

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д
[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-03-01

на будівельні роботи

Благоустрій території

[найменування робіт/послуг та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 64,964 тис. грн
Кошторисна трудомісткість 0,32186 тис. люд.год
Кошторисна заробітна плата 31,265 тис. грн
Середній розряд робіт 2,4 розряд

Складений в поточних цінах станом на 01.06.2024

№ Ч.ч	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиноці, 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ47-25-1	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	15,3	<u>592,31</u> 548,71	<u>43,60</u> 12,74	9062	8395	<u>667</u> 195	<u>6.3700</u> 0,1048	<u>97,46</u> 1,60
2	КБ47-25-2	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	2	<u>2370,50</u> 2370,50	- -	4741	4741	- -	<u>27,1100</u> -	<u>54,22</u> -
3	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	17,3	<u>2163,49</u> 783,87	- -	37428	13561	- -	<u>8,2400</u> -	<u>142,55</u> -
		Разом прямі витрати					51231	26697	667 195		294,23 1,60
		у тому числі: вартість матеріалів, виробів і комплектів всього заробітна плата					23867	26892			
		Загальновиробничі витрати трудомісткість в загальновиробничих витратах заробітна плата в загальновиробничих витратах					13733	4373			26,03
		Всього по кошторису					64964				321,86
		Кошторисна трудомісткість									
		Кошторисна заробітна плата						31265			

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

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

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою:

Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д

[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-02-01

на будівельні роботи

Доріжки та майданчики

[найменування робіт/послуг та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 546,665 тис. грн

Кошторисна трудомісткість 0,65872 тис. люд.год

Кошторисна заробітна плата 72,178 тис. грн

Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений в поточних цінах станом на 01.06.2024

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Доріжка тип I									
1	КБ27-69-1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м за глибини корита: до 250 мм	1000 м2	0,335	<u>27115,0</u> 3 1276,62	<u>23302,5</u> 2 4846,81	9084	428	<u>7806</u> 1624	<u>14,6000</u> 35,1690	<u>4,89</u> 11,78
2	КБ27-20-1-ИН	Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям	1000 м2	0,304	<u>40411,5</u> 7 2911,57	- -	12285	885	- -	<u>32,3400</u> -	<u>9,83</u> -
3	КБ27-13-1	Улаштування основи зі щебеню: одношарової основи за товщини 15 см	1000 м2	0,304	<u>251281,62</u> 2992,56	<u>17633,25</u> 4083,14	76390	910	<u>5361</u> 1241	<u>32,0300</u> 30,7883	<u>9,74</u> 9,36
4	КБ27-65-3-ИН	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення (ФЕМ) з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, ширина понад 2 м	1000 м2	0,335	<u>691255,35</u> 74254,76	<u>13126,95</u> 5330,47	231571	24875	<u>4398</u> 1786	<u>709,350</u> 0 52,9209	<u>237,63</u> 17,73
5	С1421-9552	Гранвідсів	м3	8,9	<u>1002,14</u> -	- -	8919	-	- -	- -	- -
6	КБ27-66-4-ИН	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу: до 100 мм	100 м	2,93	<u>35475,26</u> 7801,63	<u>632,69</u> 202,73	103943	22859	<u>1854</u> 594	<u>81,2500</u> 1,4550	<u>238,06</u> 4,26
7	К58992 1-А003	Поробрики П7 із бетону М-300	шт	293	<u>111,18</u> -	- -	32576	-	- -	- -	- -
		Майданчик тип II									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ27-69-1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м за глибини корита: до 250 мм	1000 м2	0,047	<u>27115,0</u> 3 1276,62	<u>23302,5</u> 2 4846,81	1274	60	<u>1095</u> 228	<u>14.6000</u> 35,1690	<u>0.69</u> 1,65
9	КБ27-12-1-ИН	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску вручну	100 м3	0,0282	<u>10350,4</u> 21 1380,90	<u>559,41</u> 5 101,67	2919	39	<u>16</u> 3	<u>14.7800</u> 0,9100	<u>0.42</u> 0,03
10	КБ27-65-3-ИН	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення (ФЕМ) з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, ширина понад 2 м	1000 м2	0,047	<u>69411,3</u> 98 74254,7 6	<u>13126,9</u> 5 5330,47	32623	3490	<u>617</u> 251	<u>709,350</u> 0 52,9209	<u>33,34</u> 2,49
		Разом прямі витрати					511584	53546	<u>21147</u> 5727		<u>534,80</u> 47,30
		у тому числі: вартість матеріалів, виробів і комплектів всього заробітна плата					436891	59273			
		Загальновиробничі витрати трудомісткість в загальновиробничих витратах заробітна плата в загальновиробничих витратах					35081	12905			76,82
		Всього по кошторису					546665				
		Кошторисна трудомісткість									658,72
		Кошторисна заробітна плата						72178			

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

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

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії І-ІІ ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д
[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-01-01

на будівельні роботи

Вертикальне планування

[найменування робіт/послуг та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 151,163 тис. грн
Кошторисна трудомісткість 0,34093 тис. люд.год
Кошторисна заробітна плата 43,929 тис. грн
Середній розряд робіт 2,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на 01.06.2024

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн		Загальна вартість, грн			Витрати труда робітників, люд.год, не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують машини		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	обслуговують машини		
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КБ1-24-5	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,117	<u>7192,02</u> -	<u>7192,02</u> 1744,62	841	-	<u>841</u> 204	-	-	12,3420 1,44
2	КБ1-24-13 Коб=4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1 (+40мм)	1000 м3	0,388	<u>6222,83</u> -	<u>6222,83</u> 1509,51	2414	-	<u>2414</u> 586	-	-	10,6788 4,14
3	КБ1-24-6	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	1000 м3	1,2516	<u>8907,34</u> -	<u>8907,34</u> 2160,71	11148	-	<u>11148</u> 2704	-	-	15,2856 19,13
4	КБ1-24-14 Коб=4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2 (+40мм)	1000 м3	4,2944	<u>7045,87</u> -	<u>7045,87</u> 1709,16	30258	-	<u>30258</u> 7340	-	-	12,0912 51,92
5	КБ1-24-6 тех.ч. п.1.3.70 к=0,85	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту/	1000 м3	1,642	<u>7571,24</u> -	<u>7571,24</u> 1836,61	12432	-	<u>12432</u> 3016	-	-	12,9928 21,33
6	КБ1-24-14	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000 м3	1,642	<u>7045,87</u> -	<u>7045,87</u> 1709,16	11569	-	<u>11569</u> 2806	-	-	12,0912 19,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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	1000 м3	0,5684	<u>67250.1</u> I 4013,50	<u>63236.6</u> I 19802,17	38225	2281	<u>35944</u> 11256	<u>45.9000</u> 170,7905	<u>26.09</u> 97,08
8	С311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	909,44	<u>24.84</u> -	<u>24.84</u> 7,31	22590	-	<u>22590</u> 6652	- 0,0610	- 55,48
9	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,5684	<u>5323.07</u> 493,16	<u>4790.38</u> 1171,60	3026	280	<u>2723</u> 666	<u>5.6400</u> 8,3241	<u>3.21</u> 4,73
		Разом прями витрати					132503	2561	129919 35230		29.30 275,10
		у тому числі:					23				
		вартість матеріалів, виробів і комплектів всього заробітна плата						37791			
		Загальновиробничі витрати					18660				36,53
		трудомісткість в загальновиробничих витратах заробітна плата в загальновиробничих витратах						6138			
		Всього по кошторису					151163				
		Кошторисна трудомісткість									340,93
		Кошторисна заробітна плата						43929			

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

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

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д

[найменування об'єкта будівництва]

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

придбання устаткування, меблів та інвентарю

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д

[вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа: креслення (специфікації) № , відомості тощо

Складений в поточних цінах станом на 01.06.2024

№ 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	241996-20304	Стілець для сидіння типу "Аскона" металевий каркас	шт	112	975,00	109200
2	241996-11034	Нари двохярусні з металевим каркасом	шт	20	5980,00	119600
3	241996-20305	Стіл робочий канцелярський	шт	1	4435,00	4435
4	241996-20305	Стілаж для харчових прдуктів	шт	1	4775,00	4775
5	С1630-1659	Дизель-електростанція-5кВт	шт	1	75000,00	75000
6	1601-2227	Мобільний телефон з SIM картою та передплатеним зв'язком	шт	2	15000,00	30000
7	2415-1089	Блочний індивідуальний тепловий пунктБІТП Н26 АF/HD О -У 26/50	компл	1	75767,37	75767
		Разом	грн			418777
		Комплектація	грн			-
		Транспортні та заготівельно-складські витрати	грн			16445
		Інші витрати	грн			-
		Всього по кошторису	грн			435222

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

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

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою:

Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру.ЗД
[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01

на будівельні роботи

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії I-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру.ЗД

[найменування робіт/послуг та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:	Кошторисна вартість	11163,3	тис. грн
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	33	тис. люд.год
	Кошторисна заробітна плата	14,0389	тис. грн
	Середній розряд робіт	8	розряд
		1549,02	тис. грн
		0	розряд

Складений в поточних цінах станом на 01.06.2024

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Розділ 1. Будівельні роботи												
ФУНДАМЕНТ												
Земляні роботи												
1	КБ1-205-3	Корчування рідкого чагарника і дрібнолісся у грунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.]	га	1,15	7393,14	7393,14	8502	-	8502	2174	=	=
					-	1890,40					13,5681	15,60
2	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000 м3	1,807	35134,0	33082,6	63487	3707	59780	18031	23,4600	42,39
					2051,34	9978,66					74,9700	135,47
3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.18 0 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	1,9	26857,5	-	51029	51029	-	-	314,160	596,90
					4	-					0	-
					26857,5	-					-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-24-1 тех.ч. п.1.3.70 к=0,85	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /раніше розпушеного ґрунту/	1000 м3	1,997	<u>8367,34</u> -	<u>8367,34</u> 2199,48	16710	-	<u>16710</u> 4392	= 18,3444	= 36,63
5	КБ1-24-10	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 2	1000 м3	1,997	<u>9843,93</u> -	<u>9843,93</u> 2587,63	19658	-	<u>19658</u> 5167	= 21,5817	= 43,10
Стіни підвалу											
6	КБ6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,259	53898,1 <u>49</u> 13823,7 1	<u>2790,58</u> 1295,93	139597	3580	<u>723</u> 336	150700 <u>0</u> 10,6641	<u>39,03</u> 2,76
7	КБ6-1-22-ИН	Улаштування стрічкових фундаментів: залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	100 м3	0,882	<u>59648,3</u> 26 45514,3 5	<u>12328,8</u> 0 4732,98	526098	40144	<u>10874</u> 4174	<u>456,330</u> 0 39,1711	<u>402,48</u> 34,55
8	С124-65	Арматура-сітки, діаметр 10-14 мм	т	5,09	<u>81871,1</u> 1 -	= -	416724	-	= -	= -	= -
9	С124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,07386	<u>40591,7</u> 6 -	= -	2998	-	= -	= -	= -
10	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою: понад 20 кг	1 т	0,157	<u>47777,9</u> 1 2373,22	<u>1565,42</u> 501,60	7501	373	<u>246</u> 79	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>3,64</u> 0,57
11	КБ13-13-1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	100м2	3,004	<u>3034,10</u> 791,29	<u>9,12</u> 2,95	9114	2377	<u>27</u> 9	<u>6,6900</u> 0,0272	<u>20,10</u> 0,08
12	КБ7-42-1	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	100шт	1,12	<u>30650,3</u> 5 5517,68	<u>17380,4</u> 6 7020,32	34329	6180	<u>19466</u> 7863	<u>56,0000</u> 55,3704	<u>62,72</u> 62,01
13	К58112 1-А011	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 6.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	11	<u>896,28</u> -	= -	9859	-	= -	= -	= -
14	К58112 1-А011	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 6.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	12	<u>692,28</u> -	= -	8307	-	= -	= -	= -
15	К58112 1-А013	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	89	<u>970,82</u> -	= -	86403	-	= -	= -	= -
16	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	2,18	<u>43556,1</u> 7 7600,60	<u>24506,6</u> 2 9879,06	94952	16569	<u>53424</u> 21536	<u>77,1400</u> 78,2852	<u>168,17</u> 170,66
17	К58112 1-А001	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	126	<u>1549,41</u> -	= -	195226	-	= -	= -	= -
18	К58112 1-А005	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	50	<u>1043,48</u> -	= -	52174	-	= -	= -	= -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	К58112 1-A007	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	15	<u>1504,26</u> -	-	22564	-	-	-	-
20	К58112 1-A014	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	27	<u>1160,85</u> -	-	31343	-	-	-	-
21	КБ7-42- 4	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	100шт	1,1	<u>98851,9</u> 6 15224,7 7	<u>60545,4</u> 2 23932,9 8	108737	16747	<u>66600</u> 26326	<u>150,800</u> 0 198,533 0	<u>165,88</u> 218,39
22	К58112 1-A004	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	110	<u>2998,67</u> -	-	329854	-	-	-	-
23	КБ6-19- 2	Улаштування монолітних ділянок із бетону	100 м3	0,056	<u>608130,7</u> 30 53442,2 6	<u>32211,4</u> 9 11565,0 3	33887	2993	<u>1804</u> 648	<u>516,500</u> 0 95,8740	<u>28,92</u> 5,37
Підлога сходів											
24	КБ11-2- 9-ИН	Улаштування підстильних бетонних шарів	1 м3	42,1	<u>6045,52</u> 535,79	<u>5,29</u> 1,51	254516	22557	<u>223</u> 64	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>234,92</u> 0,59
25	КБ6-11- 11	Армування підстильних шарів і набетонок	1 т	1,1372	<u>1729,80</u> 1349,48	<u>267,43</u> 85,69	1967	1535	<u>304</u> 97	<u>13,5300</u> 0,6150	<u>15,39</u> 0,70
26	С119- 386	Сітка сталева зварена	т	1,372	<u>3</u> -	-	64054	-	-	-	-
Сходи											
27	КБ6-1- 19-ИН	Улаштування сходів залізобетонних	100 м3	0,034	<u>600616,7</u> 91 44101,6 8	<u>17957,1</u> 8 6633,79	20421	1499	<u>611</u> 226	<u>421,300</u> 0 55,0022	<u>14,32</u> 1,87
28	С124- 20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,00079	<u>38776,1</u> 1 -	-	31	-	-	-	-
29	С119- 386	Сітка сталева зварена	т	0,1154	<u>3</u> -	-	5388	-	-	-	-
Пандус											
30	КБ11-2- 1	Улаштування ущільнених трамбівками підстильних піщаних шарів	1 м3	13,68	<u>1555,56</u> 382,16	<u>137,77</u> 42,88	21280	5228	<u>1885</u> 587	<u>3,9800</u> 0,4036	<u>54,45</u> 5,52
31	КБ11-2- 9-ИН	Улаштування підстильних бетонних шарів	1 м3	8	<u>6045,52</u> 535,79	<u>5,29</u> 1,51	48364	4286	<u>42</u> 12	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>44,64</u> 0,11
32	КБ6-11- 11	Армування підстильних шарів і набетонок	1 т	0,1956	<u>1729,80</u> 1349,48	<u>267,43</u> 85,69	338	264	<u>52</u> 17	<u>13,5300</u> 0,6150	<u>2,65</u> 0,12
33	С119- 386	Сітка сталева зварена	т	0,1956	<u>3</u> -	-	9132	-	-	-	-
Шахти											
34	КБ6-13- 6	Улаштування стін підвалів і підпірних стін залізобетонних висотою понад 3 м до 6 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,14	<u>688589,18</u> 112891, 72	<u>31373,1</u> 2 12830,1 8	96402	15805	<u>4392</u> 1796	<u>1131,86</u> 00 106,051 4	<u>158,46</u> 14,85
35	С124- 65	Арматура-сітки, діаметр 14- 18 мм	т	2,02	<u>81871,1</u> 1 -	-	165380	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ6-22-3-ИН	Улаштування плит покриття шахт сходів	100 м3	0,012	<u>684792,23</u> 68501,36	<u>15133,73</u> 6704,15	8218	822	<u>182</u> 80	<u>678500</u> 0	<u>8,14</u> 0,67
37	С124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,91256	<u>40591,76</u> -	-	37042	-	-	-	-
38	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,145	<u>38776,11</u> -	-	5623	-	-	-	-
39	КБ12-15-1-ИН	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,1	<u>13746,46</u> 12751,46	<u>210,54</u> 69,41	1375	1275	<u>21</u> 7	<u>132,800</u> 0,5247	<u>13,28</u> 0,05
40	С111-31	Профлист ТП-45 (0,45)	м2	10,5	<u>494,34</u> -	-	5191	-	-	-	-
41	С111-1851	Саморіз по металу	шт	85	<u>1,54</u> -	-	131	-	-	-	-
42	КБ13-13-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	100м2	0,7	<u>3034,10</u> 791,29	<u>9,12</u> 2,95	2124	554	<u>6</u> 2	<u>6,6900</u> 0,0272	<u>4,68</u> 0,02
Перекрытия											
43	КБ6-22-3-ИН	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною: понад 200 мм, на висоті від опорної площадки до 6 м	100 м3	1,246	<u>684792,23</u> 68501,36	<u>15133,73</u> 6704,15	853251	85353	<u>18857</u> 8353	<u>678,500</u> 0	<u>845,41</u> 69,14
44	С124-65	Арматура-сітки, діаметр 8-18 мм	т	11,6	<u>81871,11</u> -	-	949705	-	-	-	-
45	КБ12-20-1	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	41,54	<u>18066,70</u> 2593,25	<u>163,28</u> 61,63	750574	107724	<u>6783</u> 2560	<u>24,4900</u> 0,4915	<u>1017,31</u> 20,42
Підпірна стінка по осі "А"											
46	КБ6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,0125	<u>538983,49</u> 13823,71	<u>2790,58</u> 1295,93	6737	173	<u>35</u> 16	<u>130,700</u> 10,6641	<u>1,88</u> 0,13
47	КБ6-13-3	Улаштування стін підвалів і підірних стін залізобетонних висотою до 3 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,05	<u>677747,02</u> 107423,97	<u>28240,87</u> 11849,84	33887	5371	<u>1412</u> 592	<u>1077,04</u> 97,8795	<u>53,85</u> 4,89
48	С119-386	Сітка сталевая зварена	т	0,4373	<u>40666,93</u> -	-	20416	-	-	-	-
49	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,086	<u>31891,11</u> -	-	2743	-	-	-	-
Підпірна стінка по осі "В"											
50	КБ6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,022	<u>538983,49</u> 13823,71	<u>2790,58</u> 1295,93	11858	304	<u>61</u> 29	<u>130,700</u> 10,6641	<u>3,32</u> 0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ6-13-3	Улаштування стін підвалів і підпірних стін залізобетонних висотою до 3 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,089	<u>67774,7</u> 02 107423,97	<u>28240,8</u> 7 11849,84	60319	9561	<u>2513</u> 1055	<u>1077,04</u> 00 97,8795	<u>95,86</u> 8,71
52	С119-386	Сітка сталевая зварена	т	1,054	<u>40000,0</u> 3 -	-	49208	-	-	-	-
53	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,17	<u>31891,1</u> 1 -	-	5421	-	-	-	-
Стіни											
54	КБ8-5-7-ИН	Мурування стін внутрішніх з цегли: при висоті поверху до 4 м	1 м3	39,4	<u>5495,49</u> 863,75	<u>152,53</u> 74,37	216522	34032	<u>6010</u> 2930	<u>8,6600</u> 0,6120	<u>341,20</u> 24,11
55	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,045	<u>6672,31</u> 6516,39	<u>155,92</u> 76,02	300	293	<u>7</u> 3	<u>63,7300</u> 0,6256	<u>2,87</u> 0,03
56	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,045	<u>40561,1</u> 1 -	-	1825	-	-	-	-
57	КБ7-20-5-ИН	Установлення опорних кутків	т	0,24	<u>3338,84</u> 1923,98	<u>801,13</u> 120,72	801	462	<u>192</u> 29	<u>19,2900</u> 1,1145	<u>4,63</u> 0,27
58	С111-1814	Сталь кутова 100х7	т	0,24	<u>8</u> -	-	10220	-	-	-	-
59	КБ9-24-1-ИН	Монтаж металевих перемичок	т	0,057	<u>13205,4</u> 9 8907,11	<u>4034,65</u> 1583,59	753	508	<u>230</u> 90	<u>90,4000</u> 11,7976	<u>5,15</u> 0,67
60	С111-1814	Сталь кутова 50х4	т	0,057	<u>8</u> -	-	2427	-	-	-	-
61	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,04	<u>8837,87</u> 2114,45	<u>5569,37</u> 2323,24	354	85	<u>223</u> 93	<u>21,4600</u> 20,4483	<u>0,86</u> 0,82
62	К58282-1-560	Перемички з/б марки 2ПБ16-2 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	4	<u>320,91</u> -	-	1284	-	-	-	-
63	КБ6-19-1	Улаштування поясів: в опалубці	100 м3	0,173	<u>69977,7</u> 23 105156,56	<u>34432,8</u> 1 12582,35	121061	18192	<u>5957</u> 2177	<u>1016,30</u> 00 104,2680	<u>175,82</u> 18,04
64	С147-4-12	Стрижнева арматура А500С	100кг	13,06	<u>3971,19</u> 56 -	-	51864	-	-	-	-
Підлога											
65	КБ11-2-1	Улаштування ущільнених трамбівками підстильних піщаних шарів	1 м3	64,15	<u>1555,56</u> 382,16	<u>137,77</u> 42,88	99789	24516	<u>8838</u> 2751	<u>3,9800</u> 0,4036	<u>255,32</u> 25,89
66	КБ11-2-9-ИН	Улаштування бетонних підлог (343м2=т.150мм; 5,8м2=т100мм)	1 м3	52	<u>6045,52</u> 535,79	<u>5,29</u> 1,51	314367	27861	<u>275</u> 79	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>290,16</u> 0,72
67	КБ11-11-18	Армування підлог сіткою з чарунком 100х100мм	100 м2	3,488	<u>1651,59</u> 1486,03	<u>71,46</u> 63,25	5761	5183	<u>249</u> 221	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>56,51</u> 1,97
68	С147-1-8	Стрижнева арматура А-1, діаметр 8 мм	100кг	14	<u>3852,11</u> -	-	53930	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	КБ26-30-1-ИН Коб=2	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової (в 2 шари)	10 м2	5,97	<u>560.60</u> 141,88	- -	3347	847	- -	<u>1,4400</u> -	<u>8.60</u> -
70	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100 м2	0,116	<u>3297.50</u> 3269,48	<u>28.02</u> 24,80	383	379	<u>3</u> 3	<u>32.7800</u> 0,2220	<u>3.80</u> 0,03
71	С126-1095	Теплоізоляційні плити з екструдованого пінополістеролу (100мм)	м2	11,832	<u>495.40</u> -	- -	5862	-	- -	- -	- -
72	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2	2,971	<u>1651.59</u> 1486,03	<u>71.46</u> 63,25	4907	4415	<u>212</u> 188	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>48.13</u> 1,68
73	С119-386	Сітка сталева зварена	т	2,24	<u>3</u> -	- -	104578	-	- -	- -	- -
74	КБ11-15-1-ИН	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм	100 м2	2,985	<u>22374.8</u> 9 5546,00	<u>196.15</u> 173,61	66789	16555	<u>586</u> 518	<u>57,0400</u> 1,5540	<u>170.26</u> 4,64
75	КБ11-15-2-ИН Коб=24	Улаштування покриттів бетонних, на кожні 5 мм зміни товщини додавати (до 150мм)	100 м2	71,64	<u>2945.81</u> 159,46	<u>33.63</u> 29,76	211038	11424	<u>2409</u> 2132	<u>1,6400</u> 0,2664	<u>117.49</u> 19,08
76	КБ11-5-1-ИН Ктр=0,8	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової плівки на бутилкаучуковому клеї, перший шар	100 м2	3,49	<u>27845.6</u> 0 20052,7 0	<u>33.63</u> 29,76	97181	69984	<u>117</u> 104	<u>174,432</u> 0 0,2664	<u>608.77</u> 0,93
77	КБ11-5-2-ИН Ктр=0,8	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової плівки 2-й шар	100 м2	3,49	<u>18577.6</u> 0 14037,0 8	<u>2.80</u> 2,48	64836	48989	<u>10</u> 9	<u>122,104</u> 0 0,0222	<u>426.14</u> 0,08
78	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2	3,49	<u>6173.31</u> 6116,47	<u>28.02</u> 24,80	21545	21346	<u>98</u> 87	<u>63,7000</u> 0,2220	<u>222.31</u> 0,77
79	С1550-41	Самовирівнююча суміш Ceresit CN69 для підлог	кг	3141	<u>25.20</u> -	- -	79153	-	- -	- -	- -
80	КБ11-11-14 Коб=2	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ (+2мм)	100 м2	6,98	<u>517.52</u> 509,87	<u>5.60</u> 4,96	3612	3559	<u>39</u> 35	<u>5,3100</u> 0,0444	<u>37.06</u> 0,31
81	С1550-41	Самовирівнююча суміш Ceresit CN69 для підлог	кг	1256,4	<u>25.20</u> -	- -	31661	-	- -	- -	- -
82	КБ13-15-1	Покриття бетонних підлог епоксидною сумішшю	100м2	3,14	<u>14157.8</u> 9 797,21	<u>96.90</u> 12,19	44456	2503	<u>304</u> 38	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>21.16</u> 0,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,39	<u>17354.5</u> 7 16288,2 1	<u>50,44</u> 44,64	6768	6352	<u>20</u> 17	<u>155,600</u> 0 0,3996	<u>60,68</u> 0,16
84	С111-283	Плитки керамічні для підлог	м2	29,6	<u>584,60</u> -	-	17304	-	-	-	-
85	С111-283	Плитки тактильні для підлог	м2	10,2	<u>1849,61</u> -	-	18866	-	-	-	-
86	С1555-154	Суміш для прилеювання плитки Ceresit CM-12	кг	269,33	<u>19,41</u> -	-	5228	-	-	-	-
87	КБ15-170-2-ИН	Нанесення жовтих смуг спеціальними фарбами за 2 рази	100м2	0,05	<u>2265,15</u> 2258,36	<u>1,40</u> 1,24	113	113	-	<u>18,0900</u> 0,0111	<u>0,90</u> -
88	С111-503	Фарби поліуретанові для підлог	т	0,001	<u>17449,3</u> 12 -	-	174	-	-	-	-
ПРОРІЗИ											
89	КБ10-96-2-ИН	Установлення металевих дверних коробок з навішуванням дверних полотен	100 м2	0,282	<u>27837,5</u> 9 26301,1 2	<u>1526,29</u> 489,06	7850	7417	<u>430</u> 138	<u>235,420</u> 0 3,5100	<u>66,39</u> 0,99
90	С121-251	Двері ДУ-III-5 1200x2000(Н)	шт	2	<u>59400,0</u> 7 -	-	110913	-	-	-	-
91	С121-252	Двері ДУ-IV-2 1200x2000(Н)	шт	4	<u>70871,1</u> 8 -	-	282285	-	-	-	-
92	С130-270	Двері протипожежні 900x1900(Н)	шт	1	<u>19384,3</u> 5 -	-	19384	-	-	-	-
93	С130-271	Двері сталеві 900x2000(Н)	шт	1	<u>25502,0</u> 9 -	-	25503	-	-	-	-
94	С1630-60	Двері ДУ-III-5 900x2000(Н)	шт	1	<u>60186,1</u> 4 -	-	60186	-	-	-	-
95	С1630-61	Двері сталеві зовнішні 1200x2000(Н)	шт	2	<u>25685,4</u> 1 -	-	51331	-	-	-	-
96	С130-270	Двері протипожежні 900x2000(Н)	шт	3	<u>20404,3</u> 5 -	-	61213	-	-	-	-
97	С1545-43	Дюбелі (150)	шт	110	<u>10,24</u> -	-	1126	-	-	-	-
98	С1555-199	Піна монтажна всесезонна	л	4,583	<u>285,96</u> -	-	1311	-	-	-	-
99	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками із металопластику у кам'яних стінах, площа прорізу до 2 м2	100 м2	0,112	<u>16931,0</u> 4 10388,8 7	<u>6457,37</u> 2069,10	1896	1164	<u>723</u> 232	<u>98,1100</u> 14,8500	<u>10,99</u> 1,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	C126-0384	Двері металопластикові типу ДСкл В Од 7-20П	м2	11,2	<u>5617,38</u> -	-	62915	-	-	-	-
10	C1545-143	Дюбелі (150)	шт	46	<u>10,24</u> -	-	471	-	-	-	-
10	C1555-2199	Піна монтажна всесезонна	л	1,9	<u>285,96</u> -	-	543	-	-	-	-
10	КБ20-311-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	2	<u>357,61</u> 238,27	<u>45,70</u> 13,93	715	477	<u>91</u> 28	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>4,72</u> 0,26
10	C111-41756	ґрати вентиляційні жалюзійні 800*600	шт	2	<u>1224,58</u> -	-	2449	-	-	-	-
10	КБ9-75-52	Виготовлення поручнів	т	0,112	<u>28532,3</u> 2 18636,6 4	<u>5695,90</u> 501,25	2860	2087	<u>638</u> 56	<u>176,000</u> 0 4,1760	<u>19,71</u> 0,47
10	C113-616	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	36	<u>119,93</u> -	-	4317	-	-	-	-
10	КБ15-7172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,036	<u>11992,6</u> 9 10865,0 9	<u>1,40</u> 1,24	432	391	-	<u>106,260</u> 0 0,0111	<u>3,83</u> -
10	КБ17-2-85	Установлення таблички із шифром "Брайля"	10шт	0,1	<u>1155,09</u> 1119,88	-	116	112	-	<u>10,3300</u> -	<u>1,03</u> -
10	C1545-918	Таблички із шифром "Брайля"	шт	1	<u>357,42</u> -	-	357	-	-	-	-
Покрівля шахт та входів											
11	КБ7-45-05	Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві сторони площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,28	<u>70948,3</u> 7 25044,6 9	<u>16770,6</u> 4 6890,84	19866	7013	<u>4696</u> 1929	<u>239,250</u> 0 59,8922	<u>66,99</u> 16,77
11	К584211-Л009	Панелі перекриття залізобетонні багатопустотні марки ПК32.12	шт	2	<u>3608,23</u> -	-	7216	-	-	-	-
11	К5855221-П057	Плити перекриття П16-12	шт	20	<u>2811,71</u> -	-	56234	-	-	-	-
11	К5855231-П069	Плити перекриття П18-12	шт	6	<u>2963,24</u> -	-	17779	-	-	-	-
11	КБ9-24-41-ИН	Монтаж рихтувань з профільної труби	т	0,18	<u>13203,4</u> 9 8907,11	<u>4034,65</u> 1583,59	2377	1603	<u>726</u> 285	<u>90,4000</u> 11,7976	<u>16,27</u> 2,12
11	C111-51841	Труба профільна 30*30	т	0,1836	<u>33000,2</u> 8 -	-	10223	-	-	-	-
11	КБ10-614-6-ИН	Підшивання стелі профнастилом	100 м2	0,41	<u>3608,66</u> 3608,66	-	1480	1480	-	<u>39,3400</u> -	<u>16,13</u> -
11	C111-731	Профільований настил ТП-45 (0,5мм)	м2	42,64	<u>545,34</u> -	-	23253	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	C111-8 1851	Саморіз по металу	шт	410	<u>1,54</u> -	-	631	-	-	-	-
11	КБ12-9 19-1-ИН	Улаштування підстиляючих бетонних шарів	м3	8,3	<u>1073,50</u> 490,71	<u>287,04</u> 104,26	8910	4073	<u>2382</u> 865	<u>5,7400</u> 0,8446	<u>47,64</u> 7,01
12	C1424-0 11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	8,6	<u>5009,89</u> -	-	43085	-	-	-	-
12	КБ9-42-1 1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2 покриття	0,712	<u>9901,09</u> 4997,44	<u>3379,21</u> 1225,96	7050	3558	<u>2406</u> 873	<u>50,7200</u> 9,3275	<u>36,11</u> 6,64
12	КБ9-52-2 1	Різання сталюого профільованого настилу	1м різа	35,6	<u>68,95</u> 54,52	-	2455	1941	-	<u>0,5400</u> -	<u>19,22</u> -
12	C111-3 31	Профлілюваний настил ТП-45 (0,5мм)	м2	74	<u>545,34</u> -	-	40355	-	-	-	-
12	C111-4 1851	Саморіз по металу	шт	712	<u>1,54</u> -	-	1096	-	-	-	-
12	КБ12-5 15-1-ИН	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парпети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,148	<u>13746,4</u> 6 12751,4 6	<u>210,54</u> 69,41	2034	1887	<u>31</u> 10	<u>132,800</u> 0 0,5247	<u>19,65</u> 0,08
12	C1545-6 105	Капельник з оцинкованої сталі	м	51,22	<u>67,80</u> -	-	3473	-	-	-	-
12	КБ45-7 66-2	Установлення ходових скоб	т	0,027	<u>22947,2</u> 6 21046,4	<u>592,88</u> 223,49	620	568	<u>16</u> 6	<u>216,460</u> 0 2,0615	<u>5,84</u> 0,06
12	C111-8 1789	Скоби ходові	кг	27,06	<u>34,00</u> -	-	920	-	-	-	-
12	КБ13-9 16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,072	<u>1561,64</u> 573,12	<u>82,50</u> 7,74	112	41	<u>6</u> 1	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>0,34</u> 0,01
13	КБ15-0 171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,072	<u>13623,4</u> 9 10865,0 9	<u>1,40</u> 1,24	981	782	-	<u>106,260</u> 0 0,0111	<u>7,65</u> -
13	КБ8-10-1 2	Розшивання швів між блоками	100 м2	7,32	<u>1870,07</u> 1870,07	-	13689	13689	-	<u>17,2500</u> -	<u>126,27</u> -
13	КБ15-2 182-1	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною: стін	100 м2	7,32	<u>8690,39</u> 7854,85	<u>5,60</u> 4,96	63614	57498	<u>41</u> 36	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>562,32</u> 0,33
13	C1555-3 101	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	1317,6	<u>15,77</u> -	-	20779	-	-	-	-
13	C111-4 1784-1	Сітка штукатурна скловолокниста	м2	740	<u>35,80</u> -	-	26492	-	-	-	-
13	КБ15-5 182-3	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки (Шпаклювання шпаклівкою мінеральною)	100 м2	7,32	<u>2333,96</u> 2328,65	<u>4,20</u> 3,72	17085	17046	<u>31</u> 27	<u>21,4800</u> 0,0333	<u>157,23</u> 0,24
13	C1555-6 101	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	1317,6	<u>15,77</u> -	-	20779	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	КБ15-7 179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	7,32	<u>15694.5</u> 2 3896,75	<u>1.40</u> 1,24	114884	28524	<u>10</u> 9	<u>38.1100</u> 0,0111	<u>278.97</u> 0,08
13	КБ15-8 182-2	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною: стель	100 м2	3,97	<u>11103.4</u> 9 10267,9	<u>5.60</u> 4,96	44081	40764	<u>22</u> 20	<u>0</u> 0,0444	<u>398.67</u> 0,18
13	С111-9 1784-1	Сітка штукатурна скловолониста	м2	400	<u>35.80</u> -	- -	14320	-	- -	- -	- -
14	С1555-0 101	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	714,6	<u>15.77</u> -	- -	11269	-	- -	- -	- -
14	КБ15-1 182-3	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки (Шпаклювання шпаклівкою мінеральною)	100 м2	3,97	<u>2333.96</u> 2328,65	<u>4.20</u> 3,72	9266	9245	<u>17</u> 15	<u>21.4800</u> 0,0333	<u>85.28</u> 0,13
14	С1555-2 101	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	714,6	<u>15.77</u> -	- -	11269	-	- -	- -	- -
14	КБ15-3 179-6	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	3,97	<u>17307.8</u> 8 4386,53	<u>1.40</u> 1,24	68712	17415	<u>6</u> 5	<u>42.9000</u> 0,0111	<u>170.31</u> 0,04
Всього прями витрати по розділу 1							881377	922383	333244		9078.17
Розділ 2. Сантехнічні роботи											
Водопровід В1											
14	КБ16-4 14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,13	<u>41302.3</u> 4 29590,9 8	<u>4783.05</u> 2589,15	5369	3847	<u>622</u> 337	<u>268.960</u> 0 24,7574	<u>34.96</u> 3,22
14	С113-5 1673	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 20х1,9 мм	м	11,7	<u>25.57</u> -	- -	299	-	- -	- -	- -
14	КБ16-6 14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,23	<u>32095.9</u> 4 23275,8 3	<u>3023.82</u> 1601,60	7382	5353	<u>695</u> 368	<u>211.560</u> 0 15,2947	<u>48.66</u> 3,52
14	С113-7 1674	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 25х2,3 мм	м	21,4	<u>38.37</u> -	- -	821	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ16-8 14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,06	<u>26561,1</u> 7 18945,4 4	<u>1894,63</u> 960,39	1594	1137	<u>114</u> 58	<u>172,200</u> 0 9,1445	<u>10,33</u> 0,55
14	С113-9 1675	Труби поліпропіленові РN 10 для холодної води діам. 32x2,9 мм	м	5,6	<u>61,40</u> -	-	344	-	-	-	-
15	С113-0 2154	Кульові крани муфтові діам. 20 мм	шт.	12	<u>224,47</u> -	-	2694	-	-	-	-
15	С113-1 2154	Кульові крани муфтові діам. 15 мм	шт.	5	<u>198,97</u> -	-	995	-	-	-	-
15	С1630-2 537	Клапани зворотні муфтові, діаметр 20 мм	шт	1	<u>326,54</u> -	-	327	-	-	-	-
15	КБ16-3 20-2-ИН	Установлення кранів	шт	5	<u>54,56</u> 53,91	-	273	270	-	<u>0,4900</u> -	<u>2,45</u> -
15	С1630-4 26	Кран водорозбірний, діаметр 15 мм	шт	1	<u>291,28</u> -	-	291	-	-	-	-
15	С1630-5 26	Кран для умивальника	шт	4	<u>592,18</u> -	-	2369	-	-	-	-
15	С113-6 1590	Перехід ПП25x2,3/Ст. Ду20	шт.	26	<u>206,23</u> -	-	5362	-	-	-	-
15	КБ18-7 10-4	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,3 м3	шт	3	<u>3306,96</u> 622,85	<u>84,42</u> 32,21	9921	1869	<u>253</u> 97	<u>5,9500</u> 0,2836	<u>17,85</u> 0,85
15	С1545-8 8	Штуцери	шт	12	<u>112,42</u> -	-	1349	-	-	-	-
15	КБ9-75-9 2	Виготовлення опорної конструкції для баків	т	0,14	<u>25532,3</u> 2 18636,6 4	<u>5695,90</u> 501,25	3575	2609	<u>797</u> 70	<u>176,000</u> 0 4,1760	<u>24,64</u> 0,58
16	С111-0 1841	Труба профільна	т	0,15	<u>3016,0</u> 3 -	-	8428	-	-	-	-
16	С111-1 1804	Сталь листова	т	0,004	<u>3000,2</u> 8 -	-	223	-	-	-	-
16	КБ9-34-2 2	Монтаж опорних конструкцій для кріплення баків	т	0,14	<u>9008,95</u> 7427,44	<u>702,91</u> 152,23	1261	1040	<u>98</u> 21	<u>72,6400</u> 1,3868	<u>10,17</u> 0,19
16	КБ21-3 30-1	Установлення проточних локальних електроводонагрівачів Ду15	100шт	0,04	<u>11530,5</u> 3 11396,2 9	-	461	456	-	<u>0</u> -	<u>4,57</u> -
16	С113-4 2154	Проточні локальні електроводонагрівачі Ду15 Підключення Elektrolux від розеток 3 кВт	шт.	4	<u>1224,07</u> -	-	4896	-	-	-	-
16	КБ16-6-5 3-ИН	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,3	<u>6007,15</u> 5221,22	<u>583,89</u> 185,60	1802	1566	<u>175</u> 56	<u>48,7100</u> 1,6512	<u>14,61</u> 0,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С130-6 883	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб, діаметр 25 мм	м	30	<u>225,07</u> -	- -	6752	-	- -	- -	- -
16	КБ15-7 172-4	Фарбування суриком грат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,02	<u>11992,6</u> 9 10865,0 9	<u>1,40</u> 1,24	240	217	- -	<u>106,260</u> 0 0,0111	<u>2,13</u> -
16	С1630-8 209	Вентилі пожежні ПВ (комплект пожежний), тип ДУ-25 НВ-25Н-20	шт	2	<u>4591,17</u> -	- -	9182	-	- -	- -	- -
16	КБ46-9 26-3	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 32 мм	100шт	0,01	<u>16928,2</u> 6 8593,26	<u>5710,94</u> 4636,62	169	86	<u>57</u> 46	<u>74.7500</u> 45,2014	<u>0,75</u> 0,45
17	КБ46-26-19 Коб=40	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 32 мм (+400мм)	100шт	0,4	<u>397,73</u> 168,99	<u>98,38</u> 85,67	159	68	<u>39</u> 34	<u>1,4700</u> 0,8378	<u>0,59</u> 0,34
Каналізація К1											
17	КБ16-1 13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,1	<u>38148,8</u> 5 10700,5 4	<u>81,03</u> 30,56	3815	1070	<u>8</u> 3	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>9,58</u> 0,03
17	КБ16-2 13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,16	<u>89026,9</u> 1 10260,3 6	<u>166,57</u> 63,55	14244	1642	<u>27</u> 10	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>14,69</u> 0,09
17	С1630-3 67	Засувки шибєрні фланцеві 30ч1нж, діаметр 100 мм	шт	1	<u>14295,8</u> 7 -	- -	14296	-	- -	- -	- -
17	С130-4 969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	2	<u>470,60</u> -	- -	941	-	- -	- -	- -
17	С113-5 2302	Клапан зворотний для самопливної каалізації Ostendorf, діам. 110 мм	шт	1	<u>1326,07</u> -	- -	1326	-	- -	- -	- -
17	С113-6 2300	Клапан повітряний діам. 110 мм	шт	1	<u>96,97</u> -	- -	97	-	- -	- -	- -
17	С113-7 2299	Патрубок ПВХ під фланець Ду100	шт	2	<u>765,07</u> -	- -	1530	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КБ17-1-85	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	10ком пл.	0,4	<u>3404,83</u> 2649,54	<u>188,21</u> 73,57	1362	1060	<u>75</u> 29	<u>24.4400</u> 0,6671	<u>9,78</u> 0,27
17	С130-9651	Умивальники з сифоном	компл ект	3	<u>2405,24</u> -	-	7216	-	-	-	-
18	С130-0651	Умивальники з сифоном для універсальних кабін МІО65	компл ект	1	<u>4598,24</u> -	-	4598	-	-	-	-
18	КБ17-3-11	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10ком пл.	0,4	<u>8415,84</u> 3902,79	<u>429,08</u> 167,75	3366	1561	<u>172</u> 67	<u>36,4100</u> 1,5210	<u>14,56</u> 0,61
18	С130-2905	Унітази напівфарфорові та фарфорові	шт	4	<u>3471,39</u> -	-	13886	-	-	-	-
18	С113-31489	Прочистка (ревізія) діам. 110 мм	шт	1	<u>102,07</u> -	-	102	-	-	-	-
18	КБ17-1-411	Установлення трапів діаметром 50 мм	10ком пл.	0,1	<u>3658,03</u> 808,21	<u>64,16</u> 24,94	366	81	<u>6</u> 2	<u>7,5400</u> 0,2267	<u>0,75</u> 0,02
Вентиляція											
Припливна система П1											
Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм											
18	КБ20-514-1	КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	4	<u>253,63</u> 181,73	<u>7,65</u> 2,88	1015	727	<u>31</u> 12	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>7,20</u> 0,11
18	С130-6272	Клапан герметичний вентиляційний з ручним управлінням, діаметр 200 мм	шт	4	<u>1225,56</u> -	-	4902	-	-	-	-
18	КБ20-715-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних типу К-МЗС-1	шт	4	<u>313,69</u> 243,31	<u>11,48</u> 4,33	1255	973	<u>46</u> 17	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>9,64</u> 0,16
18	С130-8272	Клапан противибуховий типу К-МЗС-1	шт	4	<u>3284,3</u> 6	-	130566	-	-	-	-
18	КБ20-932-3	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	<u>4117,67</u> 1692,68	<u>122,85</u> 45,20	4118	1693	<u>123</u> 45	<u>16,1700</u> 0,4041	<u>16,17</u> 0,40
19	С130-060	Вентилятор ЕРВ 72-2 (2070м3/год)	шт	1	<u>44190,3</u> 0	-	44190	-	-	-	-
19	КБ20-136-1	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих	шт	4	<u>1246,81</u> 758,56	<u>197,09</u> 72,45	4987	3034	<u>788</u> 290	<u>8,1900</u> 0,6469	<u>32,76</u> 2,59
19	С1630-21479	Повітряний фільтр I ступені ФБ200 VENT ДН=100Па	шт	2	<u>2038,19</u> -	-	4076	-	-	-	-
19	С1630-31479	Повітряний фільтр II ступені ФБ200 VENT ДН=100Па	шт	2	<u>2548,19</u> -	-	5096	-	-	-	-
19	КБ20-413-1	Установлення вставок гнучких металевих діаметром до 400 мм	клапан	2	<u>245,99</u> 174,55	<u>7,65</u> 2,88	492	349	<u>15</u> 6	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>3,50</u> 0,05
19	С113-51704	Гнучка вставка ВВГФ 315, ВЕНТС	шт.	1	<u>561,07</u> -	-	561	-	-	-	-
19	С113-61704	Гнучка вставка ВВГФ 225x225, ВЕНТС	шт.	1	<u>438,67</u> -	-	439	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КБ20-7 13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>245.99</u> 174,55	<u>7.65</u> 2,88	246	175	<u>8</u> 3	<u>1.7500</u> 0,0266	<u>1.75</u> 0,03
19	С1630-8 453	Зворотній клапан КОМ315	шт	1	<u>666.10</u> -	-	666	-	-	-	-
19	С113-9 1879	Хомут для закріплення повітровою Ду200ХЦК	шт.	8	<u>306.07</u> -	-	2449	-	-	-	-
20	С111-0 1814	М/к для закріплення клапана (Сталь кутова 50х4)	т	0,0062	<u>53665.2</u> 8	-	333	-	-	-	-
20	КБ20-1 11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	6	<u>237.06</u> 183,75	<u>29.52</u> 8,02	1422	1103	<u>177</u> 48	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>10.92</u> 0,45
20	С111-2 1756	Решітки в дверях для перетікання повітря 475х80	шт	6	<u>204.58</u> -	-	1227	-	-	-	-
20	КБ20-1-3 1	Прокладання повітродів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,2575	<u>208474.58</u> 25795,15	<u>603.41</u> 226,30	53682	6642	<u>155</u> 58	<u>261.800</u> 0	<u>67.41</u> 0,54
20	КБ20-1-4 5	Прокладання повітродів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1389	<u>196657.59</u> 23617,64	<u>530.74</u> 198,91	27316	3280	<u>74</u> 28	<u>239.700</u> 0	<u>33.29</u> 0,25
20	С121-5 782	Заглушки фланцеві	т	0,004	<u>7008.1</u> 2	-	307	-	-	-	-
20	КБ13-6 26-6	Фарбування металевих покривних поверхонь емаллю ПФ-115 (повітродів)	100м2	0,023	<u>2937.68</u> 428,17	<u>60.81</u> 8,67	68	10	<u>1</u> -	<u>3.6200</u> 0,0804	<u>0.08</u> -
20	КМ12-7 698-1	Монтаж штуцерів на умовний тиск до 10МПа	10 шт	0,7	<u>3335.22</u> 1008,21	<u>231.63</u> 10,80	2335	706	<u>162</u> 8	<u>9.3000</u> 0,1000	<u>6.51</u> 0,07
20	КБ20-8 11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	22	<u>237.06</u> 183,75	<u>29.52</u> 8,02	5215	4043	<u>649</u> 176	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>40.04</u> 1,64
20	С111-9 1756	Решітки металеві регульовані РМР 200х200	шт	22	<u>683.98</u> -	-	15048	-	-	-	-
21	КР15-123-3-ИИ	Установлення клапанів протипожежних	1 клапан	1	<u>877.45</u> 802,66	-	877	803	-	<u>7.8500</u> -	<u>7.85</u> -
21	С130-1 272	Клапан протипожежний нормально відкритий, діаметр 250 мм ПЛ-10-1А-250/1 Vents	шт	1	<u>2551.56</u> -	-	2552	-	-	-	-
21	С121-2 782	Прижимний фланець	т	0,0152	<u>7008.1</u> 2	-	1167	-	-	-	-
21	КБ20-3 32-1	Установлення каналного електронагрівача	шт	1	<u>715.59</u> 673,23	<u>39.83</u> 14,27	716	673	<u>40</u> 14	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
21	С130-4 339	Повітронагрівач каналний НК-315-3У (6кВт)	шт	1	<u>21109.7</u> 4	-	21110	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КБ20-5 11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>237.06</u> 183,75	<u>29.52</u> 8,02	474	368	<u>59</u> 16	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>3.64</u> 0,15
21	С121-6 782	Решітка сталевая зварна 200x200/334x334	т	0,008	<u>78764.1</u> 2 -	- -	614	-	- -	- -	- -
Витяжна система В1											
21	КБ20-7 11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>237.06</u> 183,75	<u>29.52</u> 8,02	474	368	<u>59</u> 16	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>3.64</u> 0,15
21	С121-8 782	Решітка сталевая зварна 200x200/334x334	т	0,008	<u>78764.1</u> 2 -	- -	614	-	- -	- -	- -
21	КБ20-9 14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>253.63</u> 181,73	<u>7.65</u> 2,88	507	363	<u>15</u> 6	<u>1.8000</u> 0,0266	<u>3.60</u> 0,05
22	С130-0 272	Клапан гравітаційний КГ200 мм	шт	2	<u>1531.56</u> -	- -	3063	-	- -	- -	- -
22	КБ20-1 32-3	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	<u>4117.67</u> 1692,68	<u>122.85</u> 45,20	4118	1693	<u>123</u> 45	<u>16.1700</u> 0,4041	<u>16.17</u> 0,40
22	С130-2 60	Вентилятор ЕРВ-4 (2070м3/год)	шт	1	<u>44190.3</u> 0 -	- -	44190	-	- -	- -	- -
22	КБ20-3 30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,51	<u>4671.11</u> 882,60	<u>209.73</u> 58,23	2382	450	<u>107</u> 30	<u>8.5300</u> 0,5244	<u>4.35</u> 0,27
22	КР15-123-3- ИН	Установлення клапанів протипожежних	1 клапан	2	<u>877.45</u> 802,66	- -	1755	1605	- -	<u>7.8500</u> -	<u>15.70</u> -
22	С130-5 272	Клапан протипожежний нормально відкритий, діаметр 150 мм ПЛ-10-1А-150/Е160 Vents	шт	2	<u>1939.56</u> -	- -	3879	-	- -	- -	- -
22	КБ20-1-6 1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,22	<u>208474.</u> 58 25795,1 5	<u>603.41</u> 226,30	45864	5675	<u>133</u> 50	<u>261.800</u> 0 2,0876	<u>57.60</u> 0,46
22	КБ20-3-7 4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,12	<u>99688.5</u> 5 25795,1 5	<u>603.41</u> 226,30	11963	3095	<u>72</u> 27	<u>261.800</u> 0 2,0876	<u>31.42</u> 0,25
22	КБ20-1-8 5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1516	<u>196657.</u> 59 23617,6 4	<u>530.74</u> 198,91	29813	3580	<u>80</u> 30	<u>239.700</u> 0 1,8349	<u>36.34</u> 0,28
22	С113-9 1879	Хомут для закріплення повітроводу Ду200ХЦК	шт.	2	<u>306.07</u> -	- -	612	-	- -	- -	- -
23	С121-0 782	Заглушки фланцеві	т	0,007	<u>70704.1</u> 2 -	- -	537	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C121-1 782	Прижимний фланець	т	0,0152	<u>2</u> -	- -	1167	-	- -	- -	- -
23	КМ12-2 698-1	Монтаж штуцерів на умовний тиск до 10МПа	10 шт	0,4	<u>3335,22</u> 1008,21	<u>231,63</u> 10,80	1334	403	<u>93</u> 4	<u>9,3000</u> 0,1000	<u>3,72</u> 0,04
23	КБ13-3 26-6	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (повітроводів)	100м2	0,05	<u>2937,68</u> 428,17	<u>60,81</u> 8,67	147	21	<u>3</u> -	<u>3,6200</u> 0,0804	<u>0,18</u> -
23	КБ20-4 11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проясвіті до 0,25 м2	ґрати	22	<u>237,06</u> 183,75	<u>29,52</u> 8,02	5215	4043	<u>649</u> 176	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>40,04</u> 1,64
23	C111-5 1756	Решітки металеві регульовані РМР 200x200	шт	19	<u>683,98</u> -	- -	12996	-	- -	- -	- -
23	C111-6 1756	Решітки металеві РМ 150x150	шт	3	<u>388,18</u> -	- -	1165	-	- -	- -	- -
23	КБ15-7 63-5	Улаштування обшивки гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з улаштуванням металевого каркасу	100 м2	0,06	<u>41213,7</u> 1 40543,4 7	<u>42,03</u> 37,20	2473	2433	<u>3</u> 2	<u>368,510</u> 0 0,3330	<u>22,11</u> 0,02
23	C126-8 1301	Профілі для гіпсокартонних систем UD 28/27	м	3,3	<u>33,60</u> -	- -	111	-	- -	- -	- -
23	C126-9 1302	Профілі для гіпсокартонних систем CD 60/27	м	35,88	<u>57,12</u> -	- -	2049	-	- -	- -	- -
24	C1545-0 44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,85	<u>354,20</u> -	- -	301	-	- -	- -	- -
24	C1545-1 42	Гвинт самонарізний 3,5x9,5	100шт	3,21	<u>46,21</u> -	- -	148	-	- -	- -	- -
24	C1545-2 42	Гвинт самонарізний 3,5x25	100шт	2,04	<u>76,81</u> -	- -	157	-	- -	- -	- -
24	C111-3 741	Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм	м2	6,3	<u>161,84</u> -	- -	1020	-	- -	- -	- -
24	КР11-4 39-1-ИН	Облицювання стін листами сухої штукатурки (2-й шар)	100 м2	0,06	<u>9390,51</u> 9338,67	<u>51,84</u> 45,88	563	560	<u>3</u> 3	<u>94,7800</u> 0,4107	<u>5,69</u> 0,02
24	C111-5 741	Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм	м2	6,3	<u>161,84</u> -	- -	1020	-	- -	- -	- -
24	C1545-6 42	Гвинт самонарізний 3,5x25	100шт	2,04	<u>76,81</u> -	- -	157	-	- -	- -	- -
Блочний індивідуальний тепловий пункт											
24	КМ38-7-4 зб.38, п.2.1.1. 4 к=1,1	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т #[із убудованими механізмами]	шт	1	<u>8201,22</u> 3727,33	<u>1758,47</u> 650,62	8201	3727	<u>1758</u> 651	<u>35,2000</u> 5,2600	<u>35,20</u> 5,26
Система радіаторного опалення											
24	КР15-8 90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100 кВт	0,12	<u>20107,5</u> 2 11253,0 0	<u>554,27</u> 168,17	2413	1350	<u>67</u> 20	<u>111,460</u> 0 1,2070	<u>13,38</u> 0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C130-9557	Радіатор панельний, Кермі FTV 22/400x1000мм	шт	3	<u>8850.44</u> -	-	26551	-	-	-	-
25	C130-0557	Радіатор панельний, Кермі FTV 22/400x500мм	шт	4	<u>6290.39</u> -	-	25162	-	-	-	-
25	C130-1557	Радіатор панельний, Кермі FTV 22/400x1200мм	шт	13	<u>9818.65</u> -	-	127642	-	-	-	-
25	C130-2554ПЧ	Кутовий регулюючий кран для радіатора 1/2" (VT 007 LN)	шт	20	<u>609.58</u> -	-	12192	-	-	-	-
25	C130-3554Т5	Клапан налаштований (VT 007+VT011)	шт	20	<u>453.39</u> -	-	9068	-	-	-	-
25	КБ16-414-3	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,6	<u>26561.1</u> <u>7</u> 18945,4 4	<u>1894.63</u> 960,39	15937	11367	<u>1137</u> 576	<u>172.200</u> <u>0</u> 9,1445	<u>103.32</u> 5,49
25	C113-51683	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм	м	60	<u>153.22</u> -	-	9193	-	-	-	-
25	C113-61738-B1	Трійник ППР 32x20x32 мм	шт	20	<u>18.94</u> -	-	379	-	-	-	-
25	КБ16-714-2	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	1,22	<u>32095.9</u> <u>4</u> 23275,8 3	<u>3023.82</u> 1601,60	39157	28397	<u>3689</u> 1954	<u>211.560</u> <u>0</u> 15,2947	<u>258.10</u> 18,66
25	C113-81682	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	122	<u>78.88</u> -	-	9623	-	-	-	-
25	C113-91705	Кутик ППР 90* д.20 мм	шт	50	<u>12.31</u> -	-	616	-	-	-	-
26	C1530-0156	Редукція, діаметр 25x20 мм	шт	4	<u>10.23</u> -	-	41	-	-	-	-
26	C113-11738-B2	Трійник діам. 25x20x25мм	шт	20	<u>15.37</u> -	-	307	-	-	-	-
26	C1530-2157	Редукція, діаметр 32x25 мм	10шт	0,4	<u>306.05</u> -	-	122	-	-	-	-
26	C113-31817	Американка ППР ВР діам. 20x1/2"	шт	40	<u>122.47</u> -	-	4899	-	-	-	-
26	C1545-4274	Фітинги ППР 32-25	шт	20	<u>30.66</u> -	-	613	-	-	-	-
26	КБ26-511-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	18,2	<u>359.92</u> 359,92	-	6551	6551	-	<u>3.5200</u> -	<u>64.06</u> -
26	C100006-23	Трубка ізоляційна K-FLEX ST для труб діам.25мм	м	122	<u>78.08</u> -	-	9526	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26 7	C10000 -23	Трубка ізоляційна K-FLEX ST для труб діам.32мм	м	60	<u>91,85</u> -	-	5511	-	-	-	-
26 8	C111- 1678	Стрічка самоклейна 3x50 мм	1000м	0,2514	<u>15446,7</u> 4	-	3883	-	-	-	-
Всього прями витрати по розділу 2							980585	124192	13457 5509		1182,66 50,91
Розділ 3. Електромонтажні роботи											
Щитове обладнання											
ВРП											
26 9	КБ21- 23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2722,17</u> 1154,07	<u>763,26</u> 216,09	2722	1154	<u>763</u> 216	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
27 0	C1545- 0312	Корпус металевий 650x500x220мм ІР31 ЩМП-3- 0 ЗБУХЛЗ	шт	1	<u>5918,76</u> -	-	5919	-	-	-	-
27 1	C130- 1142	Шина "РЕ" без ізоляторів	шт	1	<u>84,17</u> -	-	84	-	-	-	-
27 2	C130- 2142	Шина "N" на ізоляторах	шт	1	<u>71,42</u> -	-	71	-	-	-	-
27 3	КБ21- 22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>36325,5</u> 9 29900,8 0	<u>1150,13</u> 1001,48	363	299	<u>12</u> 10	<u>285,640</u> 0 9,7940	<u>2,86</u> 0,10
27 4	C1547- 416	Роз'єднувач на 2 направлення (перекид) 100А ВРЗ2І	шт	1	<u>1305,91</u> -	-	1306	-	-	-	-
27 5	КБ21- 22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>26706,4</u> 7 21438,9 8	<u>1150,13</u> 1001,48	267	214	<u>12</u> 10	<u>207,200</u> 0 9,7940	<u>2,07</u> 0,10
27 6	C1547- 616	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=25А FB1-63С ЗР	шт	1	<u>959,11</u> -	-	959	-	-	-	-
27 7	КМ8- 600-2	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	1	<u>211,06</u> 178,75	<u>9,81</u> 3,41	211	179	<u>10</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0275	<u>1,60</u> 0,03
27 8	C1630- 8980	Лічильник e/e 5(80)А NIK2303 ARP6T. 1802.MC11	шт	1	<u>5667,51</u> -	-	5668	-	-	-	-
ЩС											
27 9	КБ21- 24-3	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 10 кг	шт	1	<u>793,74</u> 464,78	<u>62,68</u> 28,84	794	465	<u>63</u> 29	<u>4,4400</u> 0,2462	<u>4,44</u> 0,25
28 0	C1545- 0311	Щит металевий навісний, на 36 модулів, ІР44, ЩРн-36з-1 ЗБУХЛЗ	шт	1	<u>5050,72</u> -	-	5051	-	-	-	-
28 1	C130- 1142	Шина "РЕ" без ізоляторів	шт	1	<u>84,17</u> -	-	84	-	-	-	-
28 2	C130- 2142	Шина "N" на ізоляторах	шт	1	<u>71,42</u> -	-	71	-	-	-	-
28 3	КБ21- 22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,22	<u>26706,4</u> 7 21438,9 8	<u>1150,13</u> 1001,48	5875	4717	<u>253</u> 220	<u>207,200</u> 0 9,7940	<u>45,58</u> 2,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C1547-4 16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=25А FB1-63С 3Р	шт	1	<u>959.11</u> -	-	959	-	-	-	-
28	C1547-5 16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=16А FB1-63С 3Р	шт	1	<u>959.11</u> -	-	959	-	-	-	-
28	C1547-6 16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=6А FB1-63С 3Р	шт	3	<u>612.31</u> -	-	1837	-	-	-	-
28	C1547-7 16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=10А FB1-63С 3Р	шт	3	<u>816.31</u> -	-	2449	-	-	-	-
28	C1547-8 16	Вимикач автоматичний 1-но полюсний Ір=6А FB1-63С 1Р	шт	3	<u>168.61</u> -	-	506	-	-	-	-
28	C1547-9 16	Незалежний розчеплювач 24В- F/SR24L	шт	1	<u>285.91</u> -	-	286	-	-	-	-
29	C1547-0 16	ДифАвтомат 2Р, 16/0,03А FPR-A 2Р	шт	10	<u>1224.31</u> -	-	12243	-	-	-	-
		Блок керування вентиляційними установками, 380В, 6А, IP54 ВЕНТС РСА5Д-6,0-М									
29	КМ11-1 31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг	шт	2	<u>118.42</u> 89,38	-	237	179	-	<u>0.8000</u> -	<u>1.60</u> -
29	C1547-2 16	Блок керування вентиляційними установками, 380В, 6А, IP54 ВЕНТС РСА5Д-6,0-М	шт	2	<u>21828.3</u> 1	-	43657	-	-	-	-
29	КМ11-3 350-1	Прилади, що встановлюються [регулятор потужності електронагрівача, каналний датчик температури]	шт	2	<u>221.98</u> 169,42	<u>9.32</u> 4,00	444	339	<u>19</u> 8	<u>1.6000</u> 0,0378	<u>3.20</u> 0,08
29	C1547-4 16	Канальний датчик температури КДТ-МК 100	шт	2	<u>1775.11</u> -	-	3550	-	-	-	-
		Електроосвітлення									
29	КБ21-5 24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>581.52</u> 355,91	<u>38.86</u> 18,30	582	356	<u>39</u> 18	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.40</u> 0,16
29	C1545-6 311	Бокс на 12 модулів навісний пластиковий IP41 PRIME, IP41 (280x236x100), ЩРН-П-12	шт	1	<u>571.55</u> -	-	572	-	-	-	-
29	КБ21-7 22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,07	<u>26706.4</u> 7 21438,9 8	<u>1150.13</u> 1001,48	1869	1501	<u>81</u> 70	<u>207.200</u> 0 9,7940	<u>14.50</u> 0,69
29	C1547-8 16	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=6А FB1-63С 3Р	шт	1	<u>612.31</u> -	-	612	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	C1547-9 16	Вимикач автоматичний 1-но полюсний Ір=1А FB1-63С 1Р	шт	6	<u>163.51</u> -	-	981	-	-	-	-
30	C130-0 142	Шина "N PE"	шт	2	<u>91.82</u> -	-	184	-	-	-	-
30	КБ21-1 17-1	Монтаж світильників для ламп розжарювання з підвішуванням на гаках для приміщень з нормальними умовами середовища	100шт	0,03	<u>13237.3</u> 1 9094,01	<u>3811.15</u> 2875,64	397	273	<u>114</u> 86	<u>81.4000</u> 26,3928	<u>2.44</u> 0,79
30	C1547-2 4	Світильники 230, E27, IP54 ЛББ64В-15-022 УХЛ4	шт	3	<u>255.55</u> -	-	767	-	-	-	-
30	КБ21-3 18-1	Монтаж світильників	100шт	0,2	<u>39035.9</u> 9 22363,9	<u>7434.82</u> 4182,19	7807	4473	<u>1487</u> 836	<u>211.200</u> 0 36,6924	<u>42.24</u> 7,34
30	C1547-4 7	Світильник світлодіодний 50Вт, IP66 LED Pфіліпс WT068C 50W NW LED36L 1200 CFW PSU	шт	20	<u>1963.95</u> -	-	39279	-	-	-	-
30	КБ21-5 17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,13	<u>16780.1</u> 2 14657,6	<u>1749.42</u> 569,09	2181	1905	<u>227</u> 74	<u>131.200</u> 0 4,5967	<u>17.06</u> 0,60
30	C1547-6 4	Світильники світлодіодні аварійні 6Вт з АКБ на 10год., IP65 піктограма "ВИХІД" ДБ002ВСП-6-а-101	шт	13	<u>2652.55</u> -	-	34483	-	-	-	-
30	КБ21-7 17-6	Монтаж світильників для ламп розжарювання: люстри та підвісні світильники з кількістю ламп до 5	100шт	0,02	<u>24237.1</u> 4 15240,9	<u>4703.79</u> 3607,66	485	305	<u>94</u> 72	<u>150.960</u> 0 33,2239	<u>3.02</u> 0,66
30	C1547-8 7	Світильник-люстра світлодіодний 84Вт, IP21 LED DEMURE 84Вт, Aurora Borealis RGB з ПДУ, 0481мм	шт	2	<u>3927.45</u> -	-	7855	-	-	-	-
30	КБ21-9 18-1	Монтаж світильників	100шт	0,19	<u>39035.9</u> 9 22363,9	<u>7434.82</u> 4182,19	7417	4249	<u>1413</u> 795	<u>211.200</u> 0 36,6924	<u>40.13</u> 6,97
31	C1547-0 7	Світильник світлодіодний 20Вт, IP66 LED Pфіліпс WT045C NW LED20 1200 CFW L1665	шт	19	<u>561.45</u> -	-	10668	-	-	-	-
31	КБ21-1 22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,25	<u>4799.79</u> 4789,48	-	1200	1197	-	<u>49.8800</u> -	<u>12.47</u> -
31	C1547-2 6	Вимикач одноклавішний (прохідний) для відкритого встановлення по вибору герметичний 10А; 220В, IP44	шт	4	<u>178.66</u> -	-	715	-	-	-	-
31	C1547-3 6	Вимикач одноклавішний) для відкритого встановлення по вибору герметичний 10А; 220В, IP44	шт	21	<u>132.76</u> -	-	2788	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	C1512-4 1	Коробка 100x100мм для відкритої проводки, IP44	шт	15	<u>61,22</u> -	- -	918	-	- -	- -	- -
31	КБ21-2-5 1	Прокладання гофрованих труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,3	<u>6366,37</u> 4115,75	<u>944,12</u> 415,38	21009	13582	<u>3116</u> 1371	<u>42,3300</u> 3,7596	<u>139,69</u> 12,41
31	C113-6 2126	Захисна трубка /гофрована/ 20x2,25 мм	м	333,3	<u>17,00</u> -	- -	5666	-	- -	- -	- -
31	C113-7 1878	Скоба для кріплення гофротруби д.20мм	шт.	250	<u>1,96</u> -	- -	490	-	- -	- -	- -
31	C111-8 1905	Кріпильні анкер-болти	шт	250	<u>14,84</u> -	- -	3710	-	- -	- -	- -
31	КБ21-4-9 2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	3,3	<u>1043,83</u> 836,18	<u>95,00</u> 62,62	3445	2759	<u>314</u> 207	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>28,38</u> 1,86
32	C1545-0 64	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 3x1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,26	<u>26679,2</u> <u>6</u> -	- -	6937	-	- -	- -	- -
32	C1545-1 64	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 2x1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,08	<u>17907,2</u> <u>6</u> -	- -	1433	-	- -	- -	- -
32	C1547-2 4	Акумуляторні світлодіодний світильник (переносний) 62LED	шт	10	<u>949,15</u> -	- -	9492	-	- -	- -	- -
Монтаж проводки											
32	КБ21-9-3 1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,5	<u>2995,01</u> 2543,37	<u>29,43</u> 10,23	1498	1272	<u>15</u> 5	<u>25,5000</u> 0,0825	<u>12,75</u> 0,04
32	C157-4 270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм ²	1000м	0,0309	<u>38786,1</u> <u>8</u> -	- -	1198	-	- -	- -	- -
32	C157-5 271	Кабель контрольний з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 2x1,0мм ²	1000м	0,02	<u>29607,6</u> <u>1</u> -	- -	592	-	- -	- -	- -
32	КБ21-2-6 1	Прокладання гофрованих труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,5	<u>6366,37</u> 4115,75	<u>944,12</u> 415,38	22282	14405	<u>3304</u> 1454	<u>42,3300</u> 3,7596	<u>148,16</u> 13,16
32	C113-7 2126	Захисна трубка /гофрована/ 20x2,25 мм	м	353,5	<u>17,00</u> -	- -	6010	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C113-8 1878	Скоба для кріплення гофротруби д.20мм	шт.	260	<u>1,96</u> -	-	510	-	-	-	-
32	C111-9 1905	Кріпильні анкер-болти	шт	300	<u>14,84</u> -	-	4452	-	-	-	-
33	КБ21-1-0 4	Прокладання сталених труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 80 мм	100м	0,02	<u>16942,0</u> <u>5</u> 10375,10	<u>5134,53</u> 2730,52	339	208	<u>103</u> 55	<u>97,9800</u> 25,1384	<u>1,96</u> 0,50
33	C113-1 142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 63 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,04	<u>228,14</u> -	-	465	-	-	-	-
33	КБ21-4-2 2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	3,2	<u>1043,83</u> 836,18	<u>95,00</u> 62,62	3340	2676	<u>304</u> 200	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>27,52</u> 1,80
33	КБ21-4-3 7	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,38	<u>563,36</u> 360,72	<u>95,00</u> 62,62	214	137	<u>36</u> 24	<u>3,7100</u> 0,5634	<u>1,41</u> 0,21
33	C1545-4 64	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 3х1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,2627	<u>26679,2</u> <u>6</u> -	-	7009	-	-	-	-
33	КБ21-4-5 3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	0,72	<u>1517,40</u> 1186,21	<u>174,37</u> 113,14	1093	854	<u>126</u> 81	<u>12,2000</u> 1,0147	<u>8,78</u> 0,73
33	C1545-6 64	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 5х2,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,01224	<u>67388,9</u> <u>9</u> -	-	825	-	-	-	-
33	C1545-7 64	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 5х1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,0612	<u>55148,9</u> <u>9</u> -	-	3375	-	-	-	-
33	C1545-8 147	Наконечники кабельні мідні 4...6мм ²	100шт	0,1	<u>663,75</u> -	-	66	-	-	-	-
33	C1512-9 1	Коробка 100х100мм для відкритої проводки, IP44	шт	20	<u>61,22</u> -	-	1224	-	-	-	-
34	C113-0 127	Сталь штабова 40х4мм	м	3	<u>73,16</u> -	-	219	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C111-1 619	Мастика негорюча	кг	2	<u>204,52</u> -	-	409	-	-	-	-
34	КБ21-2 22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,29	<u>2622,85</u> 2430,27	-	761	705	-	<u>25,3100</u> -	<u>7,34</u> -
34	C113-3 2106	Розетка для відкритого встановлення 220В 16А, IP44	шт.	29	<u>137,77</u> -	-	3995	-	-	-	-
ПОЖЕЖНА СИГНАЛІЗАЦІЯ											
34	КМ10-4 669-2	Прилад пожежної смгалізації	шт	1	<u>978,02</u> 818,00	<u>0,88</u> 0,13	978	818	<u>1</u> -	<u>8,0000</u> 0,0014	<u>8,00</u> -
34	C1514-5 1	Приладпожежної сигналізації Тірас 8П.1	шт	1	<u>9</u> -	-	10793	-	-	-	-
34	КМ8-6 125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>95,74</u> 65,44	<u>6,22</u> 2,67	96	65	<u>6</u> 3	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
34	C1545-7 84	Акумулятор 12В; 7А	шт	1	<u>1048,60</u> -	-	1049	-	-	-	-
34	КМ10-8 668-2	Оповіщувач світло-звуковий 12В,зовнішнього застосування	шт	1	<u>359,69</u> 307,26	<u>1,63</u> 0,25	360	307	<u>2</u> -	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>3,20</u> -
34	C1545-9 84	Оповіщувач світло-звуковий 12В,зовнішнього застосування "Джміль"	шт	1	<u>1462,72</u> -	-	1463	-	-	-	-
35	КМ10-0 668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	15	<u>359,69</u> 307,26	<u>1,63</u> 0,25	5395	4609	<u>24</u> 4	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>48,00</u> 0,04
35	C1545-1 84	Сповіщувач пожежний димний СПД-3	шт	12	<u>295,84</u> -	-	3550	-	-	-	-
35	C1545-2 84	Оповіщувач світловий 12В, ОС6.1	шт	3	<u>714,04</u> -	-	2142	-	-	-	-
35	C1545-3 84	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	2	<u>530,44</u> -	-	1061	-	-	-	-
35	КМ11-4 31-2	Моноблок оповіщення на 100Вт	шт	1	<u>216,52</u> 178,75	-	217	179	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,60</u> -
35	C1545-5 84	Моноблок оповіщення на 100Вт "Веллез" Н-120-100	шт	1	<u>3876,04</u> -	-	3876	-	-	-	-
35	КМ10-6 386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	1	<u>386,96</u> 327,20	-	387	327	-	<u>3,2000</u> -	<u>3,20</u> -
35	C1545-7 84	Акустична система 6Вт 6АС100ПН	шт	1	<u>591,64</u> -	-	592	-	-	-	-
35	КМ10-8 55-3	Кабель по стіні цегляній, маса 1 м до 1 кг	100 м	2,2	<u>9546,50</u> 5398,80	<u>1184,89</u> 337,55	21002	11877	<u>2607</u> 743	<u>52,8000</u> 3,1136	<u>116,16</u> 6,85
35	C1545-9 197	Кабель вогнетривкий 1х2х0,8 JE-H(ST)H Vd FE180/E30	1000м	0,09	<u>14292,4</u> 1	-	1286	-	-	-	-
36	C1545-0 197	Кабель пожежної сигналізації 4х0,4 ПСВВ 4х0,4 (+10%-резерв)	1000м	0,12	<u>6234,41</u> -	-	748	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	C1545-197	Кабель типу "повита пара" 4x2x0,5 КПВВ-ВП (+10%-резерв)	1000м	0,055	<u>25512,4</u> 1	-	1403	-	-	-	-
36	C1512-21	Коробка вогнетривка КРВ 01/30	шт	1	<u>591,62</u> -	-	592	-	-	-	-
СИСТЕМА ВІДЕОСПОСТЕРЕЖЕННЯ											
36	KM11-396-1	Монтаж блока живлення	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
36	C1545-484	Джерело безперебійного живлення NJO Aira 1200	шт	1	<u>8772,04</u> -	-	8772	-	-	-	-
36	KM8-5599-3	Монтаж шафи 8U	шт	1	<u>1141,02</u> 715,01	<u>58,86</u> 20,47	1141	715	<u>59</u> 20	<u>6,4000</u> 0,1650	<u>6,40</u> 0,17
36	C1514-65	Шафа 8U	шт	1	<u>3574,80</u> -	-	3575	-	-	-	-
36	KM8-7125-1	Акумуляторна батарея	шт	1	<u>95,74</u> 65,44	<u>6,22</u> 2,67	96	65	<u>6</u> 3	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
36	C1545-884	Акумуляторна батарея Njoу GP6512FF	шт	1	<u>6120,04</u> -	-	6120	-	-	-	-
36	KM11-931-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг	шт	2	<u>118,42</u> 89,38	-	237	179	-	<u>0,8000</u> -	<u>1,60</u> -
37	C1545-068	Точка доступу Wi-Fi 2400Mbps 2,4 та 5 GHz	шт	2	<u>1020,17</u> -	-	2040	-	-	-	-
37	KM11-196-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
37	C130-21103	Керуваний контролер UniFi 6 LR Access Point	шт	1	<u>9384,07</u> -	-	9384	-	-	-	-
37	KM11-396-1	Монтаж блока живлення	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
37	C1545-484	Блок живлення Mikrotik 48POW	шт	1	<u>727,30</u> -	-	727	-	-	-	-
37	C1545-584	Мережевий фільтр на 4 роетки	шт	1	<u>224,44</u> -	-	224	-	-	-	-
37	KM11-696-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
37	C130-71104	Медіаконвектор RCI A (IC +113), 1310 WDM	шт	1	<u>582,27</u> -	-	582	-	-	-	-
37	KM11-896-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
37	C130-91104	Підсилювач-мікшер підсилювач звуку 80Вт з FM модулем 80ППО24М- FM/MP	шт	1	<u>5100,87</u> -	-	5101	-	-	-	-
38	KM11-096-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	C130-1104	Патч-панель модульна 19" 24 порта 1U	шт	1	<u>12444,8</u> 7	-	12445	-	-	-	-
38	КМ11-296-1	Установлення апаратури настільної	шт	1	<u>170,60</u> 167,49	<u>3,11</u> 1,33	171	167	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,60</u> 0,01
38	C130-31104	Мікрофонний пульт ПМЗ-01	шт	1	<u>1326,87</u> -	-	1327	-	-	-	-
38	КМ10-455-8	Провід однопарний з кріпленням дрововими скріпами по стіні цегляній	100 м	1,8	<u>5790,97</u> 2304,48	<u>523,68</u> 149,18	10424	4148	<u>943</u> 269	<u>24,0000</u> 1,3761	<u>43,20</u> 2,48
38	C1545-5197	Трижильний кабель напругою до 660В 3*1,5мм2 ВВГнг	1000м	0,06	<u>31632,4</u> 1	-	1898	-	-	-	-
38	C1545-6197	Кабель типу "повита пара" КПП-ВП4х2х0,45 Е	1000м	0,12	<u>18312,4</u> 1	-	1837	-	-	-	-
38	C130-737	Болти з гайками та шайбами, діаметр 4 мм	шт	10	<u>10,24</u> -	-	102	-	-	-	-
38	C130-8142	КоннекторRG-45 (100шт)	шт	10	<u>163,22</u> -	-	1632	-	-	-	-
Всього прями витрати по розділу 3							456241	82861	15574 6893		826,77 62,05
Розділ 4. Зовнішні мережі ВОДОПОСТАЧАННЯ											
38	КБ1-13-5 тех.ч. 9 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,02	<u>48026,4</u> 5 1944,32	<u>46082,1</u> 3 15182,9 2	961	39	<u>922</u> 304	<u>22,2360</u> 132,069 6	<u>0,44</u> 2,64
39	КБ1-164-2 тех.ч. 0 п.1.3.18 0 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,01	<u>26857,5</u> 4 26857,5 4	-	269	269	-	<u>314,160</u> 0 -	<u>3,14</u> -
39	КБ22-111-1	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідралічним випробуванням, зовнішній діаметр 25 мм	1 км	0,0238	<u>26359,4</u> 2 25081,3 3	<u>976,49</u> 139,18	627	597	<u>23</u> 3	<u>239,600</u> 0 1,2163	<u>5,70</u> 0,03
39	C113-1437-11Б	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 80 SDR 13.6(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25x2 мм	м	19,998	<u>40,91</u> -	-	818	-	-	-	-
39	C113-31674	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 25x2,3 мм	м	4,04	<u>38,37</u> -	-	155	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КБ22-4 34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,4	<u>5880,09</u> 2706,49	<u>3173,60</u> 1189,86	2352	1083	<u>1269</u> 476	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>9,84</u> 4,58
39	С113-5 1873-1А	Кран кульвий муфтовий діам. 20 мм	шт.	2	<u>209,17</u> -	-	418	-	-	-	-
39	С113-6 1811	Муфта компресійна перехілна із зовнішньою різьбою діам. 3/4"	шт.	1	<u>64,33</u> -	-	64	-	-	-	-
39	С113-7 1734	Коліно 90 град. компресійне діам. 25 мм	шт.	1	<u>97,11</u> -	-	97	-	-	-	-
39	КБ22-8-8 1	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр 50 мм	1 км	0,002	<u>52664,6</u> <u>6</u> 43292,8 7	<u>7001,56</u> 292,31	105	87	<u>14</u> 1	<u>393,500</u> <u>0</u> 2,4017	<u>0,79</u> -
39	С113-9 130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,008	<u>77,51</u> -	-	156	-	-	-	-
40	КБ16-0 27-3	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 25 мм	шт	1	<u>1201,81</u> 816,67	<u>41,81</u> 10,82	1202	817	<u>42</u> 11	<u>7,3100</u> 0,0999	<u>7,31</u> 0,10
40	КБ46-1 29-6	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	<u>16050,5</u> <u>3</u> 8678,03	<u>7372,50</u> 2643,84	161	87	<u>74</u> 26	<u>83,8700</u> 24,9665	<u>0,84</u> 0,25
40	КБ1-13-2 4	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,02	<u>31098,8</u> <u>5</u> 1256,51	<u>29842,3</u> <u>4</u> 9832,32	622	25	<u>597</u> 197	<u>14,3700</u> 85,5270	<u>0,29</u> 1,71
40	КБ1-3 166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,01	<u>12667,8</u> <u>9</u> 12667,8 9	-	127	127	-	<u>150,450</u> <u>0</u> -	<u>1,50</u> -
ОПАЛЕННЯ											
40	КБ1-4 164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,18	<u>22381,2</u> <u>8</u> 22381,2 8	-	4029	4029	-	<u>261,800</u> <u>0</u> -	<u>47,12</u> -
40	КБ24-5 10-1-ИН	Безканальне прокладання теплогідроізоляованих трубопроводів діаметром до 50 мм	1000 м	0,028	<u>257822,</u> <u>34</u> 134928, 53	<u>96178,6</u> <u>1</u> 21718,4 4	7219	3778	<u>2693</u> 608	<u>1226,40</u> <u>00</u> 196,007 7	<u>34,34</u> 5,49
40	С113-6 911	Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із пінополіуретану з зовнішньою оболонкою із поліетилену, 2-ф32х2,9	км	0,02814	<u>511631,</u> <u>67</u> -	-	14397	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40 7	C113-1293-11Г	Муфти термоусадочні для зовнішнього кожуха ф175	шт	2	<u>2901.65</u> -	-	5803	-	-	-	-
40	C1630-81002	Вузли проходу через стіну, діаметр патрубку 175 мм	шт	2	<u>444.82</u> -	-	890	-	-	-	-
40	C1555-9145	Стрічка сигнальна "Обережно тепломережа"	п.м	25	<u>8.20</u> -	-	205	-	-	-	-
41	КБ1-0166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,18	<u>13913.2</u> 1 13913,2 1	-	2504	2504	-	<u>165.240</u> 0 -	<u>29.74</u> -
41	C1421-110634	Пісок природний, рядовий	м3	6,5	<u>922.14</u> -	-	5994	-	-	-	-
41	КБ16-227-5	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 40 мм	шт	2	<u>1393.95</u> 816,67	<u>41.81</u> 10,82	2788	1633	<u>84</u> 22	<u>7.3100</u> 0,0999	<u>14.62</u> 0,20
41	C113-31881	Хомут для врізання в ПЕ трубу діам. 32 мм	шт.	2	<u>81.67</u> -	-	163	-	-	-	-
41	КБ46-465-1	Свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердлильним пристроєм НССБ-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 150 мм	1 отвір	1	<u>966.84</u> 692,23	<u>205.47</u> 12,69	967	692	<u>205</u> 13	<u>6.7700</u> 0,1016	<u>6.77</u> 0,10
41 5	КБ46-65-3 Коб=40	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердлильним пристроєм НССБ-6D HYDROSTRESS, діаметр отворів 150 мм (-400мм)	1 отвір	-40	<u>6.65</u> 4,60	<u>1.37</u> 0,08	-266	-184	<u>-55</u> -3	<u>0.0450</u> 0,0007	<u>-1.80</u> -0,03
КАНАЛІЗАЦІЯ											
Колодязь-6м3											
41 6	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,025	<u>48026.4</u> 5 1944,32	<u>46082.1</u> 3 15182,9 2	1201	49	<u>1152</u> 380	<u>22.2360</u> 132,069 6	<u>0.56</u> 3,30
41 7	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.18 0 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,015	<u>26857.5</u> 4 26857,5 4	- -	403	403	- -	<u>314.160</u> 0 -	<u>4.71</u> -
41	КБ23-813-7-ИН	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м у сухих ґрунтах	10 м3	0,291	<u>83801.0</u> 9 11386,5 6	<u>9187.21</u> 2980,14	24386	3313	<u>2673</u> 867	<u>111.360</u> 0 21,8844	<u>32.41</u> 6,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	К58552 9 1-Л050	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>7325,33</u> -	-	7325	-	-	-	-
42	К58552 0 1-Л011	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>5081,33</u> -	-	15244	-	-	-	-
42	К58552 1 1-Л041	Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>6231,39</u> -	-	6231	-	-	-	-
42	С111- 2 1789	Скоби ходові	кг	7,38	<u>34,00</u> -	-	251	-	-	-	-
42	С113- 3 753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1501,42</u> -	-	1501	-	-	-	-
42	КР15- 4 39-1-ИН	Улаштування витяжних стояків з труб азбестоцементних, діаметр труб 100 мм, висота стояка 3 м	1 стояк	1	<u>1024,61</u> 623,89	-	1025	624	-	<u>5,9600</u> -	<u>5,96</u> -
42	С113- 5 1451-2	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3 мм	м	3,2	<u>165,43</u> -	-	529	-	-	-	-
42	С1630- 6 114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	2	<u>34,05</u> -	-	68	-	-	-	-
42	КБ8-3- 7 7-ИН	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100 м2	0,3322	<u>26608,1</u> 8 3590,87	-	8839	1193	-	<u>33,5000</u> -	<u>11,13</u> -
42	КБ13- 52-1 Коб=2	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10 (за 2 рази)	100м2	0,5778	<u>1190,75</u> 484,95	<u>8,23</u> 5,43	688	280	<u>5</u> 3	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>2,37</u> 0,03
42	КБ1-13- 9 4	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,025	<u>31098,8</u> 5 1256,51	<u>29842,3</u> 4 9832,32	777	31	<u>746</u> 246	<u>14,3700</u> 85,5270	<u>0,36</u> 2,14
43	КБ1- 0 166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,015	<u>12667,8</u> 9 12667,8 9	-	190	190	-	<u>0</u> -	<u>2,26</u> -
43	КБ6-1- 1 1-ИН	Улаштування бетонного вимощення	100 м3	0,01	<u>538983</u> 49 13823,7 1	<u>2790,58</u> 1295,93	5390	138	<u>28</u> 13	<u>0</u> 10,6641	<u>1,51</u> 0,11
Земляні роботи по трасі											
43	КБ1-13- 5 тех.ч. 2 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,032	<u>48026,4</u> 5 1944,32	<u>46082,1</u> 3 15182,9 2	1537	62	<u>1475</u> 486	<u>22,2360</u> 132,069 6	<u>0,71</u> 4,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43 3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.18 0 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,016	<u>26857,5</u> 4 26857,5 4	-	430	430	-	<u>314,160</u> 0 -	<u>5,03</u> -
43 4	КБ1-13-4	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,032	<u>31098,8</u> 5 1256,51	<u>29842,3</u> 4 9832,32	995	40	<u>955</u> 315	<u>14.3700</u> 85,5270	<u>0,46</u> 2,74
43 5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,016	<u>12667,8</u> 9 12667,8 9	-	203	203	-	<u>150,450</u> 0 -	<u>2,41</u> -
Всього прями витрати по розділу 4							130040	22539	12902 3968		230,52 33,99
Розділ 5. Особливобудівельні роботи											
ЗОВНІШНЄ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ											
БРП навчального корпусу											
43 6	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>26706,4</u> 7 21438,9 8	<u>1150,13</u> 1001,48	267	214	<u>12</u> 10	<u>207,200</u> 0 9,7940	<u>2,07</u> 0,10
43 7	С1547-16	Вимикач автоматичний, 3-х полюсний Ір=32А FB1-63С 3Р	шт	1	<u>959,11</u> -	-	959	-	-	-	-
43 8	КМ38-6-8	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,1 т (дозель-генератор)	шт	1	<u>4472,21</u> 2668,43	<u>493,46</u> 135,69	4472	2668	<u>493</u> 136	<u>25,2000</u> 1,1390	<u>25,20</u> 1,14
43 9	КБ21-23-1	Монтаж ящика з монтажною панеллю зовн. встановлення, ІР54 У2	шафа	1	<u>2722,17</u> 1154,07	<u>763,26</u> 216,09	2722	1154	<u>763</u> 216	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
44 0	С1514-04	Шафа ввідна з АВР Ін=32А, на 2 вводи з механічним блокуванням АВР-32-100-У3 ІР21	шт	1	<u>28564,2</u> 1 -	-	28564	-	-	-	-
44 1	С1545-147	Наконечники кабельні мідні 4...6мм2	100шт	0,04	<u>663,75</u> -	-	27	-	-	-	-
ЗАЗЕМЛЕННЯ											
44 2	КМ8-2471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,5	<u>8578,59</u> 1185,97	<u>3561,27</u> 716,49	4289	593	<u>1781</u> 358	<u>11,2000</u> 6,1915	<u>5,60</u> 3,10
44 3	КМ8-3472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,5	<u>8204,37</u> 2371,94	<u>504,85</u> 118,46	4102	1186	<u>252</u> 59	<u>22,4000</u> 0,9664	<u>11,20</u> 0,48
КЛ-0.4											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,0213	<u>48026,4</u> 5 1944,32	<u>46082,1</u> 3 15182,9 2	1023	41	<u>982</u> 323	<u>22,2360</u> 132,069 6	<u>0,47</u> 2,81
44	КМ8-5 142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,65	<u>8916,32</u> 1016,54	<u>7899,78</u> 2772,25	5796	661	<u>5135</u> 1802	<u>9,6000</u> 22,2955	<u>6,24</u> 14,49
44	С1421-6 10634	Пісок природний, рядовий	м3	5,3	<u>922,14</u> -	-	4887	-	-	-	-
44	КБ34-103-1-ИН 7	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,08	<u>22102,6</u> 6 21118,8 6	-	1768	1690	-	<u>222,000</u> 0	<u>17,76</u> -
44	С1530-8 45	Труби напірні ПВХ, зовнішній діаметр 63 мм	10м	6,565	<u>484,47</u> -	-	3181	-	-	-	-
44	С1530-9 64	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип важкий, зовнішній діаметр 20 мм	10м	1,515	<u>153,90</u> -	-	233	-	-	-	-
45	КБ21-1-0 14	Прокладання сталевих труб, діаметр труб до 100 мм	100м	0,03	<u>53689,8</u> 6 10218,3 9	<u>38747,9</u> 0 12144,8 0	1611	307	<u>1162</u> 364	<u>96,5000</u> 113,882 2	<u>2,90</u> 3,42
45	С113-1 161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	<u>385,97</u> -	-	1158	-	-	-	-
45	КМ8-2 148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,65	<u>3262,32</u> 1694,24	<u>549,34</u> 190,98	2121	1101	<u>357</u> 124	<u>16,0000</u> 1,5400	<u>10,40</u> 1,00
45	15092-3 3201	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1кВ броньований сталюю смугою 4х6мм2 АВБШВ-1	1000м	0,065	<u>56230,6</u> 1 -	-	3655	-	-	-	-
45	КБ21-4 12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,03	<u>5936,32</u> 3393,82	<u>2320,84</u> 664,78	178	102	<u>70</u> 20	<u>32,8000</u> 6,1138	<u>0,98</u> 0,18
45	С113-5 142	Короб кабельний з/б 250х150х2000мм з кришкою	м	3,03	<u>2520,20</u> -	-	7636	-	-	-	-
45	С111-6 247	Суміш ущільнювальна УС-65	кг	4	<u>357,58</u> -	-	1430	-	-	-	-
45	С1545-7 147	Наконечники кабельні мідні 4...6мм2	100шт	0,12	<u>663,75</u> -	-	80	-	-	-	-
45	КМ8-8 143-5	Покриття 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр.	0,5	<u>392,46</u> 360,03	<u>32,43</u> 11,38	196	180	<u>16</u> 6	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>1,70</u> 0,05
45	С1555-9 376	Стрічка сигнальна "Обережно-Кабель" ЛСЕ-300	м	50	<u>8,37</u> -	-	419	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
46	КБ1-13-04	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,0213	<u>31098.8</u> 5 1256,51	<u>29842.3</u> 4 9832,32	662	27	<u>636</u> 209	<u>14.3700</u> 85,5270	<u>0.31</u> 1,82	
Всього прямі витрати по розділу 5							81436	9924	<u>11689</u> 3627		<u>95,16</u> 30,34 <u>11413,2</u>	
Разом прямі витрати							104620	116189	<u>386836</u> 142264		<u>8</u> 1168,13	
у тому числі:												
вартість матеріалів, виробів і комплектів							891333					
всього заробітна плата							7		130416			
Загальновиробничі витрати							701261					
трудомісткість в загальновиробничих витратах											1457,57	
заробітна плата в загальновиробничих витратах									244857			
Всього по кошторису							111633					
Кошторисна трудомісткість							33				14038,9	
Кошторисна заробітна плата									154902		8	
									0			

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

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

Будівництво: Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії І-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д

Відомість об'ємів

на капітальний ремонт

(найменування об'єкта)

Умови виконання робіт:

Об'єми робіт:

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
02-01 Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії І-II ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д				
Кошторис №02-01-01 на будівельні роботи				
Будівельні роботи				
ФУНДАМЕНТ				
Земляні роботи				
1	Корчування рідкого чагарника і дрібнолісся у ґрунтах природного залягання викорчувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.]	га	1,15	
2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000 м3	1,807	
3	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	1,9	
4	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /раніше розпушеного ґрунту/	1000 м3	1,997	
5	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 2	1000 м3	1,997	
Стіни підвалу				
6	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,259	
7	Улаштування стрічкових фундаментів: залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	100 м3	0,882	
8	Арматура-сітки, діаметр 10-14 мм	т	5,09	
9	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,07386	
10	Установлення закладних деталей вагою: понад 20 кг	1 т	0,157	
11	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	100м2	3,004	
12	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	100шт	1,12	
13	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 6.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	11	
14	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 6.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	12	
15	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	89	
16	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	2,18	
17	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	126	
18	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.3.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	50	
19	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	15	
20	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	27	
21	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	100шт	1,1	
22	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78	шт	110	
23	Улаштування монолітних ділянок із бетону	100 м3	0,056	
Підлога сходів				
24	Улаштування підстильних бетонних шарів	1 м3	42,1	
25	Армування підстильних шарів і набетонкок	1 т	1,1372	
26	Сітка сталева зварена	т	1,372	
Сходи				
27	Улаштування сходів залізобетонних	100 м3	0,034	
28	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,00079	
29	Сітка сталева зварена	т	0,1154	
Пандус				
30	Улаштування ущільнених трамбівками підстильних піщаних шарів	1 м3	13,68	
31	Улаштування підстильних бетонних шарів	1 м3	8	
32	Армування підстильних шарів і набетонкок	1 т	0,1956	
33	Сітка сталева зварена	т	0,1956	
Шахти				
34	Улаштування стін підвалів і підпірних стін залізобетонних висотою понад 3 м до 6 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,14	
35	Арматура-сітки, діаметр 14-18 мм	т	2,02	
36	Улаштування плит покриття шахт сходів	100 м3	0,012	
37	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,91256	

1	2	3	4	5
38	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,145	
39	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,1	
40	Профлист ПП-45 (0,45)	м2	10,5	
41	Саморіз по металу	шт	85	
42	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	100м2	0,7	
	Перекриття			
43	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною: понад 200 мм, на висоті від опорної площадки до 6 м	100 м3	1,246	
44	Арматура-сітки, діаметр 8-18 мм	т	11,6	
45	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	41,54	
	Підпірна стінка по осі "А"			
46	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,0125	
47	Улаштування стін підвалів і підірних стін залізобетонних висотою до 3 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,05	
48	Сітка сталева зварена	т	0,4373	
49	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,086	
	Підпірна стінка по осі "В"			
50	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,022	
51	Улаштування стін підвалів і підірних стін залізобетонних висотою до 3 м, товщиною: до 300 мм	100 м3	0,089	
52	Сітка сталева зварена	т	1,054	
53	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,17	
	Стіни			
54	Мурування стін внутрішніх з цегли: при висоті поверху до 4 м	1 м3	39,4	
55	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,045	
56	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,045	
57	Установлення опорних кутків	т	0,24	
58	Сталь кутова 100х7	т	0,24	
59	Монтаж металевих перемичок	т	0,057	
60	Сталь кутова 50х4	т	0,057	
61	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,04	
62	Перемички з/б марки 2ПБ16-2 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	4	
63	Улаштування поясів: в опалубці	100 м3	0,173	
64	Стрижнева арматура А500С	100кг	13,06	
	Підлога			
65	Улаштування ущільнених трамбівками підстильних піщаних шарів	1 м3	64,15	
66	Улаштування бетонних підлог (343м2=т.150мм; 5,8м2=т100мм)	1 м3	52	
67	Армування підлог сіткою з чарунком 100х100мм	100 м2	3,488	
68	Стрижнева арматура А-1, діаметр 8 мм	100кг	14	
69	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з півки поліетиленової (в 2 шари)	10 м2	5,97	
70	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100 м2	0,116	
71	Теплоізоляційні плити з екструдованого пінополістеролу (100мм)	м2	11,832	
72	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2	2,971	
73	Сітка сталева зварена	т	2,24	
74	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм	100 м2	2,985	
75	Улаштування покриттів бетонних, на кожні 5 мм зміни товщини додавати (до 150мм)	100 м2	71,64	
76	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової півки на бутилкаучуковому клеї, перший шар	100 м2	3,49	
77	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової півки 2-й шар	100 м2	3,49	
78	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2	3,49	
79	Самовирівнююча суміш Ceresit CN69 для підлог	кг	3141	
80	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ (+2мм)	100 м2	6,98	
81	Самовирівнююча суміш Ceresit CN69 для підлог	кг	1256,4	
82	Покриття бетонних підлог епоксидною сумішшю	100м2	3,14	
83	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,39	
84	Плитки керамічні для підлог	м2	29,6	
85	Плитки тактильні для підлог	м2	10,2	
86	Суміш для прилеювання плитки Ceresit CM-12	кг	269,33	
87	Нанесення жовтих смуг спеціальними фарбами за 2 рази	100м2	0,05	
88	Фарби поліуретанові для підлог	т	0,001	
	ПОРІЗИ			
89	Установлення металевих дверних коробок з навішуванням дверних полотен	100 м2	0,282	
90	Двері ДУ-III-5 1200х2000(Н)	шт	2	

1	2	3	4	5
91	Двері ДУ-ІУ-2 1200x2000(Н)	шт	4	
92	Двері протипожежні 900x1900(Н)	шт	1	
93	Двері сталеві 900x2000(Н)	шт	1	
94	Двері ДУ-ІІІ-5 900x2000(Н)	шт	1	
95	Двері сталеві зовнішні 1200x2000(Н)	шт	2	
96	Двері протипожежні 900x2000(Н)	шт	3	
97	Дюбелі (150)	шт	110	
98	Піна монтажна всесезонна	л	4,583	
99	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками із металопластику у кам'яних стінах, площа прорізу до 2 м2	100 м2	0,112	
100	Двері металопластикові типу ДСкл В Од 7-20П	м2	11,2	
101	Дюбелі (150)	шт	46	
102	Піна монтажна всесезонна	л	1,9	
103	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	
104	ґрати вентиляційні жалюзійні 800*600	шт	2	
105	Виготовлення поручнів	т	0,112	
106	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	36	
107	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,036	
108	Установлення таблички із шифром "Брайля"	10шт	0,1	
109	Таблички із шифром "Брайля"	шт	1	
110	Покрівля шахт та входів			
1110	Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві сторони площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,28	
1111	Панелі перекриття залізобетонні багатопустотні марки ПК32.12	шт	2	
1112	Плити перекриття П16-12	шт	20	
1113	Плити перекриття П18-12	шт	6	
1114	Монтаж риштувань з профільної труби	т	0,18	
1115	Труба профільна 30*30	т	0,1836	
1116	Підшивання стелі профнастилом	100 м2	0,41	
1117	Профільований настил ТП-45 (0,5мм)	м2	42,64	
1118	Саморіз по металу	шт	410	
1119	Улаштування підстилаючих бетонних шарів	м3	8,3	
1200	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	8,6	
1211	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2 покриття	0,712	
1212	Різання сталюого профільованого настилу	1м різа	35,6	
1213	Профільований настил ТП-45 (0,5мм)	м2	74	
1214	Саморіз по металу	шт	712	
1215	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, зв'язи і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,148	
1216	Капельник з оцинкованої сталі	м	51,22	
1217	Установлення ходових скоб	т	0,027	
1218	Скоби ходові	кг	27,06	
1219	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,072	

1	2	3	4	5
13	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,072	
13	Розшивання швів між блоками	100 м2	7,32	
13	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною: стін	100 м2	7,32	
13	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	1317,6	
13	Сітка штукатурна скловолокниста	м2	740	
13	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки (Шпаклювання шпаклівкою мінеральною)	100 м2	7,32	
13	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	1317,6	
13	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	7,32	
13	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною: стель	100 м2	3,97	
13	Сітка штукатурна скловолокниста	м2	400	
14	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	714,6	
14	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки (Шпаклювання шпаклівкою мінеральною)	100 м2	3,97	
14	Шпаклівка мінеральна Ceresit СТ 29	кг	714,6	
14	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100 м2	3,97	
	Сантехнічні роботи			
	Водопровід В1			
14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,13	
14	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 20x1,9 мм	м	11,7	
14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,23	
14	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 25x2,3 мм	м	21,4	
14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,06	
14	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 32x2,9 мм	м	5,6	
15	Кульові крани муфтові діам. 20 мм	шт.	12	
15	Кульові крани муфтові діам. 15 мм	шт.	5	
15	Клапани зворотні муфтові, діаметр 20 мм	шт	1	
15	Установлення кранів	шт	5	
15	Кран водорозбірний, діаметр 15 мм	шт	1	
15	Кран для умивальника	шт	4	
15	Перехід ПП25x2,3/Ст. Ду20	шт.	26	
15	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,3 м3	шт	3	
15	Штуцери	шт	12	
15	Виготовлення опорної конструкції для баків	т	0,14	
16	Труба профільна	т	0,15	
16	Сталь листова	т	0,004	
16	Монтаж опорних конструкцій для кріплення баків	т	0,14	
16	Установлення проточних локальних електроводонагрівачів Ду15	100шт	0,04	

1	2	3	4	5
16	Проточні локальні електроводонагрівачі Ду15 Підключення Elektrolux від розеток 3	шт.	4	
4	кВт			
16	Прокладання трубопроводів опалення зі сталених водогазопровідних неоцинкованих	100м	0,3	
5	труб діаметром 25 мм			
16	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб, діаметр	м	30	
6	25 мм			
16	Фарбування суриком грат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два	100 м2	0,02	
7	рази			
16	Вентилі пожежні ПВ (комплект пожежний), тип ДУ-25 HW-25N-20	шт	2	
8				
16	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної	100шт	0,01	
9	рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм,			
17	діаметром 32 мм			
17	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими	100шт	0,4	
0	алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в			
17	залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 32 мм (+400мм)			
17	Каналізація К1			
17	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску	100м	0,1	
1	діаметром 50 мм			
17	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску	100м	0,16	
2	діаметром 100 мм			
17	Засувки шиберні фланцеві 30ч1нж, діаметр 100 мм	шт	1	
3				
17	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр	шт	2	
4	100 мм			
17	Клапан зворотний для самопливної каналізації Ostendorf, діам. 110 мм	шт	1	
5				
17	Клапан повітряний діам. 110 мм	шт	1	
6				
17	Патрубок ПВХ під фланець Ду100	шт	2	
7				
17	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	10компл.	0,4	
8				
17	Умивальники з сифоном	комплект	3	
9				
18	Умивальники з сифоном для універсальних кабін МІО65	комплект	1	
0				
18	Установлення унітазів із банком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,4	
1				
18	Унітази напівфарфорові та фарфорові	шт	4	
2				
18	Прочистка (ревізія) діам. 110 мм	шт	1	
3				
18	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,1	
4				
18	Вентиляція			
18	Припливна система П1			
18	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом	шт	4	
5	діаметром до 250 мм			
18	Клапан герметичний вентиляційний з ручним управлінням, діаметр 200 мм	шт	4	
6				
18	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних типу К-МЗS-1	шт	4	
7				
18	Клапан противибуховий типу К-МЗS-1	шт	4	
8				
18	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	
9				
19	Вентилятор ЕРВ 72-2 (2070м3/год)	шт	1	
0				
19	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих	шт	4	
1				
19	Повітряний фільтр I ступені ФБ200 VENT ДН=100Па	шт	2	
2				
19	Повітряний фільтр II ступені ФБ200 VENT ДН=100Па	шт	2	
3				
19	Установлення вставок гнучких металевих діаметром до 400 мм	клапан	2	
4				
19	Гнучка вставка ВВГФ 315, ВЕНТС	шт.	1	
5				
19	Гнучка вставка ВВГФ 225x225, ВЕНТС	шт.	1	
6				

1	2	3	4	5
19	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
7				
19	Зворотній клапан КОМ315	шт	1	
8				
19	Хомут для закріплення повітроводу Ду200ХЦК	шт.	8	
9				
20	М/к для закріплення клапана (Сталь кутова 50х4)	т	0,0062	
0				
20	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	6	
1				
20	Решітки в дверях для перетікання повітря 475х80	шт	6	
2				
20	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,2575	
3				
20	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1389	
4				
20	Заглушки фланцеві	т	0,004	
5				
20	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (повітроводів)	100м2	0,023	
6				
20	Монтаж штуцерів на умовний тиск до 10МПа	10 шт	0,7	
7				
20	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	22	
8				
20	Решітки металеві регульовані РМР 200х200	шт	22	
9				
21	Установлення клапанів протипожежних	1 клапан	1	
0				
21	Клапан протипожежний нормально відкритий, діаметр 250 мм ПЛ-10-1А-250/1 Vents	шт	1	
1				
21	Прижимний фланець	т	0,0152	
2				
21	Установлення каналного електронагрівача	шт	1	
3				
21	Повітронагрівач каналний НК-315-3У (6кВт)	шт	1	
4				
21	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	
5				
21	Решітка сталева зварна 200х200/334х334	т	0,008	
6				
21	Витяжна система В1			
7				
21	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	
8				
21	Решітка сталева зварна 200х200/334х334	т	0,008	
9				
21	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	
0				
22	Клапан гравітаційний КГ200 мм	шт	2	
1				
22	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,1 т	шт	1	
2				
22	Вентилятор ЕРВ-4 (2070м3/год)	шт	1	
3				
22	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,51	
4				
22	Установлення клапанів протипожежних	1 клапан	2	
5				
22	Клапан протипожежний нормально відкритий, діаметр 150 мм ПЛ-10-1А-150/Е160 Vents	шт	2	
6				
22	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,22	
7				
22	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,12	
8				
22	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1516	
9				
22	Хомут для закріплення повітроводу Ду200ХЦК	шт.	2	
0				
23	Заглушки фланцеві	т	0,007	
1				
23	Прижимний фланець	т	0,0152	
1				

1	2	3	4	5
23	Монтаж штуцерів на умовний тиск до 10МПа	10 шт	0,4	
23	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (повітровоідів)	100м2	0,05	
23	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	22	
23	Решітки металеві регульованіPMP 200x200	шт	19	
23	Решітки металеві PM 150x150	шт	3	
23	Улаштування обшивки гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з улаштуванням 7 металевого каркасу	100 м2	0,06	
23	Профілі для гіпсокартонних систем UD 28/27	м	3,3	
23	Профілі для гіпсокартонних систем CD 60/27	м	35,88	
24	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,85	
24	Гвинт самонарізний 3,5x9,5	100шт	3,21	
24	Гвинт самонарізний 3,5x25	100шт	2,04	
24	Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм	м2	6,3	
24	Облицювання стін листами сухої штукатурки (2-й шар)	100 м2	0,06	
24	Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм	м2	6,3	
24	Гвинт самонарізний 3,5x25	100шт	2,04	
24	Блочний індивідуальний тепловий пункт			
24	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т 7 #[із убудованими механізмами] Система радіаторного опалення	шт	1	
24	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100 кВт	0,12	
24	Радіатор панельний, Kermi FTV 22/400x1000мм	шт	3	
25	Радіатор панельний, Kermi FTV 22/400x500мм	шт	4	
25	Радіатор панельний, Kermi FTV 22/400x1200мм	шт	13	
25	Кутовий регулюючий кран для радіатора 1/2" (VT 007 LN)	шт	20	
25	Клапан налаштований (VT 007+VT011)	шт	20	
25	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску 4 зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,6	
25	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм	м	60	
25	Трійник ППР 32x20x32 мм	шт	20	
25	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску 7 зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	1,22	
25	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	122	
25	Кутик ППР 90* д.20 мм	шт	50	
26	Редукція, діаметр 25x20 мм	шт	4	
26	Трійник діам. 25x20x25мм	шт	20	
26	Редукція, діаметр 32x25 мм	10шт	0,4	
26	Американка ППР ВР діам. 20x1/2"	шт	40	
26	Фітинги ППР 32-25	шт	20	
26	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	18,2	

1	2	3	4	5
26	Трубка ізоляційна K-FLEX ST для труб діам.25мм	м	122	
6				
26	Трубка ізоляційна K-FLEX ST для труб діам.32мм	м	60	
7				
26	Стрічка самоклейна 3x50 мм	1000м	0,2514	
8				
	Електромонтажні роботи			
	Щитове обладнання			
	ВРП			
26	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
9				
27	Корпус металевий 650x500x220мм IP31 ЩМП-3-0 36УХЛ3	шт	1	
0				
27	Шина "РЕ" без ізоляторів	шт	1	
1				
27	Шина "N" на ізоляторах	шт	1	
2				
27	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	
3				
27	Роз'єднувач на 2 направлення (перекид) 100А ВР32И	шт	1	
4				
27	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	
5				
27	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=25А FB1-63С 3Р	шт	1	
6				
27	Лічильник трифазний, що встановлюється на готовій основі	шт	1	
7				
27	Лічильник е/е 5(80)А NIK2303 ARP6T. 1802.МС11	шт	1	
8				
	ЩС			
27	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 10 кг	шт	1	
9				
28	Щит металевий навісний, на 36 модулів, IP44, ЩРН-36з-1 36УХЛ3	шт	1	
0				
28	Шина "РЕ" без ізоляторів	шт	1	
1				
28	Шина "N" на ізоляторах	шт	1	
2				
28	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,22	
3				
28	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=25А FB1-63С 3Р	шт	1	
4				
28	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=16А FB1-63С 3Р	шт	1	
5				
28	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=6А FB1-63С 3Р	шт	3	
6				
28	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=10А FB1-63С 3Р	шт	3	
7				
28	Вимикач автоматичний 1-но полюсний Ір=6А FB1-63С 1Р	шт	3	
8				
28	Незалежний розчеплювач 24В-F/SR24L	шт	1	
9				
29	ДифАвтомат 2Р, 16/0,03А FPR-A 2Р	шт	10	
0				
	Блок керування вентиляційними установками, 380В, 6А, IP54 ВЕНТС РСА5Д-6,0-М			
29	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг	шт	2	
1				
29	Блок керування вентиляційними установками, 380В, 6А, IP54 ВЕНТС РСА5Д-6,0-М	шт	2	
2				
29	Прилади, що монтуються [регулятор потужностіелектронагрівача, каналний датчик температури]	шт	2	
3				
29	Канальний датчик температуриКДТ-МК 100	шт	2	
4				
	Електроосвітлення			
29	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	
5				
29	Бокс на 12 модулів навісний пластиковий IP41 PRIME, IP41 (280x236x100), ЩРН-П-12	шт	1	
6				
29	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,07	
7				

1	2	3	4	5
29	Вимикач автоматичний 3-х полюсний Ір=6А FB1-63С ЗР	шт	1	
8				
29	Вимикач автоматичний 1-но полюсний Ір=1А FB1-63С 1Р	шт	6	
9				
30	Шина "N PE"	шт	2	
0				
30	Монтаж світильників для ламп розжарювання з підвищенням на гаках для приміщень з нормальними умовами середовища	100шт	0,03	
1				
30	Світильники 230, E27, IP54 ЛББ64В-15-022 УХЛ4	шт	3	
2				
30	Монтаж світильників	100шт	0,2	
3				
30	Світильник світлодіодний 50Вт, IP66 LED Philips WT068C 50W NW LED36L 1200 CFW PSU	шт	20	
4				
30	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,13	
5				
30	Світильники світлодіодні аварійні 6Вт з АКБ на 10год., IP65 піктограма "ВИХІД"	шт	13	
6	ДБОО2ВСП-6-а-101			
30	Монтаж світильників для ламп розжарювання: люстри та підвісні світильники з	100шт	0,02	
7	кількістю ламп до 5			
30	Світильник-люстра світлодіодний 84Вт, IP21 LED DEMURE 84Вт, Aurora Borealis	шт	2	
8	RGB з ПДУ, О481мм			
30	Монтаж світильників	100шт	0,19	
9				
31	Світильник світлодіодний 20Вт, IP66 LED Philips WT045C NW LED20 1200 CFW	шт	19	
0	L1665			
31	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,25	
1				
31	Вимикач одноклавішний (прохідний) для відкритого встановлення по вибору герметичний 10А; 220В, IP44	шт	4	
2				
31	Вимикач одноклавішний) для відкритого встановлення по вибору герметичний 10А; 220В, IP44	шт	21	
3				
31	Коробка 100x100мм для відкритої проводки, IP44	шт	15	
4				
31	Прокладання гофрованих труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,3	
5				
31	Захисна трубка /гофрована/ 20x2,25 мм	м	333,3	
6				
31	Скоба для кріплення гофротруби д.20мм	шт.	250	
7				
31	Кріпильні анкер-болти	шт	250	
8				
31	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	3,3	
9				
32	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 3x1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,26	
0				
32	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 2x1,5мм ² (ВВГ нг)	1000м	0,08	
1				
32	Акумуляторні світлодіодні світильники (переносний) 62LED	шт	10	
2				
32	Монтаж проводки			
3	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,5	
4				
32	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм ²	1000м	0,0309	
5				
32	Кабель контрольний з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 2x1,0мм ²	1000м	0,02	
6				
32	Прокладання гофрованих труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,5	
7				
32	Захисна трубка /гофрована/ 20x2,25 мм	м	353,5	
8				
32	Скоба для кріплення гофротруби д.20мм	шт.	260	
9				
32	Кріпильні анкер-болти	шт	300	
0				
33	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 80 мм	100м	0,02	
1				
33	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 63 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,04	

1	2	3	4	5
33	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	3,2	
33	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,38	
33	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 3х1,5мм2 (ВВГ нг)	1000м	0,2627	
33	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	0,72	
33	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 5х2,5мм2 (ВВГ нг)	1000м	0,01224	
33	Кабель з мідними жилами з ПВХ ізоляцією пониженої пожежонебезпечності 5х1,5мм2 (ВВГ нг)	1000м	0,0612	
33	Наконечники кабельні мідні 4...6мм2	100шт	0,1	
33	Коробка 100х100мм для відкритої проводки, IP44	шт	20	
34	Сталь штабова 40х4мм	м	3	
34	Мастика негорюча	кг	2	
34	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,29	
34	Розетка для відкритого встановлення 220В 16А, IP44	шт.	29	
	ПОЖЕЖНА СИГНАЛІЗАЦІЯ			
34	Прилад пожежної смгалізації	шт	1	
34	Приладпожежної сигналізації Тірас 8П.1	шт	1	
34	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	
34	Акумулятор 12В; 7А	шт	1	
34	Оповіщувач світло-звуковий 12В,зовнішнього застосування	шт	1	
34	Оповіщувач світло-звуковий 12В,зовнішнього застосування "Джміль"	шт	1	
35	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	15	
35	Сповіщувач пожежний димний СПД-3	шт	12	
35	Оповіщувач світловий 12В, ОС6.1	шт	3	
35	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	2	
35	Моноблок оповіщення на 100Вт	шт	1	
35	Моноблок оповіщенняна 100Вт "Веллез" Н-120-100	шт	1	
35	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	1	
35	Акустична система 6Вт 6АС100ПН	шт	1	
35	Кабель по стіні цегляній, маса 1 м до 1 кг	100 м	2,2	
35	Кабель вогнетривкий 1х2х0,8 JE-H(ST)H Bd FE180/E30	1000м	0,09	
36	Кабель пожежної сигналізації 4х0,4 ПСВВ 4х0,4 (+10%-резерв)	1000м	0,12	
36	Кабель типу "повита пара" 4х2х0,5 КПВв-ВП (+10%-резерв)	1000м	0,055	
36	Коробка вогнетривка КРВ 01/30	шт	1	
	СИСТЕМА ВІДЕОСПОСТЕРЕЖЕННЯ			
36	Монтаж блока живлення	шт	1	
36	Джерело безперебійного живлення NJO Aira 1200	шт	1	

1	2	3	4	5
36 5	Монтаж шафи 8U	ШТ	1	
36 6	Шафа 8U	ШТ	1	
36 7	Акумуляторна батарея	ШТ	1	
36 8	Акумуляторна батарея Njoy GP6512FF	ШТ	1	
36 9	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг	ШТ	2	
37 0	Точка доступу Wi-Fi 2400Mbps 2,4 та 5 GHz	ШТ	2	
37 1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	ШТ	1	
37 2	Керуємий контролер UniFi 6 LR Access Point	ШТ	1	
37 3	Монтаж блока живлення	ШТ	1	
37 4	Блок живлення Mikrotik 48POW	ШТ	1	
37 5	Мережевий фільтр на 4 роетки	ШТ	1	
37 6	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	ШТ	1	
37 7	Медіаконвектор RCI A (IC +113), 1310 WDM	ШТ	1	
37 8	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	ШТ	1	
37 9	Підсилювач-мікшер підсилювач звуку 80Вт з FM модулем 80ПП024М- FM/MP	ШТ	1	
38 0	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	ШТ	1	
38 1	Патч-панель модульна 19" 24 порта 1U	ШТ	1	
38 2	Установлення апаратури настільної	ШТ	1	
38 3	Мікрофонний пульт ПМ3-01	ШТ	1	
38 4	Провід однопарний з кріпленням дрововими скріпами по стіні цегляній	100 м	1,8	
38 5	Трижильний кабель напругою до 660В 3*1,5мм2 ВВГнг	1000м	0,06	
38 6	Кабель типу "повита пара" КПП-ВП4x2x0,45 E	1000м	0,12	
38 7	Болти з гайками та шайбами, діаметр 4 мм	ШТ	10	
38 8	КоннекторRG-45 (100шт)	ШТ	10	
	Зовнішні мережі			
	ВОДОПОСТАЧАННЯ			
38 9	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,02	
39 0	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,01	
39 1	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 25 мм	1 км	0,0238	
39 2	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 80 SDR 13.6(1,0 МПа), зовнішній діаметр 25x2 мм	м	19,998	
39 3	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 25x2,3 мм	м	4,04	
39 4	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,4	
39 5	Кран кульвий муфтовий діам. 20 мм	шт.	2	
39 6	Муфта компресійна перехідна із зовнішньою різьбою діам. 3/4"	шт.	1	
39 7	Коліно 90 град. компресійне діам. 25 мм	шт.	1	
39 8	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр 50 мм	1 км	0,002	

1	2	3	4	5
39	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,008	
40	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 25 мм	шт	1	
40	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,01	
40	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,02	
40	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,01	
	ОПАЛЕННЯ			
40	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,18	
40	Безканальне прокладання теплогідроізоляційних трубопроводів діаметром до 50 мм	1000 м	0,028	
40	Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із пінополіуретану з зовнішньою оболонкою із поліетилену, 2-ф32х2,9	км	0,02814	
40	Муфти термоусадочні для зовнішнього кожуха ф175	шт	2	
40	Вузли проходу через стіну, діаметр патрубка 175 мм	шт	2	
40	Стрічка сигнальна "Обережно тепломережа"	п.м	25	
41	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,18	
41	Пісок природний, рядовий	м3	6,5	
41	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 40 мм	шт	2	
41	Хомут для врізання в ПЕ трубу діам. 32 мм	шт.	2	
41	Свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердильним пристроєм НССВ-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 150 мм	1 отвір	1	
41	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в бетонних конструкціях свердильним пристроєм НССВ-6D HYDROSTRESS діаметр отворів 150 мм (-400мм)	1 отвір	-40	
	КАНАЛІЗАЦІЯ			
	Колодязь-6м3			
41	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,025	
41	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,015	
41	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м у сухих ґрунтах	10 м3	0,291	
41	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	
42	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	
42	Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	
42	Скоби ходові	кг	7,38	
42	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	
42	Улаштування витяжних стояків з труб азбестоцементних, діаметр труб 100 мм, висота стояка 3 м	1 стояк	1	
42	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3 мм	м	3,2	
42	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	2	
42	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівнаній поверхні будового мурування, цегли, бетону	100 м2	0,3322	
42	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином ГКЖ-10 (за 2 рази)	100м2	0,5778	
42	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,025	
43	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,015	
43	Улаштування бетонного вимощення	100 м3	0,01	

1	2	3	4	5
	Земляні роботи по трасі			
43	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,032	
43	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,016	
43	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,032	
43	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,016	
5	Особливобудівельні роботи			
	ЗОВНІШНЄ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ			
	ВРП навчального корпусу			
43	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	
43	Вимикач автоматичний, 3-х полюсний Ір=32А FB1-63С ЗР	шт	1	
43	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,1 т (дозель-генератор)	шт	1	
43	Монтаж ящика з монтажною панеллю зовн. встановлення, ІР54 У2	шафа	1	
44	Шафа ввідна з АВР Іп=32А, на 2 вводи з механічним блокуванням АВР-32-100-У3 ІР21	шт	1	
44	Наконечники кабельні мідні 4...6мм2	100шт	0,04	
	ЗАЗЕМЛЕННЯ			
44	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,5	
44	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,5	
44	КЛ-0,4			
44	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000 м3	0,0213	
44	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,65	
44	Пісок природний, рядовий	м3	5,3	
44	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,08	
44	Труби напірні ПВХ, зовнішній діаметр 63 мм	10м	6,565	
44	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип важкий, зовнішній діаметр 20 мм	10м	1,515	
45	Прокладання сталевих труб, діаметр труб до 100 мм	100м	0,03	
45	Труби сталеві електросварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	3	
45	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,65	
45	Кабель з алюмінієвими жилами в ПВХ ізоляції, на напругу 1кВ броньований сталюю смугою 4х6мм2 АВБШВ-1	1000м	0,065	
45	Прокладання коробів пластикових	100м	0,03	
45	Короб кабельний з/б 250х150х200мм з кришкою	м	3,03	
45	Суміш ущільнювальна УС-65	кг	4	
45	Наконечники кабельні мідні 4...6мм2	100шт	0,12	
45	Покриття 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр.	0,5	
45	Стрічка сигнальна "Обережно-Кабель" ЛСЕ-300	м	50	
46	Зворотня засипка ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3	0,0213	
	Кошторис №02-01-02 на придбання устаткування, меблів та інвентарю			
1	Стілець для сидіння типу "Аскона" металевий каркас	шт	112	
2	Нари двоюрисні з металевим каркасом	шт	20	
3	Стіл робочий канцелярський	шт	1	
4	Стелаж для харчових продуктів	шт	1	
5	Дизель-електростанція-5кВт	шт	1	
6	Мобільний телефон з SIM картою та передплаченим зв'язком	шт	2	

1	2	3	4	5
7	Блочний індивідуальний тепловий пункт БІТП Н26 АF/HD O -Y 26/50	компл	1	
07-01 Вертикальне планування				
Кошторис №07-01-01 на будівельні роботи				
1	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,117	
2	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1 (+40мм)	1000 м3	0,388	
3	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	1000 м3	1,2516	
4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2 (+40мм)	1000 м3	4,2944	
5	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту/	1000 м3	1,642	
6	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000 м3	1,642	
7	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3	0,5684	
8	Перевезення ґрунту до 2 км	т	909,44	
9	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,5684	
07-02 Доріжки та майданчики				
Кошторис №07-02-01 на будівельні роботи				
Доріжка тип I				
1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м за глибини корита: до 250 мм	1000 м2	0,335	
2	Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям	1000 м2	0,304	
3	Улаштування основи зі щебеню: одношарової основи за товщини 15 см	1000 м2	0,304	
4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення (ФЕМ) з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, ширина понад 2 м	1000 м2	0,335	
5	Гранвідсів	м3	8,9	
6	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу: до 100 мм	100 м	2,93	
7	Порєбрики П7 із бетону М-300	шт	293	
Майданчик тип II				
8	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м за глибини корита: до 250 мм	1000 м2	0,047	
9	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску вручну	100 м3	0,0282	
10	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення (ФЕМ) з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, ширина понад 2 м	1000 м2	0,047	
07-03 Благоустрій території				
Кошторис №07-03-01 на будівельні роботи				
1	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	15,3	
2	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	2	
3	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	17,3	

Склав: _____
[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Перевірив: _____
[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Пояснювальна записка до

інвесторської кошторисної документації

на будівництво

Нове будівництво протирадіаційного укриття на 200 осіб на території Вацівської філії І-ІІ ступенів ім. В.Тюріна Терешківського ліцею Терешківської сільської ради Полтавського району Полтавської області за адресою: Полтавська область, Полтавський район, с. Ваці, вул. Мру,3Д

Місцезнаходження об'єкту: _____

Інвесторська кошторисна документація складена із застосуванням:

- КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»
- Ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи (РЕКНБ) (КНУ);
- Ресурсних кошторисних норм експлуатації будівельних машин та механізмів (РКНЕМ) (КНУ);

Кошторисна документація складена в поточних цінах на трудові і матеріально-технічні ресурси станом на 01.06.2024 на підставі наступних вихідних даних:

- 1. Поточні ціни на матеріальні ресурси прийняті:**
 - на підставі проведеного замовником аналізу цін, які склались на момент розроблення проектної документації (п.4.9 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 2. Витрати на доставку матеріальних ресурсів розраховані:**
 - за усередненими показниками транспортних витрат на 1 т вантажу (п.4.12 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 3. Заготівельно-складські витрати розраховані:**
 - за процентними показниками до кошторисної вартості матеріалів (п.4.13 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 4. Витрати на експлуатацію машин і механізмів визначені:**
 - із застосуванням показників вартості 1-ї машино-години в поточних цінах (п.4.8 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 5. Рівень середньомісячної заробітної плати прийнятий:**
 - в розмірі 18248,00 грн для розряду робіт 3,80 (виходячи із середньомісячної норми робочого часу на 1 працівника в режимі повної зайнятості, з урахуванням положень «Порядку розрахунку розміру кошторисної заробітної плати, який враховується під час визначення вартості будівництва», і рівній, при 40-годинному робочому тижню, 172,33 люд.год) (п.4.2 – 4.5 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 6. Кошти на зведення і розбирання титульних тимчасових будівель і споруд розраховані:**
 - за відсотковим показником в розмірі 1,9%, (Додатки 20 та 21, КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 7. Витрати з перевезення працівників будівельних організацій автомобільним транспортом розраховані:**
 - калькуляційним методом на підставі даних ПОБ (п.4.28 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 8. Вартість експертизи проектної документації на будівництво розрахована:**
 - згідно з Розділом 7 КНУ «Настанова з визначення вартості проектних, науково-проектних, вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво»;
- 9. Кошторисний прибуток розраховано:**
 - по будівництву в цілому із застосуванням показника в розмірі 8,33 грн/люд.год (Додаток 25 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
 - для пусконаладжувальних робіт із застосуванням показника в розмірі 0 грн/люд.год (Додаток 25, п.6 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 10. Адміністративні витрати розраховані:**
 - по будівництву в цілому із застосуванням показника в розмірі 4,37 грн/люд.год (Додаток 27 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
 - для пусконаладжувальних робіт із застосуванням показника в розмірі 0 грн/люд.год (Додаток 27, п.5 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);
- 11. Рівень середньомісячної заробітної плати в керуванні та обслуговуванні машин прийнятий:**
 - в розмірі 18248,00 грн для розряду робіт 3,80 (виходячи із середньомісячної норми робочого часу на 1 працівника в режимі повної зайнятості, з урахуванням положень «Порядку розрахунку розміру кошторисної заробітної плати, який враховується під час визначення вартості будівництва», і рівній, при 40-годинному робочому тижню, 172,33 люд.год) (п.4.8 КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва»);

Нормативна трудомісткість робіт, передбачених у прямих витратах - 13,76354 тис. люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість - 15,65234 тис. люд.год

Загальна кошторисна зарплата - 1696,392 тис. грн

Всього по зведеному кошторисному розрахунку - 16058,802 тис. грн

у тому числі:

будівельні (будівельно-монтажні та пусконаладжувальні) роботи - 12283,106 тис. грн

вартість устаткування, меблів, інвентарю - 435,222 тис. грн

інші витрати - 3340,474 тис. грн

Податок на додану вартість - 2676,467 тис. грн

Склав: _____

Перевірив: _____