Розділ 3. Щит розподільчий ЩП</b>									
22	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>663,91</u> 295,87	<u>139,10</u> 29,99	664	296	<u>139</u> 30	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
23	1517-2244 варіант 2	Корпус пластиковий, IP54 (13983 Kaedra Schnieder Electric)	шт	1	<u>2859,68</u> -	-	2860	-	-	-	-
24	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А кількість: 1+9+2	100шт	0,12	<u>24954,86</u> 17742,54	<u>973,34</u> 828,76	2995	2129	<u>117</u> 99	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>24,86</u> 1,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1504-1002 варіант 8	Вимикач навантаження кількість полюсів-3, Ін=25А (CLBS 25 3P)	шт	1	<u>672,30</u>	-	672	-	-	-	-
26	1504-1002 варіант 5	Автоматичний вимикач диференційного струму, Ін=16А (ETI KZS 2М-16А 0,03)	шт	9	<u>1489,85</u>	-	13409	-	-	-	-
27	1504-1002 варіант 4	Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, Ін=6А (ETIMAT-6/С 1р/6А)	шт	2	<u>170,15</u>	-	340	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							20940	2425	<u>256</u> 129		<u>28,06</u> 1,47
Разом устаткування, грн.							14421				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							565				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>14986</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							6519				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							3838				
всього заробітна плата, грн.							2554				
Загальновиробничі витрати, грн.							1313				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							2,87				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							398				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>7832</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>22819</b>				
<b>Розділ 4. Щит розподільчий ЩП</b>											
28	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>663,91</u> 295,87	<u>139,10</u> 29,99	664	296	<u>139</u> 30	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
29	1517-2244 варіант 3	Корпус пластиковий, IP54 (13982 Kaedra Schneider Electric)	шт	1	<u>1988,99</u>	-	1989	-	-	-	-
30	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А кількість: 1+1+3+1+1	100шт	0,07	<u>24954,86</u> 17742,54	<u>973,34</u> 828,76	1747	1242	<u>68</u> 58	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>14,5</u> 0,69
31	1504-1002 варіант 9	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, Ін=20А (ETIMAT-6/С 3р/20А)	шт	1	<u>531,20</u>	-	531	-	-	-	-
32	1504-1002 варіант 10	Вимикач автоматичний кількість полюсів-1, Ін=10А (ETIMAT-6/С 1р/10А)	шт	1	<u>161,85</u>	-	162	-	-	-	-
33	1504-1002 варіант 11	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, Ін=6А (ETIMAT-6/С 3р/6А)	шт	3	<u>581,00</u>	-	1743	-	-	-	-
34	1504-1002 варіант 12	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, Ін=10А (ETIMAT-6/С 3р/10А)	шт	1	<u>539,50</u>	-	540	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1504-1002 варіант 7	Незалежний розчіплювач (DA ETIMAT 10AC)	шт	1	344,45	-	344	-	-	-	-
36	KM8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	4	725,19 430,61	15,45 3,09	2901	1722	62 12	4,8000 0,0305	19,2 0,12
37	1504-1002 варіант 13	Магнітний пускач, Іn=9А (LE1D09M7)	шт	4	4085,60	-	16342	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							26963	3260	269 100		36,9 1,1
Разом устаткування, грн.							19662				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							771				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>20433</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							7301				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							3772				
всього заробітна плата, грн.							3360				
Загальновиробничі витрати, грн.							1707				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							513				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>9008</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>29442</b>				
Разом прямі витрати по відділу 1							522653	20854	5161 2159		233,83 20,49
Разом устаткування, грн.							460750				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							18090				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>478840</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							61903				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							35888				
всього заробітна плата, грн.							23013				
Загальновиробничі витрати, грн.							11045				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							22,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3154				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>72948</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по відділу 1</b>						<b>551791</b>				
		<b>Відділ 2. Світлотехнічна продукція</b>										
38	КБ21-18-7	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на підвісках [штангах], кількість ламп до 4 кількість: 24+10+15+5	100шт	0,54	<u>40218,01</u> 25182,07	<u>14196,22</u> 7415,92	21718	13598	<u>7666</u> 4005	<u>294,0800</u> 79,8583	<u>158,8</u> 43,12	
39	& С100-1507-1035 варіант 1	Світильник ДСП65В-40-103	шт	24	<u>3300,41</u> -	- -	79210	-	- -	- -	- -	
40	& С100-1507-1035 варіант 2	Світильник ДСП65В-40-113	шт	10	<u>7954,47</u> -	- -	79545	-	- -	- -	- -	
41	& С100-1507-1035 варіант 3	Світильник ДББ26У-12-102	шт	15	<u>1551,78</u> -	- -	23277	-	- -	- -	- -	
42	& С100-1507-1035 варіант 4	Світильник ДПП06У-8-211	шт	5	<u>6430,88</u> -	- -	32154	-	- -	- -	- -	
43	& С100-1507-1035 варіант 5	Світильник "ВИХІД" ДБ002ВСП-3-А-104	шт	5	<u>3463,13</u> -	- -	17316	-	- -	- -	- -	
44	& С100-1507-1035 варіант 6	Ліхтар акумуляторний WD-809Т	шт	1	<u>405,58</u> -	- -	406	-	- -	- -	- -	
		Разом прямі витрати по відділу 2						253626	13598	<u>7666</u> 4005		<u>158,8</u> 43,12
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						253626 232362 17603 9012 19,59 2723 <b>262638</b>				
		-----										
		<b>Всього по відділу 2</b>						<b>262638</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Відділ 3. Кабельно-провідникова продукція</b>									
45	КМ8-146-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,01	<u>9215,12</u> 1962,91	<u>4491,67</u> 1004,98	92	20	<u>45</u> 10	<u>22,4000</u> 11,1815	<u>0,22</u> 0,11
46	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2	100м	0,1	<u>1817,89</u> 1310,05	<u>257,96</u> 140,20	182	131	<u>26</u> 14	<u>16,2800</u> 1,5091	<u>1,63</u> 0,15
47	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	6,94	<u>1322,52</u> 981,73	<u>165,68</u> 93,61	9178	6813	<u>1150</u> 650	<u>12,2000</u> 1,0147	<u>84,67</u> 7,04
		кількість: 5+65+5+619									
48	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	4,85	<u>908,15</u> 692,04	<u>90,17</u> 51,82	4405	3356	<u>437</u> 251	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>41,71</u> 2,73
		кількість: 450+35									
49	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїртовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	1,7	<u>13693,47</u> 6263,79	<u>4530,20</u> 1257,29	23279	10648	<u>7701</u> 2137	<u>71,4800</u> 14,0637	<u>121,52</u> 23,91
50	& С1-1-1-6-36 варіант 1	Кабель КГнгд 5х6мм2 кількість: 1,02*1	м	1,02	<u>248,88</u> -	- -	254	-	- -	- -	- -
51	& С1-1-1-6-36 варіант 2	Кабель ВВГнгд 5х6мм2 кількість: 1,02*10	м	10,2	<u>190,71</u> -	- -	1945	-	- -	- -	- -
52	& С1-1-1-6-36 варіант 3	Кабель ВВГнгд 5х2,5мм2 кількість: 1,02*5	м	5,1	<u>78,63</u> -	- -	401	-	- -	- -	- -
53	& С1-1-1-6-36 варіант 4	Кабель ВВГнгд 5х1,5мм2 кількість: 1,02*65	м	66,3	<u>50,37</u> -	- -	3340	-	- -	- -	- -
54	& С1-1-1-6-36 варіант 5	Кабель ВВГнгд 3х4мм2 кількість: 1,02*5	м	5,1	<u>79,03</u> -	- -	403	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	& С1-1-1-6-36 варіант 6	Кабель ВВГнгд 3х2,5мм2 кількість: 1,02*619	м	631,38	49,19	-	31058	-	-	-	-
56	& С1-1-1-6-36 варіант 7	Кабель ВВГнгд 3х1,5мм2 кількість: 1,02*450	м	459	31,09	-	14270	-	-	-	-
57	& С1-1-1-6-36 варіант 8	Кабель ВВГнгд 2х1,5мм2 кількість: 1,02*35	м	35,7	21,25	-	759	-	-	-	-
58	& С1-1-1-6-36 варіант 9	Кабель FLAME FE180/E30 3х1,5мм2 кількість: 1,02*170	м	173,4	42,69	-	7402	-	-	-	-
59	КБ25-58-1	Прокладання заземлюючого кабеля, вага 1 м кабеля до 3 кг кількість: 15+10	100м	0,25	20430,65 1943,30	6127,99 1666,63	5108	486	1532 417	25,6000 14,9010	6,4 3,73
60	& С1-1-1-6-36 варіант 10	Кабель ПВЗ-нгд 1х2,5мм2 кількість: 1,02*15	м	15,3	13,48	-	206	-	-	-	-
61	& С1-1-1-6-36 варіант 11	Кабель КВВГ-нгд 14х1,5мм2 кількість: 1,02*10	м	10,2	136,04	-	1388	-	-	-	-
		Разом прями витрати по відділу 3					103670	21454	10891 3479		256,15 37,67
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					103670 71325 24933 12953 28,5 3963 <b>116623</b>				
		<b>Всього по відділу 3</b>					<b>116623</b>				
62	КБ21-22-9	<b>Відділ 4. Електромонтажні виробы</b> Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних  Н15=1	100шт	0,41	3963,46 3963,46	-	1625	1625	-	49,8800	20,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	& 1504-17090-1-1Н	Розетка штепсельна з заземлювальним IP54, накладна	шт	41	174,45	-	7152	-	-	-	-
64	КБ21-22-2	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних	100шт	0,18	5534,26 2199,45	-	996	396	-	27,6800	4,98
65	290902-55 варіант 1	Н15=1 Вимикач одноклавішний IP54	шт	18	145,31	-	2616	-	-	-	-
66	КБ21-22-3	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних	100шт	0,03	5662,99 2328,18	-	170	70	-	29,3000	0,88
67	290902-55 варіант 2	Н15=1 Вимикач двоклавішний IP54	шт	3	198,23	-	595	-	-	-	-
68	1504-17160	Коробка пластмасова для з'єднань та відгалужень неброньованих кабелів У409	шт	33	66,74	-	2202	-	-	-	-
69	КБ21-3-4	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 25 мм	100м	12,2	3016,64 1343,75	159,45 45,16	36803	16394	1945 551	16,2800 0,4400	198,62 5,37
70	С113-2127 варіант 1	Трубка гофрована 20 мм (КОПОС) кількість: 1,01*1220	м	1232,2	12,40	-	15279	-	-	-	-
71	С188888-5 варіант 1	Кліпса кріплення труби діам. 20мм (ІЕК)	шт	1135	3,21	-	3643	-	-	-	-
72	КБ21-2-2	Прокладання гофрованих труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,4	4901,99 3733,81	1114,48 444,22	1961	1494	446 178	46,4000 4,7484	18,56 1,9
73	С113-2128 варіант 1	Н15=1 Трубка гофрована 32мм (КОПОС) кількість: 1,01*40	м	40,4	24,32	-	983	-	-	-	-
74	С188888-5 варіант 2	Кліпса кріплення труби діам. 32мм (ІЕК)	шт	20	7,62	-	152	-	-	-	-
75	С1545-101 варіант 1	Ізострічка (синія , жовта, червона, зелена - по 5 штук довжиною 20м) кількість: 5*20*4	100м	4	6644,19	-	26577	-	-	-	-
76	С188888-8 варіант 1	Дюбель "Швидкий монтаж" 6х40мм (грибок) 20 упаковок по 100 шт. кількість: 20*100	шт	2000	0,49	-	980	-	-	-	-
77	С111-1764 варіант 1	Свердла 6х160	шт	10	42,01	-	420	-	-	-	-
78	КБ21-1-2	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 40 мм	100м	0,03	22024,64 6303,23	2707,69 1302,14	661	189	81 39	71,9300 14,6761	2,16 0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по відділу 4					102815	20168	<u>2472</u> 768		<u>245,65</u> 7,71
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					102815 80175 20936 11039 24,57 3417 <b>113854</b>				
		----- <b>Всього по відділу 4</b>					<b>113854</b>				
		<b>Відділ 5. Заземлення</b>									
79	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі	10 шт	0,1	<u>4846,62</u> 981,46	<u>3730,74</u> 593,04	485	98	<u>373</u> 59	<u>11,2000</u> 6,1915	<u>1,12</u> 0,62
80	С111-1809-3 варіант 1	Комплект заземлювача глибиною 15м "Galmar"	шт	1	<u>11139,84</u> -	- -	11140	-	- -	- -	- -
81	КБ25-58-1	Прокладання заземлюючого проводу, вага 1 м кабеля до 3 кг	100м	0,3	<u>20249,35</u> 1943,30	<u>6127,99</u> 1666,63	6075	583	<u>1838</u> 500	<u>25,6000</u> 14,9010	<u>7,68</u> 4,47
82	С157-254 варіант 1	Н15=1 Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВЗ-450, переріз 16 мм <sup>2</sup> кількість: 1,02*30	1000м	0,0306	<u>64803,21</u> -	- -	1983	-	- -	- -	- -
83	КБ21-3-6	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 50 мм	100м	0,2	<u>4155,38</u> 1551,75	<u>318,91</u> 90,31	831	310	<u>64</u> 18	<u>18,8000</u> 0,8800	<u>3,76</u> 0,18
84	С113-2127 варіант 2	Трубка гофрована 50 мм (КОПОС) кількість: 1,01*20	м	20,2	<u>28,74</u> -	- -	581	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по відділу 5					21095	991	<u>2275</u> 577		<u>12,56</u> 5,27
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					21095 17829 1568				



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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					799 1,73 240 <b>21894</b>				
		----- <b>Всього по відділу 5</b>					<b>21894</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					1003859	77065	<u>28465</u>		<u>906,99</u>
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b>					460750 18090 <b>478840</b>		10988		114,26
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					543109 437579 88053 44847 97,07 13497 <b>587956</b>				
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>1066799</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>1118,32</b> <b>101550</b>				

Склав

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06/ЕТР

на електротехнічні рішення (пусконаладжувальні роботи)

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 11,570 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,07391 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 9,010 тис. грн.  
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. КЛ 0,38 кВ</b>											
1	КП1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	7	48,16 48,16	- -	337	337	- -	0,4000 -	2,8 -
2	КП1-70-1	Випробування підвищеною напругою кабеля силового, напруга до 10 кВ	Випроб.	7	722,40 722,40	- -	5057	5057	- -	6,0000 -	42 -
3	КП1-60-4	Кабельні роботи. Визначення активного опору або робочої електричної ємності жили кабеля на напрузі до 35 кВ	Вимір.	7	240,80 240,80	- -	1686	1686	- -	2,0000 -	14 -
4	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	7	120,40 120,40	- -	843	843	- -	1,0000 -	7 -
5	КП1-62-16	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром	Вимір.	7	12,04 12,04	- -	84	84	- -	0,1000 -	0,7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					8007	8007	-		66,5
		Разом будівельні роботи, грн.					8007		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8007				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3308				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					804				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>11315</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>11315</b>				
6	КП1-61-1	<b>Розділ 2. Заземлення</b>									
		Пристрої, що заземлюють. Вимірювання	Вимір.	1	180,60	-	181	181	-	1,5000	1,5
		опору розтіканню струму заземлювача			180,60	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					181	181	-		1,5
		Разом будівельні роботи, грн.					181		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					181				
		Загальновиробничі витрати, грн.					75				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>256</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>256</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					8188	8188	-		68
		Разом будівельні роботи, грн.					8188		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8188				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3382				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					822				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>11570</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>11570</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>73,91</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>9010</b>				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08

на Система пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу. Система керування евакуюванням.

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

460,086 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

2,02252 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

216,065 тис. грн.

Середній розряд робіт

5,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Монтажні роботи</b>											
1	КМ10-667-2	Блок базовий приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>5146,55</u> 5144,90	<u>1,65</u> 0,21	5147	5145	<u>2</u> -	<u>60,8000</u> 0,0026	<u>60,8</u> -
		Н6=0 Н15=1									
2	& 1602-30046-4	Прилад приймально-контрольний пожежний Tiras Prime A	шт	1	<u>34221,01</u> -	- -	34221	-	- -	- -	- -
3	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	2	<u>60,21</u> 54,16	<u>6,05</u> 2,21	120	108	<u>12</u> 4	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>1,28</u> 0,05
		Н6=0 Н15=1									
4	& 1511-1002-1	Акумулятор 12В 7 Агод	шт	2	<u>714,74</u> -	- -	1429	-	- -	- -	- -
5	КМ10-667-5 прим.	Модуль цифрового автодозвона	шт	1	<u>793,71</u> 792,38	<u>1,33</u> 0,17	794	792	<u>2</u> -	<u>9,6000</u> 0,0021	<u>9,6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 & 1602-30048-1		H6=0 H15=1 Модуль підключення до мережі GSM M-GSM	шт	1	<u>3322,43</u>	-	3322	-	-	-	-
7	KM10-667-13 прим.	Модуль релейних мереж	шт	2	<u>509,87</u> 508,54	<u>1,33</u> 0,17	1020	1017	<u>3</u>	<u>6,4000</u> 0,0021	<u>12,8</u>
8 & 1504-15222-2		H6=0 H15=1 Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	<u>4186,37</u>	-	4186	-	-	-	-
9 & 1504-15222-1		Модуль адресний AM-Converter	шт	1	<u>1134,53</u>	-	1135	-	-	-	-
10	KM10-667-9	Прилад приймально-контрольний об'єктовий на 2 промені	шт	3	<u>2378,48</u> 2377,15	<u>1,33</u> 0,17	7135	7131	<u>4</u> 1	<u>28,8000</u> 0,0021	<u>86,4</u> 0,01
11 & 1602-30046-3		H6=0 H15=1 Пристрій для керування пожежогасінням ПУІЗ "Тірас-1X"	шт	1	<u>6283,21</u>	-	6283	-	-	-	-
12 & 1602-30046-1		Пристрій аварійного зупинення ПАЗ "Тірас"	шт	1	<u>621,97</u>	-	622	-	-	-	-
13 & 1602-30046-2		Пристрій ручного запуску ПРЗ "Тірас"	шт	1	<u>621,97</u>	-	622	-	-	-	-
14	KM10-99-6	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	<u>1842,19</u> 1487,66	<u>354,53</u> 79,80	1842	1488	<u>354</u> 80	<u>14,4000</u> 0,8896	<u>14,4</u> 0,89
15 & 1504-13247-1		H6=0 H15=1 Блок живлення БЖ 1230	шт	1	<u>6104,80</u>	-	6105	-	-	-	-
16	KM8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>60,21</u> 54,16	<u>6,05</u> 2,21	60	54	<u>6</u> 2	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
17 & 1511-1002-1		H6=0 H15=1 Акумулятор 12В 7 Агод	шт	1	<u>714,74</u>	-	715	-	-	-	-
18	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізоопний, світловий у нормальному виконанні	шт	18	<u>255,92</u> 254,27	<u>1,65</u> 0,21	4607	4577	<u>30</u> 4	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>57,6</u> 0,05
19 & 1602-30028-2 варіант 1		H6=0 H15=1 Сповіщувач димовий СПДОТА кількість: 18+2	шт	20	<u>446,24</u>	-	8925	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КМ10-668-1	Сповісчувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні кількість: 2+1+1  Н6=0 Н15=1	шт	4	<u>133,55</u> 127,14	<u>6,41</u> 0,80	534	509	<u>25</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>6,4</u> 0,04
21	& 1504-15418-2 варіант 1	Сповісчувач ручний СПРА кількість: 2+1	шт	3	<u>625,73</u> -	-	1877	-	-	-	-
22	& 1504-15418-1 варіант 1	Сповісчувач пожежний тепловий СПТА	шт	1	<u>821,57</u> -	-	822	-	-	-	-
23	& 1602-30050-В41 варіант 1	Сповісчувач СОМК 1-8 магніто-контактний накладний	шт	1	<u>184,10</u> -	-	184	-	-	-	-
24	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.  Н6=0 Н15=1	100шт	0,02	<u>13968,43</u> 12130,75	<u>1763,50</u> 470,99	279	243	<u>35</u> 9	<u>131,2000</u> 4,5967	<u>2,62</u> 0,09
25	& 1602-50133-1-10	Оповісчувач світлозвуковий "Порошок! Виходь!" ОС3-6	шт	1	<u>1023,26</u> -	-	1023	-	-	-	-
26	& 1602-50133-2	Оповісчувач світлозвуковий "Порошок! Не входити!" ОС3-5	шт	1	<u>1023,26</u> -	-	1023	-	-	-	-
27	КМ10-349-5	Монтаж дзвінка  Н6=0 Н15=1	шт	1	<u>135,39</u> 135,39	-	135	135	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
28	& 1602-30045-В17 варіант 1	Оповісчувач світлозвуковий ДЖМІЛЬ-2	шт	1	<u>1496,45</u> -	-	1496	-	-	-	-
29	КМ10-761-1	Апаратура гучномовного зв'язку типу ВЕЛЛЕЗ  Н6=0 Н15=1	комплект	1	<u>16065,92</u> 16065,92	-	16066	16066	-	<u>166,4000</u> -	<u>166,4</u> -
30	& 1602-20028-1	Комплекс оповіщення ВЕЛЛЕЗн-120-100	шт	1	<u>35218,22</u> -	-	35218	-	-	-	-
31	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС  Н6=0 Н15=1	шт	1	<u>3115,67</u> 3114,02	<u>1,65</u> 0,21	3116	3114	<u>2</u> -	<u>36,8000</u> 0,0026	<u>36,8</u> -





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
45	15091-1012 варіант 2	Кабель FTP CAT-5E 4x2x0,5 Cu PVC	1000м	0,05	<u>28035,32</u>	-	1402	-	-	-	-		
46	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3	<u>5201,87</u> 2808,66	<u>2384,20</u> 550,12	15606	8426	<u>7153</u> 1650	<u>32,8000</u> 6,1138	<u>98,4</u> 18,34		
47	& C1545-89-1	H6=0 H15=1 Кабельний канал 25x16	м	300	<u>27,90</u>	-	8370	-	-	-	-		
48	KM10-898-12	Коробка розподільна настінна для кабеля в пластмасовій оболонці	коробка	2	<u>587,74</u> 287,07	<u>300,67</u> 53,50	1175	574	<u>601</u> 107	<u>3,2000</u> 0,5704	<u>6,4</u> 1,14		
49	& C1515-25-1 варіант 1	H6=0 H15=1 Коробка вогнестійка розподільна TFB-105P 6x3.5mm	шт	2	<u>646,16</u>	-	1292	-	-	-	-		
50	& C1522-27-1-2	Припої, марка ПОС60 d=1мм (з флюсом)	кг	1	<u>1645,55</u>	-	1646	-	-	-	-		
51	& C113-1878-B6 варіант 1	Хомут 2,5x150мм нейлон	100шт	4	<u>38,56</u>	-	154	-	-	-	-		
52	& C1545-238-B2 варіант 1	Монтажна база (площадка) 27x27 двустор.	100шт	4	<u>336,65</u>	-	1347	-	-	-	-		
53	& C1522-27-1-1	Лента липка ізоляційна (чорна)	шт	3	<u>57,00</u>	-	171	-	-	-	-		
54	& C1545-44-B2 варіант 1	Саморіз	100шт	10	<u>35,98</u>	-	360	-	-	-	-		
55	& C1545-42-B1-1K варіант 1	Дюбель	100шт	10	<u>61,01</u>	-	610	-	-	-	-		
		Разом прямі витрати по розділу 1					261492	76886	<u>14848</u> 3442		<u>882,35</u> 37,5		
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальнопромислові витрати, грн. трудомісткість в загальнопромислових витратах, люд.год. заробітна плата в загальнопромислових витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					261492	169758	80328	38139	77,55	10785	<b>299631</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>299631</b>				
		<b>Розділ 2. Пусконаладжувальні роботи</b>										
56	КП1-77-1	Системи централізованого [диспетчерського] управління ділянками, що входять у загальний технологічний комплекс. Технологічний комплекс, що включає в себе керовані ділянки, у кількості до 5 шт	Комплекс	1	<u>10234,00</u> 10234,00	-	10234	10234	-	<u>85,0000</u>	<u>85</u>	
57	КП1-58-2	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	Ділянка	15	<u>3371,20</u> 3371,20	-	50568	50568	-	<u>28,0000</u>	<u>420</u>	
58	ПЖ5-1	Системи газового, порошкового пожежогасіння з електропуском	напрямок	1	<u>2145,53</u> 2145,53	-	2146	2146	-	<u>17,8200</u>	<u>17,82</u>	
59	КП2-13-7	Прилад введення програм	шт	1	<u>3010,00</u> 3010,00	-	3010	3010	-	<u>25,0000</u>	<u>25</u>	
60	ПЖ5-52	Сповіщувач пожежний димовий адресний	шт	18	<u>216,72</u> 216,72	-	3901	3901	-	<u>1,8000</u>	<u>32,4</u>	
61	ПЖ5-55	Сповіщувач пожежний тепловий, ручний адресний	шт	4	<u>85,48</u> 85,48	-	342	342	-	<u>0,7100</u>	<u>2,84</u>	
62	КП2-13-8	Прилад, пристрій програмування і налагодження	шт	3	<u>11678,80</u> 11678,80	-	35036	35036	-	<u>97,0000</u>	<u>291</u>	
63	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних	шт	3	<u>2769,20</u> 2769,20	-	8308	8308	-	<u>23,0000</u>	<u>69</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 2						113545	113545	-		<u>943,06</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:						113545				
		всього заробітна плата, грн.						113545				
		Загальновиробничі витрати, грн.						46910				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						82,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						11407				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>160455</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 2</b>						<b>160455</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						375037	190431	<u>14848</u> 3442		<u>1825,41</u> 37,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					375037 169758 193873 85049 159,61 22192 <b>460086</b>				
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>460086</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2022,52 216065				

Склав \_\_\_\_\_ Д.Г. Ткаченко  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив \_\_\_\_\_ Н.М. Евдокимова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	KM10-669-6	Монтаж джерела безперебійного живлення NJOY Aira 600	шт	1	<u>1766,85</u> 1148,29	<u>1,71</u> 0,21	1767	1148	<u>2</u> -	<u>12,8000</u> 0,0027	<u>12,8</u> -
		H15=1									
6	KM11-96-1	Установлення модуля SFP	шт	1	<u>141,63</u> 138,61	<u>3,02</u> 1,10	142	139	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
		H15=1									
7	KM10-99-7	Монтаж підсилювача	шт	1	<u>2490,65</u> 1983,55	<u>443,16</u> 99,75	2491	1984	<u>443</u> 100	<u>19,2000</u> 1,1120	<u>19,2</u> 1,11
		H15=1									
8	KM10-485-8	Монтаж антени ОД кількість: 1+1	антена	2	<u>1793,24</u> 1188,58	<u>240,80</u> 3,14	3586	2377	<u>482</u> 6	<u>14,4000</u> 0,0350	<u>28,8</u> 0,07
		H15=1									
9	KM10-485-16	Монтаж антен АО, ІД	антена	4	<u>1049,65</u> 812,35	- -	4199	3249	- -	<u>9,6000</u> -	<u>38,4</u> -
		H15=1									
10	KM11-96-1	Монтаж діляника сигналу 1/4	шт	1	<u>141,63</u> 138,61	<u>3,02</u> 1,10	142	139	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
		H15=1									
11	KP17-12-13	Установлення блока розеток 1U 19 на 8 розеток з выкл. ал. корп	100шт	0,01	<u>4289,69</u> 4259,85	- -	43	43	- -	<u>53,6100</u> -	<u>0,54</u> -
		H15=1									
12	& 1604-6035-1	Блок розеток 1U 19 на 8 розеток з выкл. ал. корп	шт	1	<u>1407,64</u> -	- -	1408	-	- -	- -	- -
13	KP17-14-1	Установлення шафи настінної CSV AV 9U-450	шт	1	<u>469,98</u> 260,26	<u>15,99</u> 10,44	470	260	<u>16</u> 10	<u>2,9700</u> 0,1130	<u>2,97</u> 0,11
		H15=1									
14	& 15097-27011-1	Шафа настінна CSV AV 9U-450	шт	1	<u>8771,44</u> -	- -	8771	-	- -	- -	- -
15	KM10-53-1	Кабель або провід живлення, що прокладається на проводотримачах, переріз 6 мм2	100 м	4,15	<u>2347,36</u> 1578,90	<u>398,84</u> 89,78	9742	6552	<u>1655</u> 373	<u>17,6000</u> 1,0008	<u>73,04</u> 4,15
		H15=1									
16	& 15095-2024-1	Кабель "кручена пара" UTP 5е КПВ-ВП (350) 4x2x0.51 кількість: 305+80+30	м	415	<u>24,59</u> -	- -	10205	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	KP17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	0,6	<u>74874,53</u> 6027,84	<u>53,84</u> 46,18	44925	3617	<u>32</u> 28	<u>67,9500</u> 0,4995	<u>40,77</u> 0,3
18 & 15095-2024-2		H15=1 Кабель 1/4 Драка	м	60	<u>294,89</u> -	-	17693	-	-	-	-
19	KM11-106-29	Монтаж роз'єма	шт	12	<u>661,42</u> 512,30	-	7937	6148	-	<u>4,8000</u> -	<u>57,6</u> -
20 & C1545-250-1		H15=1 Роз'єм 1 /4 Драка	шт	12	<u>768,74</u> -	-	9225	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису							136715	33278	<u>5522</u> 1325		<u>361,16</u> 13,76
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							136715				
-----											
<b>Всього по кошторису</b>							<b>152543</b>				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							<b>405,9</b>				
Кошторисна заробітна плата, грн.							<b>38914</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01/ЕП  
на зовнішні мережі електропостачання  
зовнішні мережі електропостачання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 109,201 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,17335 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 16,380 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*1*300	1000м3	0,45	<u>40564,65</u> 1340,83	<u>39223,82</u> 10470,75	18254	603	<u>17651</u> 4712	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>8,34</u> 49,53
2	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 кількість: 1,5*1*300-300*0,1	1000м3	0,42	<u>7210,51</u> -	<u>7210,51</u> 1504,12	3028	-	<u>3028</u> 632	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 6,37
3	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг кількість: 300-77	100 м	2,23	<u>4812,09</u> 1542,29	<u>599,44</u> 163,03	10731	3439	<u>1337</u> 364	<u>17,6000</u> 1,5792	<u>39,25</u> 3,52
4	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,77	<u>2821,78</u> 1402,08	<u>558,08</u> 158,04	2173	1080	<u>430</u> 122	<u>16,0000</u> 1,5400	<u>12,32</u> 1,19
5	& С154-15-31 варіант 2	Кабель АВБ6Шв - 4х50	м	220	<u>226,27</u> -	<u>-</u> -	49779	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С154-15-31 варіант 1	Кабель АВБбШв - 3х4	м	80	<u>52,59</u>	-	4207	-	-	-	-
7	КБ21-3-7	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 70 мм	100м	0,6	<u>4955,33</u> 2101,47	<u>518,22</u> 146,75	2973	1261	<u>311</u> 88	<u>25,4600</u> 1,4300	<u>15,28</u> 0,86
8	& С1-145-100 варіант 1	Труба гнучка гофрована 63мм 121963 ДКС кількість: 1,01*60	м	60,6	<u>65,18</u>	-	3950	-	-	-	-
9	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	2	<u>330,87</u> 297,94	<u>32,93</u> 9,42	662	596	<u>66</u> 19	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>6,8</u> 0,18
10	С111-1721-11А варіант 1	Стрічка сигнальна	м	200	<u>11,10</u>	-	2220	-	-	-	-
11	КМ8-144-4	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм <sup>2</sup>	100 шт	0,02	<u>3044,76</u> 2440,11	<u>58,75</u> 9,37	61	49	<u>1</u>	<u>27,2000</u> 0,1090	<u>0,54</u>
12	& С1115-1433-1 варіант 1	Муфта кінцева термоусаджувальна 35-50мм <sup>2</sup> КВТтп-5х(35-50)-1	шт	2	<u>785,40</u>	-	1571	-	-	-	-
13	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу	100 м	0,2	<u>8647,83</u> 5468,11	<u>49,83</u> 14,11	1730	1094	<u>10</u> 3	<u>62,4000</u> 0,1375	<u>12,48</u> 0,03
14	С157-251 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВЗ-450, переріз 6 мм <sup>2</sup> кількість: 1,02*20	1000м	0,0204	<u>26153,16</u>	-	534	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					101873	8122	<u>22834</u> 5940		<u>95,01</u> 61,68
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					101873 70917 14062 7328 16,66 2318 <b>109201</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>109201</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>173,35</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						<b>16380</b>				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталіне, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01/ТМ  
на зовнішні теплові мережі  
зовнішні мережі**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1626,778 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,64876 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 138,003 тис. грн.  
Середній розряд робіт 2,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>Розділ 1. Теплова мережа</b>													
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 кількість: 1,2*0,9*220	100м3	2,376	<u>18522,35</u> 18522,35	-	44009	44009	-	<u>261,8000</u>	<u>622,04</u>		
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 кількість: 1,2*0,9*220-0,15*220-36	100м3	1,686	<u>11513,92</u> 11513,92	-	19412	19412	-	<u>165,2400</u>	<u>278,59</u>		
3	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	3,6	<u>16479,57</u> 1238,85	-	59326	4460	-	<u>16,3200</u>	<u>58,75</u>		
4	КМ8-143-5	Покрівання трубопроводів прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	2,2	<u>330,87</u> 297,94	<u>32,93</u> 9,42	728	655	<u>73</u> 21	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>7,48</u> 0,2		
5	С111-1721-11В	Стрічка сигнальна "Теплові мережі" кількість: 1,05*220	м	231	<u>15,24</u>	-	3520	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
6	KB24-10-1	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], температурі 150 град.С	1000м	0,22	<u>280225,61</u> 111663,72	<u>100601,66</u> 17973,50	61650	24566	<u>22132</u> 3954	<u>1226,4000</u> 196,0077	<u>269,81</u> 43,12		
7	C113-911 варіант 2	Попередньоізована труба Rehau Rauvitherm Duo SDR 11 40 ф50+50/175 кількість: 1,005*220/1000	км	0,2211	<u>4870845,</u> 64	-	1076944	-	-	-	-		
8	& C113-10000-1-Н варіант 2	Фітинг (зажимний) різьбовий для РЕ-Х труб 50x4,6x1 1/2" АWНA0400 54	шт	4	<u>809,13</u>	-	3237	-	-	-	-		
9	& C1111-43-36-6 варіант 3	Прохід крізь стіну для зовнішнього кожуху 175м АНЕН175	шт	2	<u>1219,47</u>	-	2439	-	-	-	-		
10	& C1111-43-36-6 варіант 2	Термоусадковий ковпак для подвійних труб 180-160/2x50-40	шт	2	<u>3618,16</u>	-	7236	-	-	-	-		
11	KB22-38-1	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм	шт	2	<u>535,36</u> 206,40	<u>265,74</u> 30,92	1071	413	<u>531</u> 62	<u>2,0800</u> 0,3447	<u>4,16</u> 0,69		
12	KB22-9-3	Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 100 мм кількість: 4*3	1000м	0,012	<u>689594,69</u> 46211,51	<u>36217,55</u> 5767,62	8275	555	<u>435</u> 69	<u>499,8000</u> 65,1129	<u>6</u> 0,78		
13	KB22-14-3	Нанесення посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 100 мм	1000м	0,012	<u>101455,43</u> 22851,70	<u>3975,87</u> 746,13	1217	274	<u>48</u> 9	<u>257,6000</u> 8,3414	<u>3,09</u> 0,1		
		Разом прямі витрати по розділу 1					1289064	94344	<u>23219</u> 4115		<u>1249,92</u> 44,89		
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1289064	1171501	98459	57352	145,16	20182	<b>1346416</b>
		-----											
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1346416</b>						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 2. Існуючий тепловий пункт школи</b>									
14	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>3103,68</u> 1846,95	<u>170,52</u> 46,77	3104	1847	<u>171</u> 47	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
15	15011-184 варіант 1	Насос циркуляційний (основний) MAGNA3 32-100	шт	1	<u>42807,00</u>	-	42807	-	-	-	-
16	15011-184 варіант 2	Насос циркуляційний (резервний) MAGNA3 32-100	шт	1	<u>42807,00</u>	-	42807	-	-	-	-
17	С113-2157 варіант 1	Кульовий кран діам. 40 мм	шт	3	<u>2524,52</u>	-	7574	-	-	-	-
18	С1630-545	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 40 мм	шт	1	<u>264,17</u>	-	264	-	-	-	-
19	С113-1830 варіант 1	Фітинг роз'ємний "Американка" Ду 40	шт	3	<u>714,18</u>	-	2143	-	-	-	-
20	& С182-44-146 варіант 1	Різьба приварна Ду40	шт.	10	<u>43,90</u>	-	439	-	-	-	-
21	КБ18-21-3	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм	10шт	0,1	<u>10565,17</u> 1292,52	<u>1009,08</u> 264,45	1057	129	<u>101</u> 26	<u>14,9200</u> 2,9394	<u>1,49</u> 0,29
22	КБ46-30-3	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 500 см <sup>2</sup>	100шт	0,01	<u>25316,64</u> 13961,18	<u>11355,46</u> 3335,06	253	140	<u>113</u> 33	<u>157,3800</u> 38,2360	<u>1,57</u> 0,38
23	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравлічним випробуванням	1000м	0,024	<u>23180,09</u> 21284,99	<u>1279,16</u> 146,88	556	511	<u>31</u> 4	<u>245,7000</u> 1,5461	<u>5,9</u> 0,04
24	С113-1694	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 63x10,5 мм	м	24	<u>371,36</u>	-	8913	-	-	-	-
25	С113-1718	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	8	<u>116,59</u>	-	933	-	-	-	-
26	С113-1710	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	12	<u>104,43</u>	-	1253	-	-	-	-
27	КБ16-6-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,04	<u>28016,44</u> 4321,06	<u>566,46</u> 153,60	1121	173	<u>23</u> 6	<u>48,7100</u> 1,6512	<u>1,95</u> 0,07
		Разом прямі витрати по розділу 2					113224	2800	<u>439</u> 116		<u>32,23</u> 1,28
		Разом устаткування, грн.					85614				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3362				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>88976</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					27610				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	K585521-Л001 варіант 1	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>875,75</u>	-	876	-	-	-	-
39	KB16-7-7	Прокладання трубопроводів водогостачання зі сталевих водогазопровідних труб діаметром 65 мм кількість: 0,2*2	100м	0,004	<u>10766,92</u> 7794,04	<u>2061,75</u> 476,91	43	31	<u>8</u> 2	<u>91,0200</u> 5,2270	<u>0,36</u> 0,02
40	C113-19	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 65 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,4	<u>401,03</u>	-	160	-	-	-	-
41	KB46-30-3	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 500 см2	100шт	0,02	<u>25316,64</u> 13961,18	<u>11355,46</u> 3335,06	506	279	<u>227</u> 67	<u>157,3800</u> 38,2360	<u>3,15</u> 0,76
42	KB22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра діаметром 800 мм	1 футляр	2	<u>3001,13</u> 1067,77	<u>688,13</u> 56,42	6002	2136	<u>1376</u> 113	<u>12,7800</u> 0,5859	<u>25,56</u> 1,17
43	& C113-84-1 варіант 1	Трійник Rehau Rauvitherm з внутрішнім різьбленням на бічному проході REHAU SDR 11 50x4,6-RP3/4-50x4,6	шт.	2	<u>3514,18</u>	-	7028	-	-	-	-
44	& C113-10000-1-Н варіант 2	Фітинг (зажимний) різьбовий для PE-X труб 50x4,6x1 1/2" AWHN0400 54	шт	8	<u>809,13</u>	-	6473	-	-	-	-
45	& C1111-43-36-6 варіант 3	Прохід крізь стіну для зовнішнього кожуху 175м AHEN175	шт	2	<u>1219,47</u>	-	2439	-	-	-	-
46	& C1111-43-36-6 варіант 2	Термоусадковий ковпак для подвійних труб 180-160/2x50-40	шт	2	<u>3618,16</u>	-	7236	-	-	-	-
47	C113-2154	Поліетиленові кульові крани діам. 20 мм	шт	2	<u>2260,10</u>	-	4520	-	-	-	-
48	C113-2157 варіант 1	Кульовий кран діам. 40 мм	шт	4	<u>2524,52</u>	-	10098	-	-	-	-
49	C113-1830 варіант 1	Фітинг роз'ємний "Американка" Ду 40	шт	4	<u>714,18</u>	-	2857	-	-	-	-
50	KB16-7-2	Прокладання трубопроводів водогостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,1	<u>29134,84</u> 4958,27	<u>606,60</u> 160,52	2913	496	<u>61</u> 16	<u>55,2700</u> 1,7283	<u>5,53</u> 0,17
		Разом прямі витрати по розділу 3					154846	10950	<u>10048</u> 2756		<u>129,62</u> 25,96
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					154846				

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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					133848 13706 7214 16,79 2334 <b>162060</b>				
		----- <b>Всього по розділу 3</b>					<b>162060</b>				
	Порядок, п.3.14	Разом прями витрати по кошторису  Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b> Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 44488 x 0,007, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1557134  85614 3362 <b>88976</b> 1471520  1329720 115081 65971 164,86 22922 311 <b>1537802</b>	108094	<u>33706</u> 6987		<u>1411,77</u> 72,13
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>1626778</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>1648,76</b> <b>138003</b>				

Склав

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02/ЗВК  
на зовнішні мережі водопостачання і каналізації  
зовнішні мережі**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1323,996 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,69704 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 63,154 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. В1</b>									
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*1,5*179	1000м3	0,40275	<u>40564,65</u> 1340,83	<u>39223,82</u> 10470,75	16337	540	<u>15797</u> 4217	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>7,46</u> 44,33
2	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 402,75-0,05*179-40,7	1000м3	0,3531	<u>8407,14</u> -	<u>8407,14</u> 1753,74	2969	-	<u>2969</u> 619	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 6,24
3	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	4,07	<u>16479,57</u> 1238,85	<u>-</u> -	67072	5042	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>66,42</u> -
4	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,179	<u>22286,77</u> 20756,55	<u>1040,58</u> 115,16	3989	3715	<u>186</u> 21	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>42,89</u> 0,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50x3 мм кількість: 1,01*179	м	180,79	<u>62,53</u>	-	11305	-	-	-	-
6	C113-1709 варіант 2	Коліно 90 град. із поліетилену діам. 50 мм	шт	4	<u>55,88</u>	-	224	-	-	-	-
7	C113-1717 варіант 2	Коліно 45 град. із поліетилену діам. 50 мм	шт	2	<u>53,24</u>	-	106	-	-	-	-
8	C113-1717 варіант 1	Коліно 30 град. із поліетилену діам. 50 мм	шт	2	<u>53,24</u>	-	106	-	-	-	-
9	C113-2157	Поліетиленові кульові крани діам. 40 мм	шт	1	<u>2524,52</u>	-	2525	-	-	-	-
10	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,005	<u>54166,26</u> 33840,98	<u>17969,52</u> 5675,17	271	169	<u>90</u> 28	<u>395,2000</u> 65,6365	<u>1,98</u> 0,33
11	C113-1383	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160x9,5 мм кількість: 1,01*5	м	5,05	<u>664,19</u>	-	3354	-	-	-	-
12	КБ22-1-3	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 200 мм (футляр) кількість: 2*4	1000м	0,008	<u>424033,61</u> 41247,97	<u>51628,08</u> 7968,61	3392	330	<u>413</u> 64	<u>481,7000</u> 90,8656	<u>3,85</u> 0,73
Разом прями витрати по розділу 1							111650	9796	<u>19455</u> 4949		<u>122,6</u> 51,85
Разом будівельні роботи, грн.							111650				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							82399				
всього заробітна плата, грн.							14745				
Загальновиробничі витрати, грн.							7758				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							17,9				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2489				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>119408</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>119408</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 2. К1</b>									
13	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*1,5*(93+12)	1000м3	0,23625	<u>40564,65</u> 1340,83	<u>39223,82</u> 10470,75	9583	317	<u>9266</u> 2474	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>4,38</u> 26
14	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 236,25-0,16*93-0,1*12-36,7	1000м3	0,18347	<u>8407,14</u> -	<u>8407,14</u> 1753,74	1542	-	<u>1542</u> 322	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 3,24
15	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	3,67	<u>16479,57</u> 1238,85	<u>-</u> -	60480	4547	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>59,89</u> -
16	КБ22-12-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з пневматичним випробуванням	1000м	0,093	<u>80745,89</u> 42605,71	<u>38140,18</u> 11520,41	7509	3962	<u>3547</u> 1071	<u>486,2000</u> 132,3365	<u>45,22</u> 12,31
17	С113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160х4 мм кількість: 1,01*93	м	93,93	<u>333,08</u> -	<u>-</u> -	31286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ22-12-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з пневматичним випробуванням	1000м	0,012	<u>66074,86</u> 35244,79	<u>30830,07</u> 9263,92	793	423	<u>370</u> 111	<u>402,2000</u> 106,3570	<u>4,83</u> 1,28
19	С113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм кількість: 1,01*12	м	12,12	<u>176,74</u> -	<u>-</u> -	2142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КБ22-1-3	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 200 мм (футляр)	1000м	0,004	<u>424033,61</u> 41247,97	<u>51628,08</u> 7968,61	1696	165	<u>207</u> 32	<u>481,7000</u> 90,8656	<u>1,93</u> 0,36
		Разом прямі витрати по розділу 2					115031	9414	<u>14932</u> 4010		<u>116,25</u> 43,19
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					115031 90685 13424 6981 15,87 2206 <b>122012</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>122012</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 3. К1Н</b>									
21	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*1,5*57	1000м3	0,12825	<u>40564,65</u> 1340,83	<u>39223,82</u> 10470,75	5202	172	<u>5030</u> 1343	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>2,38</u> 14,11
22	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 128,25-0,1*57-14,7	1000м3	0,10785	<u>8407,14</u> -	<u>8407,14</u> 1753,74	907	-	<u>907</u> 189	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,91
23	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,47	<u>16479,57</u> 1238,85	<u>-</u> -	24225	1821	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>23,99</u> -
24	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 75 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,057	<u>23180,09</u> 21284,99	<u>1279,16</u> 146,88	1321	1213	<u>73</u> 8	<u>245,7000</u> 1,5461	<u>14</u> 0,09
25	С113-1695	Труби поліпропіленові РN 20 для гарячої води і опалення діам. 75x12,5 мм кількість: 1,01*57	м	57,57	<u>550,61</u> -	<u>-</u> -	31699	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	С113-1711	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 75 мм	шт	4	<u>223,56</u> -	<u>-</u> -	894	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	С113-1719 варіант 1	Коліно 60 град. із поліпропілену діам. 75 мм	шт	1	<u>242,58</u> -	<u>-</u> -	243	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	С130-1192-1А варіант 1	Втулка під фланець д.75, фланець проточений під втулку д.75	шт	1	<u>603,88</u> -	<u>-</u> -	604	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>3103,68</u> 1846,95	<u>170,52</u> 46,77	3104	1847	<u>171</u> 47	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
30	С1630-1162 варіант 2	Каналізаційна насосна станція Р Base	шт	1	<u>815833,88</u> -	<u>-</u> -	815834	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					884033	5053	<u>6181</u> 1587		<u>61,69</u> 16,61
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					884033				
							872799				
							6640				
							3378				
							7,51				
							1045				
							<b>887411</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>887411</b>				
		<b>Розділ 4. Інші роботи</b>										
31	КБ16-27-6	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	шт	1	<u>3023,33</u> 829,82	<u>105,60</u> 25,63	3023	830	<u>106</u> 26	<u>9,2500</u> 0,2824	<u>9,25</u> 0,28	
32	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2959,72</u> 2279,66	<u>120,00</u> 34,00	2960	2280	<u>120</u> 34	<u>26,9400</u> 0,3362	<u>26,94</u> 0,34	
		Разом прями витрати по розділу 4						5983	3110	<u>226</u> 60		<u>36,19</u> 0,62
		Разом будівельні роботи, грн.						5983				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						2647				
		всього заробітна плата, грн.						3170				
		Загальновиробничі витрати, грн.						1625				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						3,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						495				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>7608</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 4</b>						<b>7608</b>				
		<b>Розділ 5. Колодязі каналізаційні</b>										
33	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: (0,94+0,94+1+1,16+0,87+0,87+1,05+1,1+0,53)*2	1000м3	0,01692	<u>40564,65</u> 1340,83	<u>39223,82</u> 10470,75	686	23	<u>663</u> 177	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>0,31</u> 1,86	
34	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 0,94+0,94+1+1,16+0,87+0,87+1,05+1,1+0,53	1000м3	0,00846	<u>8407,14</u> -	<u>8407,14</u> 1753,74	71	-	<u>71</u> 15	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,15	
35	КБ6-35-3	Улаштування лотків між емкісними спорудами при товщині стін понад 100 мм кількість: 0,36*8	100 м3	0,0288	<u>750158,92</u> 102933,60	<u>73024,73</u> 25218,10	21605	2964	<u>2103</u> 726	<u>1232,0000</u> 222,5080	<u>35,48</u> 6,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах кількість: 0,18*9+0,08*1+0,167*2+0,24*6+0,1*9+0,02*26+0,05*1	10м3	0,4944	<u>35681,51</u> 11559,11	<u>19104,91</u> 5140,23	17641	5715	<u>9445</u> 2541	<u>141,7600</u> 47,7098	<u>70,09</u> 23,59
37	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	9	<u>2318,46</u>	-	20866	-	-	-	-
38	С1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм кількість: 0,5*9	м3	4,5	<u>4148,44</u>	-	18668	-	-	-	-
39	К585521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	9	<u>1841,18</u>	-	16571	-	-	-	-
40	К585521-Л003	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>943,42</u>	-	943	-	-	-	-
41	К585521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1311,57</u>	-	2623	-	-	-	-
42	К585521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6	<u>1821,69</u>	-	10930	-	-	-	-
43	К585521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	9	<u>1540,64</u>	-	13866	-	-	-	-
44	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	26	<u>533,90</u>	-	13881	-	-	-	-
45	К585521-Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>844,13</u>	-	844	-	-	-	-
46	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції бітумною мастикою кількість: 5,34+5,34+5,57+6,22+5,06+5,06+5,78+6+3,68	100 м2	0,4805	<u>12236,05</u> 4309,53	-	5879	2071	-	<u>48,5800</u>	<u>23,34</u>
47	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції "Penitron"	100 м2	0,4605	<u>58460,09</u> 4309,53	-	26921	1985	-	<u>48,5800</u>	<u>22,37</u>
48	С111-1788	Скоби ходові	шт	36	<u>196,99</u>	-	7092	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					179087	12758	<u>12282</u> 3459		<u>151,59</u> 32,01
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					179087				154047 16217

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					8471 19,6 2723 <b>187558</b>				
		----- <b>Всього по розділу 5</b>					<b>187558</b>				
		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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1295784  1295784  1202577 54196 28212 64,44 8958 <b>1323996</b>	40131	<u>53076</u> 14065		<u>488,32</u> 144,28
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>1323996</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>697,04</b> <b>63154</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1  
26-07

**Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01/ГП  
на благоустрій території  
благоустрій території**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2825,404 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,90745 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 175,704 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Тип 1</b>									
1	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,54	<u>52179,76</u> 1056,46	<u>47313,12</u> 7626,19	28177	570	<u>25549</u> 4118	<u>14,6000</u> 66,8696	<u>7,88</u> 36,11
2	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,08	<u>3006,47</u> 1458,89	<u>1547,58</u> 448,47	3247	1576	<u>1671</u> 484	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>19,83</u> 5,53
3	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,81	<u>162252,54</u> 1142,79	<u>8492,05</u> 1096,81	131425	926	<u>6879</u> 888	<u>14,7800</u> 9,3659	<u>11,97</u> 7,59
4	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,54	<u>56319,16</u> 3208,26	<u>5931,46</u> 935,98	30412	1732	<u>3203</u> 505	<u>43,4900</u> 8,0912	<u>23,48</u> 4,37
5	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,54	<u>21779,37</u> 2476,56	<u>18039,81</u> 3248,12	11761	1337	<u>9741</u> 1754	<u>32,0300</u> 29,5618	<u>17,3</u> 15,96
6	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,54	<u>15788,81</u> 2187,38	<u>12759,43</u> 2340,34	8526	1181	<u>6890</u> 1264	<u>28,2900</u> 21,3270	<u>15,28</u> 11,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7	КБ27-13-4	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	-0,54	<u>1777,06</u>	<u>1440,26</u> 216,17	-960	-	<u>-778</u> -117	-	<u>-</u> 2,1632	<u>-</u> -1,17
8	С1421-9454	Н1=4 Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше кількість: (189-12,6*3)/1000	м3	81,648	<u>1786,28</u>	-	145846	-	-	-	-	
9	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше кількість: (204-12,6)/1000	м3	103,356	<u>1907,93</u>	-	197196	-	-	-	-	
10	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л кількість: 0,42/1000	1 т	0,2268	<u>21945,71</u>	<u>235,28</u> 49,01	4977	-	<u>53</u> 11	-	<u>-</u> 0,5225	<u>-</u> 0,12
11	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,54	<u>775250,13</u> 1250,48	<u>13622,47</u> 1973,05	418635	675	<u>7356</u> 1065	<u>15,1500</u> 17,1541	<u>8,18</u> 9,26	
12	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л кількість: 0,42/1000	1 т	0,2268	<u>21945,71</u>	<u>235,28</u> 49,01	4977	-	<u>53</u> 11	-	<u>-</u> 0,5225	<u>-</u> 0,12
13	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,54	<u>445504,68</u> 1152,26	<u>12232,00</u> 1706,83	240573	622	<u>6605</u> 922	<u>13,9600</u> 14,8399	<u>7,54</u> 8,01	
14	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	2,4	<u>41374,22</u> 6456,13	<u>653,11</u> 167,78	99298	15495	<u>1567</u> 403	<u>81,2500</u> 1,4550	<u>195</u> 3,49	
		Разом прямі витрати по розділу 1					1324090	24114	<u>68789</u> 11308		<u>306,46</u> 100,91	
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1324090		1231187 35422 21128 53,48 7433 <b>1345218</b>			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1345218</b>				
		<b>Розділ 2. Покриття тип 2</b>									
15	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,32	<u>52179,76</u> 1056,46	<u>47313,12</u> 7626,19	16698	338	<u>15140</u> 2440	<u>14,6000</u> 66,8696	<u>4,67</u> 21,4
16	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,64	<u>3006,47</u> 1458,89	<u>1547,58</u> 448,47	1924	934	<u>990</u> 287	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>11,75</u> 3,28
17	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,48	<u>162252,54</u> 1142,79	<u>8492,05</u> 1096,81	77881	549	<u>4076</u> 526	<u>14,7800</u> 9,3659	<u>7,09</u> 4,5
18	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,32	<u>56319,16</u> 3208,26	<u>5931,46</u> 935,98	18022	1027	<u>1898</u> 300	<u>43,4900</u> 8,0912	<u>13,92</u> 2,59
19	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,32	<u>22273,78</u> 2476,56	<u>18534,22</u> 3379,13	7128	792	<u>5931</u> 1081	<u>32,0300</u> 30,7883	<u>10,25</u> 9,85
20	КБ27-13-4	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	-0,32	<u>444,26</u> -	<u>360,06</u> 54,04	-142	-	<u>-115</u> -17	<u>-</u> 0,5408	<u>-</u> -0,17
21	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше кількість: (204-12,6)/1000	м3	61,248	<u>1907,93</u> -	<u>-</u> -	116857	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л кількість: 0,42/1000	1 т	0,1344	<u>21945,71</u> -	<u>235,28</u> 49,01	2950	-	<u>32</u> 7	<u>-</u> 0,5225	<u>-</u> 0,07
23	КБ27-22-4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, нижній шар із крупнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 4,5 см	100м2	3,2	<u>38030,54</u> 911,45	<u>342,38</u> 90,11	121698	2917	<u>1096</u> 288	<u>10,1600</u> 0,8307	<u>32,51</u> 2,66
24	КБ27-22-5	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 - 27-22-4	100м2	3,2	<u>4007,60</u> 102,27	<u>-</u> -	12824	327	<u>-</u> -	<u>1,1400</u> -	<u>3,65</u> -
25	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л кількість: 0,42/1000	1 т	0,1344	<u>21945,71</u> -	<u>235,28</u> 49,01	2950	-	<u>32</u> 7	<u>-</u> 0,5225	<u>-</u> 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	КБ27-22-3	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, верхній шар із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	3,2	<u>27953,77</u> 911,45	<u>342,38</u> 90,11	89452	2917	<u>1096</u> 288	<u>10,1600</u> 0,8307	<u>32,51</u> 2,66
27	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	1,3	<u>41374,22</u> 6456,13	<u>653,11</u> 167,78	53786	8393	<u>849</u> 218	<u>81,2500</u> 1,4550	<u>105,63</u> 1,89
Разом прямі витрати по розділу 2							522028	18194	<u>31025</u> 5425		<u>221,98</u> 48,8
Разом будівельні роботи, грн.							522028				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							472809				
всього заробітна плата, грн.							23619				
Загальновиробничі витрати, грн.							14067				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							35,55				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4943				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>536095</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>536095</b>				
<b>Розділ 3. Огорожа</b>											
28	КБ5-11-2	Улаштування гвинтових паль кількість: 12,5*38/1000	т	0,475	<u>11949,56</u> 2097,86	<u>9682,24</u> 1118,16	5676	996	<u>4599</u> 531	<u>23,9400</u> 9,9896	<u>11,37</u> 4,75
29	& С118-70-1 варіант 1	Гвинтова паля ф76 t=3мм, L=2,0м	шт	68	<u>1111,91</u> -	-	75610	-	-	-	-
30	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] кількість: (803,4+931,2+261+365+290)/1000	т	2,6506	<u>21198,27</u> 13061,78	<u>7121,32</u> 1197,20	56188	34622	<u>18876</u> 3173	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>385,93</u> 28,64
31	С111-964 варіант 1	Прокат профільний 100х60х3 кількість: 1,032*(16*50,2+18*14,5+8*36,3)/1000	т	1, 3979472	<u>55878,60</u> -	-	78115	-	-	-	-
32	С111-964 варіант 2	Прокат профільний 100х100х3 кількість: 1,032*(12*77,6+10*36,5)/1000	т	1, 3376784	<u>56533,47</u> -	-	75624	-	-	-	-
33	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування	т	2,6506	<u>14392,55</u> 11423,54	<u>376,81</u> 115,31	38149	30279	<u>999</u> 306	<u>138,4000</u> 1,2712	<u>366,84</u> 3,37
34	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками кількість: 0,16*2*(5,5*16+2*18+5*8)+0,1*4*(8,5*12+4*10)	м2	109,28	<u>19,87</u> 19,87	-	2171	2171	-	<u>0,2500</u> -	<u>27,32</u> -
35	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010	100м2	1,0928	<u>2077,34</u> 359,95	<u>92,37</u> 8,87	2270	393	<u>101</u> 10	<u>3,5300</u> 0,0992	<u>3,86</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ13-21-8	Фарбування поґрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь емаллю ХВ-124	100м2	1,0928	<u>2902,74</u>	<u>61,41</u>	3172	347	<u>67</u>	<u>3,1100</u>	<u>3,4</u>
37	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм кількість: 280*0,5	100 м	1,4	<u>27907,79</u>	<u>653,11</u>	39071	9039	<u>914</u>	<u>81,2500</u>	<u>113,75</u>
					6456,13	167,78			235	1,4550	2,04
38	С188888-35 варіант 1	Бордюр 500х200х80	шт	280	<u>93,86</u>	-	26281	-	-	-	-
39	КР18-72-8	Улаштування парканів із готових ґратчастих щитів висотою понад 1,6 м до 2,0 м при встановлених стовпах	100м2	1,7	<u>3225,18</u>	-	5483	4787	-	<u>36,4200</u>	<u>61,91</u>
40	& С123-515-У-В1 варіант 1	Секція огорожі "Рубеж"	м2	170	<u>2193,24</u>	-	372851	-	-	-	-
41	& С1-180-59-5	Кріплення універсальне кількість: 4*(68*4)	шт	1088	<u>81,91</u>	-	89118	-	-	-	-
42	КР18-74-8	Улаштування воріт із готових ґратчастих полотен висотою понад 1,6 м до 2,0 м при встановлених стовпах кількість: 2,5*1,8	100м2	0,045	<u>13885,59</u>	<u>5714,04</u>	625	311	<u>257</u>	<u>87,8000</u>	<u>3,95</u>
					6912,49	1417,99			64	12,2972	0,55
43	& С123-515-У-В1 варіант 2	Ворота розпашні "Рубіж"	м2	4,5	<u>5057,07</u>	-	22757	-	-	-	-
44	& С1-180-59-5	Кріплення універсальне	шт	22	<u>81,91</u>	-	1802	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					894963	82945	<u>25813</u>		<u>978,33</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					894963		4327		39,55
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					786205				
		всього заробітна плата, грн.					87272				
		Загальновиробничі витрати, грн.					49128				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					122,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17015				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>944091</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>944091</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					2741081	125253	<u>125627</u>		<u>1506,77</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2741081		21060		189,26

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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>  ----- <b>Всього по кошторису</b>					2490201 146313 84323 211,42 29391 <b>2825404</b>  <b>2825404</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>1907,45</b> <b>175704</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1

**Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07**  
обладнання

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 789,852 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		Обладнання матеріали, яке постачає замовник				
		Обладнання				
1	560110-222 варіант 2	Ручной насос для дизеля и масла Prolube PL-44100; ( маса=0)	шт	2	2190,50	4381
2	560110-222 варіант 3	Бочка під нефрас нова 200 л металева 1A1 TP; ( маса=0)	шт	2	5353,40	10707
3	560110-222 варіант 1	Топчан на 5 чоловік(двухярусний)(1800x550мм); ( маса=0)	шт	80	4763,84	381107
4	290220-3214 варіант 1	Шафа металева; ( маса=0,025)	шт	2	3954,71	7909
5	290220-3214 варіант 2	Шафа для зберігання 3І3; ( маса=0,025)	шт	17	7909,42	134460
6	241996-12008 варіант 1	Стіл офісний з тумбою; ( маса=0)	шт	2	2310,79	4622
7	241996-20304 варіант 1	Стілець; ( маса=0)	шт	9	1425,97	12834
8	241996-12008 варіант 1	Стіл офісний з тумбою; ( маса=0) кількість: 1+1	шт	2	2310,79	4622
9	290220-3214 варіант 1	H14=1 Шафа металева; ( маса=0,025)  H14=1	шт	1	3954,71	3955

1	2	3	4	5	6	7
10	241996-12008 варіант 1	Стіл офісний з тумбою; ( маса=0)	шт	1	2310,79	2311
11	2406-11001 варіант 1	Н14=1 Плита електрична 2-х комфорочна індукційна 2,9кВт Ardesta ICS-B216; ( маса=0,045)	шт	2	5499,00	10998
12	2406-11001 варіант 2	Мікрохвильова піч(10кВт) LG MS2336GIB; ( маса=0,045)	шт	1	6699,00	6699
13	241996-12008 варіант 2	Стіл з полицею; ( маса=0) кількість: 1+1	шт	2	2600,00	5200
14	241996-20208 варіант 1	Складський стелаж; ( маса=0) кількість: 8+2	шт	10	4025,72	40257
15	2402-3002 варіант 1	Вогнегаситель вуглекислотний переносний ВВК-5; ( маса=0,012)	шт	5	1610,00	8050
16	2402-3006 варіант 1	Вогнегаситель водопінний переносний ВВП-5; ( маса=0,02)	шт	9	480,00	4320
17	241996-11040 варіант 1	Герметичний контейнер для відходів; ( маса=0)	шт	2	2101,00	4202
18	241996-12008 варіант 3	Телевізор кольорового зображення з Т2; ( маса=0)	шт	1	17499,00	17499
19	240402-24 варіант 1	Обладнання б/п Інструмент спеціальний (ящик з піском, окуляри захисні, термокоюстюм, слюсарний обміднений інструмент, протигаз, бензостійка гума та інше по специфік.); ( маса=0,0046)	шт	2	45311,00	90622
		<b>Разом</b>				<b>754755</b>
	Порядок, п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	779840	0,007	29638 5459
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>784393</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>5459</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>789852</b>

Склав \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область. Черга 1

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-010

Локальний кошторис на придбання устаткування слабострумних мереж

Будівництво захисної споруди цивільного захисту в комунальному закладі "Наталинський ліцей Наталинської сільської ради Красноградського району Харківської області", за адресою: вул. Промислова, 34, с. Наталине, Красноградський район, Харківська область

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 205,693 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "3 серпня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1715-10063-1-1	Маршрутизатор MIKROTIK PowerBox Pro; ( маса=0,0003) H14=1	шт	1	10259,93	10260
2	& 1715-10063-1 варіант 1	Точка доступу ZYXEL NWA50AX; ( маса=0,0005) H14=1	шт	4	10071,47	40286
3	& 1504-13245-5 варіант 1	Блок живлення Mikrotik 48POW; ( маса=0,001)	шт	1	1412,00	1412
4	& 1504-13245-5 варіант 2	Акумуляторна батарея Njoy GP6512FF; ( маса=0,001)	шт	1	5964,00	5964
5	& 1504-13245-5 варіант 3	Джерело безперебійного живлення NJOY Aira 600; ( маса=0,001)	шт	1	12380,00	12380
6	& 1602-50197-11 варіант 1	SFP модуль FoxGate 1000 SC 1550nm 3 км; ( маса=0,00105) H14=1	шт	1	1129,31	1129



1	2	3	4	5	6	7
7	& 1504-15250-1	Репітер (GSM підсилювач) EUROLINK G-23; ( маса=0,002)	шт	1	70650,00	70650
8	& 1601-2482-3	Антенa ОД; ( маса=0,0025)	шт	1	3900,00	3900
9	& 1601-2482-1	Антенa АО; ( маса=0,0025)	шт	2	2500,00	5000
10	& 1601-2482-2	Антенa ІД; ( маса=0,0025)	шт	2	3300,00	6600
11	1715-10063 варіант 1	Дільник сигналу 1/4; ( маса=0,0003)	шт	1	4989,00	4989
12	1602-11080 варіант 1	Телефон мобільний з SIM картою; ( маса=0)	комплект	1	34897,25	34897
13	1601-1038 варіант 1	Радоприймач з FM діапазоном та елементом живлення; ( маса=0)	комплект	1	1666,63	1667
14	& 1601-2482-2 варіант 1	Антенa зовнішня пасивна Eurosky ES-007; ( маса=0,0025)	шт	1	482,00	482
		<b>Разом</b>				<b>199616</b>
	Порядок, п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	38500	0,007	5807 270
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>205423</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>270</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>205693</b>

Склав

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]