

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом'янському районі в м. Києві

Будівництво розташоване на території області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України .

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1.	Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
2.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	7,56	грн./люд.год
3.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	3,88	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	21,31427	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	19,164	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	1681,601	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:		
Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 167,33 люд.год та розряді робіт 3,8	12558,80	грн.
Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 169 люд.год та розряді робіт 4	12855,96	грн.
Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	14516,004	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	11249,325	тис.грн.
вартість устаткування -	560,051	тис.грн.
інші витрати -	1433,968	тис.грн.
податок на додану вартість -	1272,660	тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:

Костирко О.В.

Перевірив:

Крутчик С.І.

(назва організації, що зат верджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 14516,004 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про зат вердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ`ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Складений за поточними цінами станом на 11 березня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві	6010,822	560,051	-	6570,873
		Разом по главі 2:	6010,822	560,051	-	6570,873
		Разом по главах 1-7:	6010,822	560,051	-	6570,873
		Разом по главах 1-8:	6010,822	560,051	-	6570,873
		Разом по главах 1-9:	6010,822	560,051	-	6570,873

1	2	3	4	5	6	7
2	Настанова [4.32]	Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	98,563	98,563
		Разом по главі 10:	-	-	98,563	98,563
3	Настанова [4.34]	Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд Вартість експертизи проектної документації	-	-	10,000	10,000
4	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду без ПДВ	-	-	32,689	32,689
		Разом по главі 12:	-	-	42,689	42,689
		Разом по главах 1-12:	6010,822	560,051	141,252	6712,125
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	161,208	-	-	161,208
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	82,707	82,707
		Разом	6172,030	560,051	223,959	6956,040
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	1272,660	1272,660
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	6172,030	560,051	1496,619	8228,700
	Довідка	Виконано станом на 07.03.2024 -будівельні роботи	5077,295	-	1101,694	6178,989
	Довідка	Виконано станом на 07.03.,2024 - проектні роботи,авторський нагляд,технічний нагляд	-	-	108,315	108,315
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком	11249,325	560,051	2706,628	14516,004

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту

Керівник відділу

Соловйов І.О.

С.В.Крутчик



Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на загальнобудівельні роботи
Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:	Кошторисна вартість	4234,593 тис. грн.
креслення (специфікації) № 389/01-23 - АБ	Кошторисна трудомісткість	15,389 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	1229,310 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "11 березня" 2024 р.

№ ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Будівельні роботи на 1 поверсі (АБ-5)									
1	КР9-20-1	Уст ановлення мет алевих огорож з поручнями з т вердолист яних порід	100м	0,11	<u>28818,98</u>	<u>400,22</u>	3170	3033	<u>44</u>	<u>348,1800</u>	<u>38,3</u>
					27568,89	15,41			2	0,2002	0,02
2	С121-393 варіант 1	Огорожа сходів з нержавіючої сталі h=900мм	пм	11	<u>2168,73</u>	-	23856	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ10-12-1 H2,3,5=1,15	Улашт ування перегородок у санвузлах	100м2	0,1726	<u>13535,48</u>	-	2336	2336	-	193,8348	33,46
					13535,48	-			-	-	-
4	& С123-467- В1 варіант 1	Контруктивні елементи перегородок сантехнічних туалетних з комплектуючими	м2	17,26	<u>4144,59</u>	-	71536	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КР15-122-5 заст	Уст ановлення верт икальних жалюзі з вивірянням і закріпленням площею в світ лі понад 2,5 до 3,5 м2	грат и	3	<u>425,01</u>	-	1275	1275	-	5,9400	17,82
					425,01	-			-	-	-
6	& С188888- 28-2	Вертикальні жалюзі 2,22х1,19(н) м	шт	1	<u>3325,20</u>	-	3325	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C188888-28-2 варіант 1	Вертикальні жалюзі 1,55х1,7(н) м	шт	2	<u>3322,14</u>	-	6644	-	-	-	-
8	КР15-122-7 заст	Уст ановлення ролет з вивірянням і закріпленням площею в світ лі понад 6,5 м2(5,21*2,7(н) м-7шт ,4,35*2,7(н) м-1шт)	грат и	8	<u>686,66</u> <u>681,73</u>	-	5493	5454	-	9,5280	76,22
9	& C188888-28-1	Ролети	м2	110,21	<u>537,50</u>	-	59238	-	-	-	-
10	КР15-33-5 заст	Уст ановлення дзеркала	10шт	0,4	<u>1097,78</u> <u>1095,29</u>	-	439	438	-	14,2560	5,7
11	& C188888-28-3	Дзеркало 500х600мм	шт	4	<u>1352,87</u>	-	5411	-	-	-	-
12	КР15-33-4	Уст ановлення вішалок, підст аканників, поручнів для ванн т ощо	10шт	0,4	<u>489,28</u> <u>486,79</u>	-	196	195	-	6,3360	2,53
13	& C188888-28-4	Тримач туалетного паперу.	шт	4	<u>738,83</u>	-	2955	-	-	-	-
14	КБ15-25-5 к=1,15	Облицювання поверхонь підвіконня керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,1678	<u>29976,34</u> <u>29116,47</u>	-	5030	4886	-	392,4582	65,85
15	& C111-82-8-1 варіант 1	Кутики пластикові	м	#####	<u>12,93</u>	-	1141	-	-	-	-
16	C111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	16,98136	<u>447,11</u>	-	7593	-	-	-	-
17	& C111-1849-9	Хрестики для плитки	шт	121,1516	<u>0,61</u>	-	74	-	-	-	-
18	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	87,256	<u>11,19</u>	-	976	-	-	-	-
19	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	7,65168	<u>58,72</u>	-	449	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					201137	17617	44 2		239,88 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					201137				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					183476				
		всього заробітна плата, грн.					17619				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9753				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3246				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					210890				

		Всього по розділу 1					210890				
		Розділ 2. Будівельні роботи на 2 поверсі (АБ-11)									
20	КР9-20-1	Уст ановлення мет алевих огорож з поручнями з т вердолист яних порід	100м	0,0609	<u>28818,98</u> 27568,89	<u>400,22</u> 15,41	1755	1679	<u>24</u> 1	<u>348,1800</u> 0,2002	<u>21,2</u> 0,01
21	С121-393 варіант 1	Огорожа сходів з нержавіючої сталі h=900мм	пм	6,09	<u>2168,73</u> -	-	13208	-	-	-	-
22	КБ9-36-2 H2,3,5=1,15	Монт аж сант ехнічних перегородок(т уалет ні)	100м2	0,1726	<u>38734,80</u> 38311,63	-	6686	6613	-	476,9280	82,32
23	& С123-467-В1 варіант 1	Контруктивні елементи перегородок сантехнічних туалетних з комплектуючими	м2	17,26	<u>4144,59</u> -	-	71536	-	-	-	-
24	КР15-122-5 заст	Уст ановлення верт икальних жалюзі з вивірянням і закріпленням площею в світ лі понад 2,5 до 3,5 м2	грат и	3	<u>425,01</u> 425,01	-	1275	1275	-	5,9400	17,82
25	& С188888-28-2 варіант 2	Вертикальні жалюзі 2,22x2,9(h) м	шт	1	<u>8116,51</u> -	-	8117	-	-	-	-
26	& С188888-28-2 варіант 3	Вертикальні жалюзі 1,55x1,77(h) м	шт	2	<u>3458,58</u> -	-	6917	-	-	-	-
27	КР15-122-7 заст	Уст ановлення ролет з вивірянням і закріпленням площею в світ лі понад 6,5 м2(5,21*2,91(h) м-7шт , 4,9*2,91(h) м-1шт , 0,95*1,68(h) м-6шт)	грат и	14	<u>686,66</u> 681,73	-	9613	9544	-	9,5280	133,39
28	& С188888-28-1	Ролети	м2	129,96	<u>537,50</u> -	-	69854	-	-	-	-
29	КР15-33-5 заст	Уст ановлення дзеркала	10шт	0,4	<u>1097,78</u> 1095,29	-	439	438	-	14,2560	5,7
30	& С188888-28-3	Дзеркало 500x600мм	шт	4	<u>1352,87</u> -	-	5411	-	-	-	-
31	КР15-33-4	Уст ановлення вішалок, підст аканників, поручнів для ванн т ощо	10шт	0,4	<u>489,28</u> 486,79	-	196	195	-	6,3360	2,53
32	& С188888-28-4	Тримач туалетного паперу.	шт	4	<u>738,83</u> -	-	2955	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					197962	19744	<u>24</u>		<u>262,96</u>
									1		0,01
		Разом будівельні роботи, грн.					197962				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					178194				
		всього заробітна плата, грн.					19745				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10742				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,18				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3473				
		Всього будівельні роботи, грн.					208704				

		Всього по розділу 2					208704				
		Розділ 3. Підлога(АБ11,АБ12)									
		1 ПОВЕРХ									
		Тип 3									
33	КБ11-39-3 Н2,3,5=1,15	Улаштування покриття з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	100м2	4,2019	<u>12292,17</u>	-	51650	30135	-	96,6690	406,19
					7171,87	-			-	-	-
34	& С111-220- 2-23 варіант 3	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777(або аналог)	л	85,71876	<u>115,56</u>	-	9906	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	& С111-330- В1 варіант 1	Клей універсальний Thomsit UK-400(або аналог)	кг	128,99833	<u>230,60</u>	-	29747	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	& С111-542- 1-13В варіант 1	Комерційний гетерогенний лінолеум Tarkett Stella ST 6(або аналог)	м2	428,5938	<u>409,26</u>	-	175406	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		2 ПОВЕРХ									
37	КБ11-29-2 Н1=15; Н2,3, 5=1,15 κ=25	Улаштування покриття з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	1,091	<u>17908,64</u>	-	19538	18425	-	227,6310	248,35
					16887,94	-			-	-	-
38	С111-283 варіант 2	Плитки керамічні для підлог з шорсткою поверхнею 30х30см	м2	111,282	<u>432,47</u>	-	48126	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	& С111- 1849-9	Хрестики для плитки	шт	787,702	<u>0,61</u>	-	480	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	С111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11(або аналог)	кг	567,32	<u>11,19</u>	-	6348	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	С111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	49,5314	<u>58,72</u>	-	2908	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ15-26-2 Н2,3,5=1,15	Улашт ування плінт усів шириною 50 мм з керамічних плит ок розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	1 м2	4,463	<u>911,77</u> 884,58	- -	4069	3948	- -	11,9232	53,21
43	C111-283 варіант 2	Плитки керамічні для підлог з шорсткою поверхнею 30х30см	м2	4,64152	<u>432,47</u> -	- -	2007	-	- -	- -	- -
44	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	23,2076	<u>11,19</u> -	- -	260	-	- -	- -	- -
45	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	2,035128	<u>58,72</u> -	- -	120	-	- -	- -	- -
46	C1550-27 варіант 1	Шпаклівка епоксидна по бетону	кг	0,365966	<u>422,63</u> -	- -	155	-	- -	- -	- -
47	КБ11-39-3 Н2,3,5=1,15	Тип 3 Улашт ування покрит т ів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полот нища у ст иках	100м2	4,9433	<u>12292,17</u> 7171,87	- -	60764	35453	- -	96,6690	477,86
48	& C111-220- 2-23 варіант 3	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777(або аналог)	л	100,84332	<u>115,56</u> -	- -	11653	-	- -	- -	- -
49	& C111-330- В1 варіант 1	Клей універсальний Thomsit UK-400(абл аналог)	кг	151,26498	<u>230,60</u> -	- -	34882	-	- -	- -	- -
50	& C111-542- 1-13В варіант 1	Комерційний гетерогенний лінолеум Tarkett Stella ST 6(або аналог)	м2	504,2166	<u>409,26</u> -	- -	206356	-	- -	- -	- -
51	КР7-31-5	Улашт ування плінт усів полівінілхлоридних	100м	2,9844	<u>1382,12</u> 1382,12	- -	4125	4125	- -	17,7240	52,9
52	& C111-330- В1 варіант 1	Клей універсальний Thomsit UK-400(абл аналог)	кг	15,36966	<u>230,60</u> -	- -	3544	-	- -	- -	- -
53	C111-1722 варіант 3	Галтель 30х100мм	м	301,4244	<u>59,49</u> -	- -	17932	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							689976	92086	- -		1238,51 -
Разом будівельні роботи, грн.							689976				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							597890				
всього заробітна плата, грн.							92086				
Загальновиробничі витрати, грн.							51110				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							148,62				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							17694				
Всього будівельні роботи, грн.							741086				

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

		Всього по розділу 3					741086				
		Розділ 4. Опорядження (АБ5,11,14,15)									
		ПІДВАЛ									
		Стіни									
54	КБ15-74-1 к=1,15	Опорядження внут рішніх поверхонь ст ін по каменю і бет ону декорат ивною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	0,7934	<u>19612,84</u> 18770,80	- -	15561	14893	- -	212,1474	168,32 -
55	С111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16(або аналог)	кг	45,2238	<u>69,24</u> -	- -	3131	-	- -	- -	- -
56	С1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit СТ 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	309,426	<u>14,36</u> -	- -	4443	-	- -	- -	- -
57	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування	100м2	0,7934	<u>9995,31</u> 3811,63	- -	7930	3024	- -	52,5960	41,73 -
58	КБ15-25-2 к=1,15	Облицювання поверхонь ст ін керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,1936	<u>27470,11</u> 26176,06	- -	5318	5068	- -	352,8246	68,31 -
59	& С111-82-8-1 варіант 1	Кутики пластикові	м	5,808	<u>12,93</u> -	- -	75	-	- -	- -	- -
60	С111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	19,5536	<u>447,11</u> -	- -	8743	-	- -	- -	- -
61	С111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11(або аналог)	кг	100,672	<u>11,19</u> -	- -	1127	-	- -	- -	- -
62	С111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33 (або аналог)	кг	8,77008	<u>58,72</u> -	- -	515	-	- -	- -	- -
		1 ПОВЕРХ									
		Стіни									
63	КБ8-3-7 к=1,15	Гідроізоляція ст ін, фундамент ів бокова обмазувальна біт умна в 2 шари по вирівняній поверхні бут ового мурування, цеглі, бет ону	100м2	0,674	<u>3513,30</u> 3512,09	- -	2368	2367	- -	46,2300	31,16 -
64	С111-1624-1 варіант 1	Ґрунтовка вододисперсійна СТ-17(або аналог)	кг	53,92	<u>50,33</u> -	- -	2714	-	- -	- -	- -
65	С111-2002-3 варіант 1	Однокомпонентна гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51 (або аналог)	кг	94,36	<u>106,46</u> -	- -	10046	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КБ15-25-2 к=1,15	Облицювання поверхонь ст ін керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	1,0516	<u>27029,69</u> 26176,06	- -	28424	27527	- -	352,8246	371,03
67	& С111-82-8- 1 варіант 1	Кутики пластикові	м	31,548	<u>12,93</u> -	- -	408	-	- -	- -	- -
68	С111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	106,2116	<u>447,11</u> -	- -	47488	-	- -	- -	- -
69	& С111- 1849-9	Хрестики для плитки	шт	759,2552	<u>0,61</u> -	- -	463	-	- -	- -	- -
70	С111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11(або аналог)	кг	546,832	<u>11,19</u> -	- -	6119	-	- -	- -	- -
71	С111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	47,63748	<u>58,72</u> -	- -	2797	-	- -	- -	- -
72	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування Укоси	100м2	8,9982	<u>9995,31</u> 3811,63	- -	89940	34298	- -	52,5960	473,27
73	КБ15-182-1 к=1,15	Шпаклювання ст ін мінеральною шпаклівкою	100м2	0,3403	<u>8466,97</u> 7682,66	- -	2881	2614	- -	106,0116	36,08
74	С1555-101 варіант 1	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 (або аналог)	кг	61,254	<u>13,53</u> -	- -	829	-	- -	- -	- -
75	КБ15-182-3 к=1,15	Додават и на 1 мм зміни т овщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	0,3403	<u>2277,43</u> 2277,43	- -	775	775	- -	29,6424	10,09
76	С1555-101 варіант 1	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 (або аналог)	кг	61,254	<u>13,53</u> -	- -	829	-	- -	- -	- -
77	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами укосів по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування	100м2	0,3403	<u>3978,18</u> 3811,63	- -	1354	1297	- -	52,5960	17,9
78	С111-1626-1 варіант 1	Фарба акрилова	кг	21,4389	<u>95,51</u> -	- -	2048	-	- -	- -	- -
79	КБ15-25-5 к=1,15	Облицювання поверхонь укосів керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,0445	<u>30416,76</u> 29116,47	- -	1354	1296	- -	392,4582	17,46
80	& С111-82-8- 1 варіант 1	Кутики пластикові	м	23,4	<u>12,93</u> -	- -	303	-	- -	- -	- -
81	С111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	4,5034	<u>447,11</u> -	- -	2014	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	23,14	<u>11,19</u>	-	259	-	-	-	-
83	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	2,0292	<u>58,72</u>	-	119	-	-	-	-
		Колони			-	-			-	-	-
84	KB15-74-1 κ=1,15	Опорядження внут рішніх поверхонь ст ін по каменю і бет ону декорат ивною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	0,6904	<u>19612,84</u>	-	13541	12959	-	212,1474	146,47
					18770,80	-			-	-	-
85	C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	39,3528	<u>69,24</u>	-	2725	-	-	-	-
86	C1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	269,256	<u>14,36</u>	-	3867	-	-	-	-
87	KP12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування Ригель	100м2	0,6904	<u>9995,31</u>	-	6901	2632	-	52,5960	36,31
					3811,63	-			-	-	-
88	KB15-74-1 κ=1,15	Опорядження внут рішніх поверхонь ст ін по каменю і бет ону декорат ивною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	0,7491	<u>19612,84</u>	-	14692	14061	-	212,1474	158,92
					18770,80	-			-	-	-
89	C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	42,6987	<u>69,24</u>	-	2956	-	-	-	-
90	C1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	292,149	<u>14,36</u>	-	4195	-	-	-	-
91	KP12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування 2 ПОВЕРХ Стіни	100м2	0,7491	<u>9995,31</u>	-	7487	2855	-	52,5960	39,4
					3811,63	-			-	-	-
92	KB8-3-7 κ=1,15	Гідроізоляція ст ін, фундамент ів бокова обмазувальна біт умна в 2 шари по вирівняній поверхні бут ового мурування, цеглі, бет ону	100м2	0,6542	<u>3513,30</u>	-	2298	2298	-	46,2300	30,24
					3512,09	-			-	-	-
93	C111-1624-1 варіант 1	Ґрунтовка вододисперсійна СТ-17(або аналог)	кг	52,336	<u>50,33</u>	-	2634	-	-	-	-
94	C111-2002-3 варіант 1	Однокомпонентна гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51 (або аналог)	кг	91,588	<u>106,46</u>	-	9750	-	-	-	-
95	KB15-25-2 κ=1,15	Облицювання поверхонь ст ін керамічними плит ами на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,9229	<u>27029,69</u>	-	24946	24158	-	352,8246	325,62
					26176,06	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	& C111-82-8-1 варіант 1	Кутики пластикові	м	27,687	<u>12,93</u>	-	358	-	-	-	-
97	C111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30x30см	м2	93,2129	<u>447,11</u>	-	41676	-	-	-	-
98	& C111-1849-9	Хрестики для плитки	шт	666,3338	<u>0,61</u>	-	406	-	-	-	-
99	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	479,908	<u>11,19</u>	-	5370	-	-	-	-
100	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	41,80737	<u>58,72</u>	-	2455	-	-	-	-
101	КБ15-74-1 к=1,15	Опорядження внут рішніх поверхонь ст ін по каменю і бет ону декорат ивною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	11,4196	<u>19612,84</u> 18770,80	-	223971	214355	-	212,1474	2422,64
102	C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	650,9172	<u>69,24</u>	-	45070	-	-	-	-
103	C1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "коріод" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	4453,644	<u>14,36</u>	-	63954	-	-	-	-
104	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування	100м2	11,4196	<u>9995,31</u> 3811,63	-	114142	43527	-	52,5960	600,63
105	КБ15-25-2 к=1,15	Стіна біля сходів Облицювання поверхонь ст ін керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,9229	<u>27029,69</u> 26176,06	-	24946	24158	-	352,8246	325,62
106	& C111-82-8-1 варіант 1	Кутики пластикові	м	27,687	<u>12,93</u>	-	358	-	-	-	-
107	C111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30x30см	м2	93,2129	<u>447,11</u>	-	41676	-	-	-	-
108	& C111-1849-9	Хрестики для плитки	шт	666,3338	<u>0,61</u>	-	406	-	-	-	-
109	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	479,908	<u>11,19</u>	-	5370	-	-	-	-
110	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	41,80737	<u>58,72</u>	-	2455	-	-	-	-
111	КБ15-182-1 к=1,15	Укоси Шпаклювання ст ін мінеральною шпаклівкою	100м2	0,3759	<u>8466,97</u> 7682,66	-	3183	2888	-	106,0116	39,85
112	C1555-101 варіант 1	Шпаклівка мінеральна Cerezit CT 29 (або аналог)	кг	67,662	<u>13,53</u>	-	915	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	КБ15-182-3 κ=1,15	Додават и на 1 мм зміни т овщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	0,3759	<u>2277,43</u> 2277,43	-	856	856	-	29,6424	11,14
114	C1555-101 варіант 1	Шпаклівка мінеральна Cerezit CT 29 (або аналог)	кг	67,662	<u>13,53</u> -	-	915	-	-	-	-
115	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами укосів по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування	100м2	0,3759	<u>3978,18</u> 3811,63	-	1495	1433	-	52,5960	19,77
116	C111-1626-1 варіант 1	Фарба акрилова	кг	23,6817	<u>95,51</u> -	-	2262	-	-	-	-
117	КБ15-25-5 κ=1,15	Облицювання поверхонь укосів керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,0445	<u>29976,34</u> 29116,47	-	1334	1296	-	392,4582	17,46
118	& C111-82-8- 1 варіант 1	Кутики пластикові	м	23,4	<u>12,93</u> -	-	303	-	-	-	-
119	C111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	4,5034	<u>447,11</u> -	-	2014	-	-	-	-
120	& C111- 1849-9	Хрестики для плитки	шт	32,129	<u>0,61</u> -	-	20	-	-	-	-
121	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	23,14	<u>11,19</u> -	-	259	-	-	-	-
122	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	2,0292	<u>58,72</u> -	-	119	-	-	-	-
123	КБ15-74-1 κ=1,15	Колони Опорядження внут рішніх поверхонь ст ін по каменю і бет ону декорат ивною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	0,6432	<u>19612,84</u> 18770,80	-	12615	12073	-	212,1474	136,45
124	C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	36,6624	<u>69,24</u> -	-	2539	-	-	-	-
125	C1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	250,848	<u>14,36</u> -	-	3602	-	-	-	-
126	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацет ат ними водоемульсійними сумішами ст ін по збірних конст рукціях, підгот овлених під фарбування	100м2	0,6432	<u>9995,31</u> 3811,63	-	6429	2452	-	52,5960	33,83
127	КБ15-25-5 κ=1,15	Облицювання поверхонь колон керамічними плит ками на розчині із сухої клеючої суміші, число плит ок в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,0296	<u>30416,76</u> 29116,47	-	900	862	-	392,4582	11,62

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	14,617	<u>4421,49</u>	<u>485,40</u>	64629	57534	<u>7095</u>	<u>63,5160</u>	<u>928,41</u>
					3936,09	131,16			1917	1,5646	22,87
137	КР13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плит ок	100м2	1,294	<u>6541,21</u>	<u>851,91</u>	8464	7362	<u>1102</u>	<u>89,1600</u>	<u>115,37</u>
					5689,30	220,61			285	2,9394	3,8
138	КР7-2-8	Розбирання цементних покриттів підлог	100м2	1,057	<u>5557,29</u>	<u>1402,43</u>	5874	4392	<u>1482</u>	<u>61,0560</u>	<u>64,54</u>
					4154,86	365,77			387	4,8852	5,16
139	КР20-29-7	Пробивання борозен в підлогах	10м	12,62	<u>492,60</u>	-	6217	6055	-	7,3800	93,14
					479,77	-			-	-	-
140	КР5-1-6	Розбирання каркасних дерев'яних перегородок, обшитих деревноволокнистими плитами	100 м2	0,489	<u>5729,51</u>	<u>77,85</u>	2802	2764	<u>38</u>	<u>91,2000</u>	<u>44,6</u>
					5651,66	21,03			10	0,2509	0,12
141	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,5002884	<u>3136,84</u>	<u>2931,72</u>	1569	103	<u>1466</u>	<u>3,3100</u>	<u>1,66</u>
					205,12	696,95			349	8,5540	4,28
142	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	12,5072	<u>101,01</u>	-	1263	1263	-	1,6300	20,39
					101,01	-			-	-	-
143	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	62,53604	<u>287,76</u>	<u>287,76</u>	17995	-	<u>17995</u>	-	-
					-	34,93			2184	0,4110	25,7
		Разом прямі витрати по розділу 1					108813	79473	<u>29178</u>		<u>1268,11</u>
									5132		61,93
		Разом будівельні роботи, грн.					108813				
		в тому числі:					162				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					84605				
		всього заробітна плата, грн.					51744				
		Загальновиробничі витрати, грн.					159,6				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					19003				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					160557				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 1					160557				
		Розділ 2. Оздоблення стін									
144	КР11-30-1	1-й поверх Штукатурення колон, плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	0,657	<u>48510,14</u>	-	31871	19307	-	360,6600	236,95
					29386,58	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	КБ15-47-3 κ=20	Додават и або виключат и на кожний 1 мм зміни т овщини шт укат урного шару, норми 15-47-1 і 15-47-2 2-й поверх	100м2	6,419	<u>23966,80</u> 3480,64	<u>596,16</u> 68,89	153843	22342	<u>3827</u> 442	<u>45,8160</u> 0,8832	<u>294,09</u> 5,67
146	КР11-30-1	Шт укат урення колон, плоских поверхонь віконних т а дверних укосів по бет ону т а каменю	100м2	0,663	<u>48510,14</u> 29386,58	- -	32162	19483	- -	360,6600	239,12
147	КБ15-47-3 κ=20	Додават и або виключат и на кожний 1 мм зміни т овщини шт укат урного шару, норми 15-47-1 і 15-47-2 ГКЛ по балках	100м2	8,75	<u>23889,04</u> 3480,64	<u>518,40</u> 59,90	209029	30456	<u>4536</u> 524	<u>45,8160</u> 0,7680	<u>400,89</u> 6,72
148	КБ10-9-1 κ=1,15	Улашт ування обшивки балок гіпсокарт онними плит ами [фальшт іни] по мет алевому каркасу	100м2	3,62	<u>19727,65</u> 19616,43	- -	71414	71011	- -	264,4080	957,16
149	& С1-11-779- 36-1	Стрічка армувальна	мп	311,32	<u>4,08</u> -	- -	1270	-	- -	- -	- -
150	& С100-9-25 варіант 1	Профіль стійковий CW-100	м	651,6	<u>67,00</u> -	- -	43657	-	- -	- -	- -
151	& С100-9-26 варіант 1	Профіль направляючий UW-100	м	314,94	<u>78,28</u> -	- -	24654	-	- -	- -	- -
152	& С111-155- 2 варіант 2	Дюбель6х42м	шт	1111,34	<u>0,83</u> -	- -	922	-	- -	- -	- -
153	& С111-741- 1 варіант 1	Гіпсокартон Кнауф 12,5мм	м2	380,1	<u>143,84</u> -	- -	54674	-	- -	- -	- -
154	С111-2000-3 варіант 1	Суміш суха гіпсова	кг	113,668	<u>9,18</u> -	- -	1043	-	- -	- -	- -
155	& С171- 2199П варіант 1	Саморізи	шт	6154	<u>0,18</u> -	- -	1108	-	- -	- -	- -
156	КБ34-57-1 κ=1,15	Заповнення каркасів ст ін мінераловат ними плит ами при т овщині заповнення 50 мм	100м2	-3,62	<u>3280,81</u> 3280,81	- -	-11877	-11877	- -	47,6100	-172,35
		Разом прямі витрати по розділу 2					613770	150722	<u>8363</u> 966		<u>1955,86</u> 12,39
		Разом будівельні роботи, грн.					613770				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					454685				
		всього заробітна плата, грн.					151688				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					82402 236,18 28121 696172 696172				
		Розділ 3. Підлога(АБ11,АБ12)									
157	КБ11-11-3 κ=1,15	Улашт ування ст яжок цемент них з напівсухої суміші т овщиною 50 мм	100м2	11,921	<u>10023,85</u> 10023,85	-	119494	119494	-	147,3012	1755,98
158	КБ11-11-4 κ=1,15 κ=3	Додават и на кожні 5 мм зміни т овщини ст яжок цемент них з напівсухої суміші - додават и 15мм	100м2	11,921	<u>1279,04</u> 1279,04	-	15247	15247	-	18,7956	224,06
159	КБ11-9-1 κ=1,15	Улашт ування т епло- і звукоізоляції суцільної із рулонних мат еріалів	100м2	-11,921	<u>3197,76</u> 3197,76	-	-38120	-38120	-	45,2364	-539,26
160	КР20-17-19 заст	Гот ування напівсухої цемент ної суміші	100м3	0,7903623	<u>382642,80</u> 22974,01	<u>4740,25</u> 3854,01	302426	18158	<u>3747</u> 3046	<u>370,7280</u> 56,6370	<u>293,01</u> 44,76
161	КБ11-11-18 κ=1,15	Армування ст яжки дрот яною сіт кою	100м2	11,921	<u>1574,35</u> 1453,36	-	18768	17326	-	22,3560	266,51
162	С111-874 варіант 1	Сітка дротяна з квадратними чарунками	м2	1251,71	<u>124,68</u> -	-	156063	-	-	-	-
163	КБ11-11-13 κ=1,15	Улашт ування ст яжок самовирівнювальних з суміші цемент ної для недеформівних основ т овщиною 5 мм	100м2	9,1452	<u>6008,36</u> 5982,00	-	54948	54707	-	87,9060	803,92
164	& С111-220- 2-23 варіант 2	Грунтовка закріплююча дисперсійна	л	180,16044	<u>115,56</u> -	-	20819	-	-	-	-
165	С111-2005-1 варіант 2	Суміш цементна для улаштування стяжок підлог самовирівнювальна	кг	8230,68	<u>10,66</u> -	-	87739	-	-	-	-
166	С1555-343 варіант 2	Суміш суха модифікована цементна для шпаклювання	кг	69,04626	<u>6,57</u> -	-	454	-	-	-	-
167	КР7-31-5	Улашт ування плінт усів полівінілхлоридних	100м	5,4038	<u>1382,12</u> 1382,12	-	7469	7469	-	17,7240	95,78
168	С111-1722 варіант 2	Плінтус пластиковий підлоговий з короб каналом	м	545,7838	<u>213,25</u> -	-	116388	-	-	-	-
169	& С111-330- В1 варіант 1	Клей універсальний Thomsit УК-400(абл аналог)	кг	27,82957	<u>230,60</u> -	-	6417	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					868112	194281	<u>3747</u>		<u>2900</u>
									3046		44,76
		Разом будівельні роботи, грн.					868112				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					670084				
		всього заробітна плата, грн.					197327				
		Загальновиробничі витрати, грн.					116766				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					353,37				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					42072				
		Всього будівельні роботи, грн.					984878				

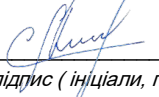
		Всього по розділу 3					984878				
		Разом прямі витрати по відділу 1					1590695	424476	<u>41288</u>		<u>6123,97</u>
									9144		119,08
		Разом будівельні роботи, грн.					1590695				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1124931				
		всього заробітна плата, грн.					433620				
		Загальновиробничі витрати, грн.					250912				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					749,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					89196				
		Всього будівельні роботи, грн.					1841607				

		Всього по відділу 1					1841607				
		Разом прямі витрати по кошторису					3665136	1024269	<u>41356</u>		<u>13624,57</u>
									9147		119,11
		Разом будівельні роботи, грн.					3665136				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2599511				
		всього заробітна плата, грн.					1033416				
		Загальновиробничі витрати, грн.					569457				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1645,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					195894				
		Всього будівельні роботи, грн.					4234593				

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

		Всього по кошторису					4234593				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					15389				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					1229310				

Склав кошторисник  О.В. Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В. Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на водопровід,каналізація

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:
креслення (специфікації) № 381/01-23-ВК.СО

Кошторисна вартість163,631 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,22554 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата19,085 тис. грн.
Середній розряд робіт4,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід (холодна вода) В1, В2									
1	КР15-19-1	Прокладання т рубопроводів водопостачання з т руб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,04	5407,64	-	216	212	-	67,9080	2,72
					5295,47	-			-	-	-
2	С113-1696 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду20 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	4	80,84	-	323	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С113-1050-5	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	6	34,30	-	206	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С113-1050-4	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	2	37,69	-	75	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& С113-1050-4 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	3	17,29	-	52	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР15-19-2	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 25 мм	100м	0,05	<u>5641,67</u>	-	282	276	-	70,8720	3,54
					5526,60	-			-	-	-
7	& C113- 1696-1 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду25 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	5	<u>116,68</u>	-	583	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	& C113- 1050-3 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>59,60</u>	-	179	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	C113-1050 варіант 1	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду 25/20/25 мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>115,75</u>	-	232	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	КР15-19-3	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 32 мм	100м	0,08	<u>6214,39</u>	-	497	488	-	78,1920	6,26
					6097,41	-			-	-	-
11	& C113- 1696-2	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду32 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	8	<u>177,03</u>	-	1416	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	& C113- 1050-2 варіант 1	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 32/20/25мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>161,75</u>	-	324	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	& C113- 1050-2 варіант 2	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 32/20/32мм Wawin(або аналог)	шт	8	<u>161,75</u>	-	1294	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& C113- 1050-2	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>128,96</u>	-	129	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& C113- 1050-2 варіант 3	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>108,56</u>	-	109	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	КР15-19-4	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 40 мм	100м	0,06	<u>6615,53</u>	-	397	390	-	83,2680	5
					6493,24	-			-	-	-
17	& C113- 1696-4	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду40Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	6	<u>253,83</u>	-	1523	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& C113- 1050-1 варіант 1	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>141,40</u>	-	141	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& C113- 1050-1 варіант 3	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>121,00</u>	-	363	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& C113-1050-1 варіант 2	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 40/32/32мм Wavin(або аналог)	шт	1	<u>202,60</u>	-	203	-	-	-	-
21	KP15-23-2	Уст ановлення поливальних кранів діамет ром15мм	шт	2	<u>55,34</u> <u>52,40</u>	-	111	105	-	0,6720	1,34
22	C130-1159 варіант 1	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 15мм	шт	2	<u>14,58</u>	-	29	-	-	-	-
23	C130-1186 варіант 1	Рукава поливальні, діаметр 15мм	м	40	<u>50,22</u>	-	2009	-	-	-	-
24	C1630-26 варіант 1	Поливальний кран , діаметр15 мм	шт	2	<u>285,37</u>	-	571	-	-	-	-
25	KP12-54-3	Фарбування ст алевих балок, т руб діамет ром більше 50 мм т ощо білилом з додаванням колера за 2 рази	100м2	0,15	<u>8670,61</u> <u>6055,30</u>	-	1301	908	-	83,5560	12,53
26	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000405	<u>77690,75</u>	-	31	-	-	-	-
27	KM8-573-4	Монт аж шафи навісної, висот а, ширина і глибина 800х600х250 мм	шт	2	<u>304,80</u> <u>304,05</u>	-	610	608	-	3,8400	7,68
28	KP15-23-1	Уст ановлення пожежних кранів діамет ром 50 мм	шт	2	<u>154,98</u> <u>154,98</u>	-	310	310	-	2,0400	4,08
29	& C111-1613-23 варіант 1	Шафа металева 800х600х250 мм, HW-25-52NKV-2K в комплекті: 2шт-Кран-комплект ДУ50 у складі (2шт- Касета для плоскоскладеного рукава, 2шт-Вентиль (клапан) пожежний кутовий ДУ50 з ДППК, 2шт-Голівка зєднувальна муфтова ГМ50, 2штРукав пожежний ДУ51 з двома голівками ГР50, 2шт-Ствол пожежний перекривальний ДУ50 зі sprиском 16мм)	шт	2	<u>20449,00</u>	-	40898	-	-	-	-
30	& C1115-2829-1 варіант 1	Вогнегасник ВП-6	шт	4	<u>1313,74</u>	-	5255	-	-	-	-
31	KM20-201-2	Монт аж блока керування	шт	2	<u>1296,71</u> <u>1296,71</u>	-	2593	2593	-	12,5760	25,15
32	& C1110-111-5 варіант 1	Блок управління пожежним краном БУПК	шт	2	<u>636,02</u>	-	1272	-	-	-	-
33	KM10-668-4	Монт аж дат чику на відкривання дверей	шт	2	<u>130,66</u> <u>130,66</u>	-	261	261	-	1,9200	3,84
34	& C111-954-11	Датчик відкриття дверей СОМК1-8	шт	2	<u>153,19</u>	-	306	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					64101	6151	—		72,14
		Разом будівельні роботи, грн.					64101		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					57950				
		всього заробітна плата, грн.					6151				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2911				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					836				
		Всього будівельні роботи, грн.					67012				

		Всього по розділу 1					67012				
		Розділ 2. Водопровід(гаряча вода)Т3									
35	КР15-19-1	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 20 мм	100м	0,05	<u>5407,64</u>	-	270	265	—	67,9080	3,4
					5295,47	-			-	-	-
36	C113-1696 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду20 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	5	<u>80,84</u>	-	404	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
37	& C113- 1050-5	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>34,30</u>	-	34	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
38	& C113- 1050-4	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>37,69</u>	-	75	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
39	& C113- 1050-4 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	5	<u>17,29</u>	-	86	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
40	КР15-19-2	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 25 мм	100м	0,09	<u>5641,67</u>	-	508	497	—	70,8720	6,38
					5526,60	-			-	-	-
41	& C113- 1696-1 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду25 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	9	<u>116,68</u>	-	1050	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
42	& C113- 1050-3 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>59,60</u>	-	179	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
43	& C113- 1050-3	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>69,80</u>	-	140	-	—	—	—
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	C113-1050 варіант 1	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду 25/20/25 мм Wawin(або аналог)	шт	4	<u>115,75</u>	-	463	-	-	-	-
45	C113-1050 варіант 2	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 25/20/20мм мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>115,75</u>	-	232	-	-	-	-
46	KP15-19-3	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 32 мм	100м	0,08	<u>6214,39</u>	-	497	488	-	78,1920	6,26
					6097,41	-			-	-	-
47	& C113- 1696-2	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду32 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	8	<u>177,03</u>	-	1416	-	-	-	-
48	& C113- 1050-2 варіант 4	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 25/25/32мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>161,75</u>	-	162	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
49	& C113- 1050-2	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>128,96</u>	-	258	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
50	& C113- 1050-2 варіант 3	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>108,56</u>	-	217	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					5991	1250	-		16,04
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					5991				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4741				
		всього заробітна плата, грн.					1250				
		Загальновиробничі витрати, грн.					659				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					200				
		Всього будівельні роботи, грн.					6650				

		Всього по розділу 2					6650				
		Розділ 3. Каналізація К1									
51	KP15-18-2	Прокладання т рубопроводів каналізації з поліет иленових т руб діамет ром 100 мм	100м	0,272	<u>6004,06</u>	-	1633	1633	-	75,8280	20,63
					6004,06	-			-	-	-
52	C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	27,2	<u>180,54</u>	-	4911	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
53	C113-2291	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1	<u>230,45</u>	-	230	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	5	<u>276,50</u>	-	1383	-	-	-	-
55	C113-1457-1	Трійник ПВХ діам. 110x110/45	шт	4	<u>109,43</u>	-	438	-	-	-	-
56	KP15-32-12	Уст ановлення т рапів діамет ром 100 мм	10к-т	0,2	<u>1392,48</u>	-	278	272	-	17,8800	3,58
57	C130-637 варіант 1	Трап чавунний з вертикальним випуском Ду 100мм	комплект	2	<u>1358,34</u> <u>1255,49</u>	-	2511	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					11384	1905	-		24,21
		Разом будівельні роботи, грн.					11384				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					9479				
		всього заробітна плата, грн.					1905				
		Загальновиробничі витрати, грн.					998				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					303				
		Всього будівельні роботи, грн.					12382				

		Всього по розділу 3					12382				
Розділ 4. Санітарно-технічне обладнання											
58	KP15-32-6	Уст ановлення умивальників одиночних з підведенням холодної т а гарячої води	10к-т	0,8	<u>3627,87</u> <u>3390,97</u>	-	2902	2713	-	44,1360	35,31
59	C130-665 варіант 1	Умивальник в комплекті з сифоном, змішувачем, змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до гарячої та холодної води Ду15 (2шт) L=600мм "Cersanit" (або аналог)	комплект	8	<u>3473,75</u>	-	27790	-	-	-	-
60	KP15-34-1	Уст ановлення уніт азів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,8	<u>5020,05</u> <u>3817,04</u>	-	4016	3054	-	50,2440	40,2
61	C130-905 варіант 1	Унітаз керамічний з косим випуском в комплекті із змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до холодної води Ду15 (1шт) L=600мм "Cersanit"(або аналог)	шт	8	<u>4687,55</u>	-	37500	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					72208	5767	-		75,51
		Разом будівельні роботи, грн.					72208				

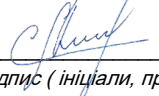
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					66441 5767 3078 7,93 943 75286 75286				
		Розділ 5. Демонтажні роботи									
62	КМ8-573-4 к дем.=0,4	Водопровід (холодна вода) В1, В2 (Демонт аж) (Демонт аж) шафи навісної, висот а, ширина і глибина до 800х600х250 мм	шт	2	<u>121,92</u> 121,62	- -	244	243	- -	1,5360 -	3,07 -
63	КР15-23-1 к дем.=0,4	(Демонт аж) (Демонт аж) пожежних кранів діамет ром 50 мм	шт	2	<u>61,99</u> 61,99	- -	124	124	- -	0,8160 -	1,63 -
64	КМ20-201-2 к дем.=0,4	(Демонт аж) (Демонт аж) блока керування	шт	2	<u>518,68</u> 518,68	- -	1037	1037	- -	5,0304 -	10,06 -
65	КМ10-668-4 к дем.=0,4	(Демонт аж) (Демонт аж) дат чику на відкривання дверей	шт	2	<u>52,26</u> 52,26	- -	105	105	- -	0,7680 -	1,54 -
66	КР20-40-1	Водопровід (гаряча вода) Т3,Т4 Навантаження сміття вручну	1 т	0,28358	<u>121,21</u> 121,21	- -	34	34	- -	1,9560 -	0,55 -
67	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	0,28358	<u>287,76</u> -	<u>287,76</u> 34,93	82	-	<u>82</u> 10	- 0,4110	- 0,12
		Разом прямі витрати по розділу 5					1626	1543	<u>82</u> 10		<u>16,85</u> 0,12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1626 1 1553 675 1,49 177 2301				

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

		Всього по розділу 5					2301				
		Разом прямі витрати по кошторису					155310	16616	82 10		204,75 0,12
		Разом будівельні роботи, грн.					155310				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					138612				
		всього заробітна плата, грн.					16626				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8321				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2459				
		Всього будівельні роботи, грн.					163631				

		Всього по кошторису					163631				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					225,54				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					19085				

Склав кошторисник  О.В.Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на опалення,вентиляція,кондиціювання
Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:	Кошторисна вартість	87,912 тис. грн.
креслення (специфікації) № 389/01-23-ОВ	Кошторисна трудомісткість	0,49659 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	37,079 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення									
1	КР15-90-2	Уст ановлення опалювальних радіат орів ст алевих	100кВт	0,0793	<u>9806,19</u>	-	778	759	-	133,7520	10,61
					9569,96	-			-	-	-
2	& C113-1586-88	Стальний панельний радіатор Radik тип 22 VK в комплекті з краном Маєвського та кріпленнями Н=500мм, L=700мм "Korado" (або аналог).	шт	2	<u>2064,88</u>	-	4130	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КР15-19-2	Прокладання т рубопроводів водопост ачання з т руб поліет иленових [поліпропіленових] напірних діамет ром 25 мм	100м	0,174	<u>5641,67</u>	-	982	962	-	70,8720	12,33
					5526,60	-			-	-	-
4	& C113-1696-1 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду25 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	17,4	<u>116,68</u>	-	2030	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	C113-1050 варіант 1	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду 25/20/25 мм Wawin(або аналог)	шт	4	<u>115,75</u>	-	463	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР15-20-3	Уст ановлення фланцевих засувок на т рубопроводах із ст алевих т руб діамет ром понад 50 до 100 мм	100шт	0,01	<u>50709,50</u>	<u>4318,92</u>	507	350	<u>43</u>	<u>471,4200</u>	<u>4,71</u>
					34974,65	166,32			2	2,1600	0,02
7	С1630-524 варіант 1	Засувка Ду 65 мм	шт	1	<u>3423,08</u>	-	3423	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	КБ20-55-1 к=1,15	Уст ановлення агрегат ів вент илят орних продукт ивніст ю до 10 т ис.м3/год(Теплова завіса 380В Neoclima INTELLECT E 16 X R/L (12 KW), 12кВт)	шт	1	<u>2296,13</u>	-	2296	1947	-	25,3368	25,34
					1946,63	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					14609	4018	<u>43</u>		<u>52,99</u>
									2		0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					14609				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10548				
		всього заробітна плата, грн.					4020				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1997				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					584				
		Всього будівельні роботи, грн.					16606				

		Всього по розділу 1					16606				
Розділ 2. Вентиляція											
9	КР15-129-1	Уст ановлення вент илят орів осьових масою до 0,025 т	шт	2	<u>658,28</u>	-	1317	1317	-	8,5680	17,14
					658,28	-			-	-	-
10	& С130-59-5 варіант 1	Вентилятор канальный ВКМц 150	шт	2	<u>5478,35</u>	-	10957	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	& С111-155-1-В31	Швидкоз'ємний хомут	шт	2	<u>204,06</u>	-	408	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	КБ20-25-1 Н2,3,5=1,15	Уст ановлення шумоглушників вент иляційних т рубчаст их круглого перерізу діамет ром обичайки 100 мм	шт	2	<u>207,26</u>	-	415	361	-	2,5530	5,11
					180,47	-			-	-	-
13	& С1630-1142-4	Шумоглушник діам. 100 мм	шт	2	<u>1583,45</u>	-	3167	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	КБ20-13-1 1,15	Уст ановлення клапанів зворот них діамет ром до 355 мм	клапан	2	<u>170,72</u>	-	341	341	-	2,4150	4,83
					170,72	-			-	-	-
15	& С130-62-1-4 варіант 1	Клапан зворотній Ду 150мм Вентс (або аналог)	шт	2	<u>459,89</u>	-	920	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

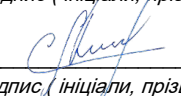
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КР15-120-4	Прокладання повіт роводів діамет ром до 250 мм з лист ової ст алі класу Н [нормальна] т овщиною 0,6 мм	100м2	0,03297	<u>105151,37</u> 25228,46	- -	3467	832	- -	361,2840	11,91
17	& С1630-451-1	Дросель-клапан, діаметр 100 мм	шт	12	<u>628,34</u> -	- -	7540	-	- -	- -	- -
18	КР17-17-1	Уст ановлення анемост ат ів	шт	12	<u>92,83</u> 90,06	- -	1114	1081	- -	1,2000	14,4
19	& С1630-10-2 варіант 1	Анемостат А 100 мм ВР "ВЕНТС"(або аналог)	шт	12	<u>100,57</u> -	- -	1207	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					30853	3932	- -		53,39 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					30853 26921 3932 2112 5,5 653 32965				
		----- Всього по розділу 2					32965				
20	КБ20-34-1 к=1,15	Розділ 3. Кондиціонування Уст ановлення внут рішнього т а зовнішнього блоку кондиціонера	шт	20	<u>1309,88</u> 1228,66	<u>7,73</u> 0,30	26198	24573	<u>155</u> 6	<u>17,5950</u> 0,0039	<u>351,9</u> 0,08
		Разом прямі витрати по розділу 3					26198	24573	<u>155</u> 6		<u>351,9</u> 0,08
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					26198 1470 24579 12143 27,81 3311 38341				

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

		Всього по розділу 3					38341				
		Разом прямі витрати по кошторису					71660	32523	198		458,28
									8		0,1
		Разом будівельні роботи, грн.					71660				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					38939				
		всього заробітна плата, грн.					32531				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16252				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					38,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4548				
		Всього будівельні роботи, грн.					87912				

		Всього по кошторису					87912				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					496,59				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					37079				

Склав кошторисник  О.В.Костирко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на придбання обладнання вентиляції

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість526,882 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість- тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата- тис. грн.
Середній розряд робіт- розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	& 2308-4001-1	Теплова завіса Neoclima Intellect E16x12кВт, 3ф,380В	компл	1	19999,00	-	19999	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
2	& 2308-4001-2	Спліт -система Midea DC AF8-18N1C2-I/AF8-18N1C2-O Forest 1,76 кВт,1ф,220в	компл	1	26720,83	-	26721	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	& 2308-4001-3	Спліт -система Midea AF8-18N1C0-I/AF8-18N1C0-O Forest 1,76 кВт,1ф,220в	компл	15	26695,83	-	400437	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& 2308-4001-4	Спліт -система Midea AG (2020) AG-07 N8C2F-I/AG -07N8C2F-O Forest 1,24 кВт,1ф, 220в	компл	4	14954,16	-	59817	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					506974	-	-		-
									-		-
		Разом устаткування, грн.					506974				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19909				
		Всього устаткування, грн.					526883				

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

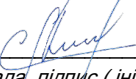
		Всього по кошторису					526882				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					-				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					-				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О.В. Костирко

Перевірів


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.В. Крутчик

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на пусконаладжувальні роботи системи вентиляції,кодиціювання

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа: креслення (специфікації) №	Кошторисна вартість	8,484 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	0,06414 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	6,628 тис. грн.
	Середній розряд робіт	6,0 розряд

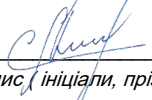
Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціювання повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	1	2041,80	-	2042	2042	-	20,0000	20
					2041,80	-			-	-	-
	2	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	2	1225,08	2450	2450	-	12,0000	24
3	КПЗ-37-1	Завіса повітряно-теплова [регульована]	пристр.	1	1531,35	-	1531	1531	-	15,0000	15
					1531,35	-			-	-	-
									-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					6023	6023	-		59
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					6023				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6023				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2461				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					605				
		Всього будівельні роботи, грн.					8484				

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

		Всього по кошторису					8484				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					64,14				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					6628				

Склав Кошторисник  О.В.Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на електромонтажні роботи

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:	Кошторисна вартість	958,552 тис. грн.
креслення (специфікації) № 389/01-23-ЕТР	Кошторисна трудомісткість	3,5318 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	261,397 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР17-12-8	Розділ 1. Існуючий щит ГРЩ									
		Уст ановлення вимикачів т а перемикачів пакет них 2-х і 3-х полюсних на ст рум понад 25 А до 100 А	100шт	0,02	26701,28	-	534	534	-	359,9040	7,2
					26701,28	-			-	-	-
		2 & 290902-55-В15 Автоматичний вимикач триполюсний 380В , 80А ВА47-100	шт	1	1358,05	-	1358	-	-	-	-
		варіант 1			-	-			-	-	-
3	290902-55-В7	Автоматичний вимикач триполюсний 380В , 50А ВА47-100	шт	1	1143,58	-	1144	-	-	-	-
		варіант 1			-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					3036	534	-		7,2
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					3036				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2502				
		всього заробітна плата, грн.					534				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					274 0,7 83 3310				
4	KP17-12-7	Розділ 2. Щит ЩР-1 <i>Уст ановлення вимикачів т а перемикачів пакет них 2-х і 3-х полюсних на ст рум до 25 А</i>	100шт	0,11	<u>22052,31</u> 19144,41	- -	2426	2106	__ -__ -	261,0720	28,72
5	& 290902-55-B7 варіант 2	Автоматичний вимикач однополюсний з диферинціальним реле 220В, 16А АВДТ 32	шт	11	<u>572,38</u> -	- -	6296	-	__ -__ -	__ -__ -	__ -__ -
		Разом прямі витрати по розділу 2					8722	2106	__ -__ -		28,72 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					8722 6616 2106 1088 2,79 332 9810				
6	KP17-12-8	Розділ 3. Щит ЩР-2 <i>Уст ановлення вимикачів т а перемикачів пакет них 2-х і 3-х полюсних на ст рум понад 25 А до 100 А</i>	100шт	0,01	<u>26701,28</u> 26701,28	- -	267	267	__ -__ -	359,9040	3,6 -
7	& 290902-55-B7 варіант 1	Автоматичний вимикач триполюсний 380В , 50А ВА47-100	шт	1	<u>1143,58</u> -	- -	1144	-	__ -__ -	__ -__ -	__ -__ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КР17-12-7	Уст ановлення вимикачів т а перемикачів пакет них 2-х і 3-х полюсних на ст рум до 25 А	100шт	0,19	<u>22052,31</u>	-	4190	3637	-	261,0720	49,6
					19144,41	-			-	-	-
9	& 290902-55-B7	Автоматичний вимикач однополюсний з диферинціальним реле 220В,16А АВДТ 32	шт	19	<u>572,38</u>	-	10875	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					16476	3904	-		53,2
		Разом будівельні роботи, грн.					16476		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12572				
		всього заробітна плата, грн.					3904				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2016				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					615				
		Всього будівельні роботи, грн.					18492				

		Всього по розділу 3					18492				
Розділ 4. Щит ЩВ											
10	КР17-12-7	Уст ановлення вимикачів т а перемикачів пакет них 2-х і 3-х полюсних на ст рум до 25 А	100шт	0,08	<u>22052,31</u>	-	1764	1532	-	261,0720	20,89
					19144,41	-			-	-	-
11	& 290902-55-B7	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,10А ВА47-29	шт	1	<u>130,62</u>	-	131	-	-	-	-
	варіант 9				-	-			-	-	-
12	& 290902-55-B7	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,16А ВА47-29	шт	6	<u>140,82</u>	-	845	-	-	-	-
	варіант 10				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					2740	1532	-		20,89
		Разом будівельні роботи, грн.					2740		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1208				
		всього заробітна плата, грн.					1532				
		Загальновиробничі витрати, грн.					791				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					241				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					3531				

		Всього по розділу 4					3531				
		Розділ 5. Освітлювальне обладнання									
13	КР17-11-7	Монт аж світ ильників для люмінесцент них ламп, які вст ановлюють ься на підвісах [шт ангах], кількіст ь ламп 2 шт	100шт	0,23	<u>20707,05</u>	-	4763	4759	-	275,7000	63,41
					20691,29	-			-	-	-
14	& 1507-3072-B148	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 TS100	шт	12	<u>498,83</u>	-	5986	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& 1507-3072-B147	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 з БАЗ TS100 EM	шт	2	<u>875,81</u>	-	1752	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& 1507-3072-B138	Світильник 18вт накладний зі світлодіодними лампами IP 65 СД LED	шт	2	<u>337,69</u>	-	675	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
17	& 1507-3072-B135	Світильник з надписом "Вихід" 4 вт з блоком аварійного освітлення IP 42 LYRA 4221-4 LED	шт	7	<u>2572,89</u>	-	18010	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
18	КР17-11-11	Монт аж світ ильників для люмінесцент них ламп, які вст ановлюють ься в підвісних ст елях, кількіст ь ламп понад 2 до 4 шт	100шт	1,47	<u>33201,72</u>	-	48807	48638	-	468,0600	688,05
					33087,16	-			-	-	-
19	& 1507-3072-B150	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 32Вт, IP43 DR	шт	121	<u>1989,45</u>	-	240723	-	-	-	-
	варіант 1	OPL/ECO LED 595 4000K			-	-			-	-	-
20	& 1507-3072-B149	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення з акумуляторними батареями EM 32Вт, IP20 OPL/R/ ECO LED	шт	26	<u>2915,61</u>	-	75806	-	-	-	-
	варіант 1	EM 595 4000K EM			-	-			-	-	-
21	КР17-12-14	Уст ановлення блоків з кількіст ю уст ановлюваних апарат ів [вимикачів і шт епсельних розет ок] до 4	100шт	2,06	<u>4794,20</u>	-	9876	9829	-	70,1160	144,44
					4771,39	-			-	-	-
22	& 290902-224-B11-H	Штепсельна розетка двохполюсна для прихованого встановлення здвоєна з захисним контактом зі ступенем захисту IP 20	шт	206	<u>153,02</u>	-	31522	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
23	& 290902-224-B12	Коробка електроустановочна	шт	206	<u>12,26</u>	-	2526	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

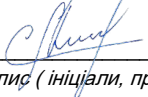
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					440446	63226	—		895,9
		Разом будівельні роботи, грн.					440446		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					377220				
		всього заробітна плата, грн.					63226				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33395				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					86,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10346				
		Всього будівельні роботи, грн.					473841				

		Всього по розділу 5					473841				
		Розділ 6. Кабельно-провідникова продукція									
24	КБ21-2-1 κ=1,15	Прокладання вініпласт ових т руб, що пост авляют ься прямими т рубами довжиною 5-7 м, по ст інах і колонах із кріпленням накладними скобами, діамет р умовного проходу до 25 мм	100м	24,1	<u>4025,41</u>	-	97012	97012	—	58,4154	1407,81
					4025,41	-			-	-	-
25	C113-1352 варіант 1	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ діаметр 20 мм	м	693	<u>12,81</u>	-	8877	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
26	C113-1353 варіант 3	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ д.25мм	м	1717	<u>15,22</u>	-	26133	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
27	& C1530-63- 7 варіант 1	Тримач з засувкою та дюбелем д.20мм	шт	693	<u>5,17</u>	-	3583	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
28	& C1530-63- 7 варіант 2	Тримач з засувкою та дюбелем д.25мм	шт	1717	<u>6,63</u>	-	11384	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
29	КБ21-14-1 κ=1,15	Прокладання лот ків	100м	0,8	<u>4889,49</u>	-	3912	3912	—	65,1498	52,12
					4889,49	-			-	-	-
30	& C113- 1354-1 варіант 1	Лоток сталевий перфорований розм 200x50, L=3м ДКС	шт	26,9	<u>190,25</u>	-	5118	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
31	& C1530-63- 7 варіант 3	Консоль поточна осн 100мм	шт	26,6	<u>143,94</u>	-	3829	-	—	—	—
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	КБ21-15-5 κ=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 185 мм2 у лот ках	100м	0,8	<u>838,91</u> 838,91	-	671	671	-	11,1780	8,94
33	КР17-8-2	Зат ягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в т руби	100м	6,93	<u>899,42</u> 797,15	-	6233	5524	-	11,5680	80,17
34	КР17-8-3	Зат ягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в т руби	100м	17,17	<u>1373,30</u> 1262,71	-	23580	21681	-	18,3240	314,62
35	& С153-41-1 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х1,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,18	<u>24104,53</u> -	-	4339	-	-	-	-
36	& С153-41-15 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,577	<u>36253,21</u> -	-	20918	-	-	-	-
37	& С153-32-15-1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х1,5мм ННХН(FE)180/30	1000м	0,016	<u>47854,62</u> -	-	766	-	-	-	-
38	& С153-32-15 варіант 1	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5х2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	1,7136	<u>59405,10</u> -	-	101797	-	-	-	-
39	& С153-32-1 варіант 1	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5х4 мм2 ВВГнг	1000м	0,017	<u>122339,24</u> -	-	2080	-	-	-	-
40	КБ21-2-1 κ=1,15	Прокладання вініпласт ових т руб, що пост авляють ься прямими т рубами довжиною 5-7 м, по ст інах і колонах із кріпленням накладними скобами, діамет р умовного проходу до 25 мм	100м	5	<u>4025,41</u> 4025,41	-	20127	20127	-	58,4154	292,08
41	С113-1352 варіант 1	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ діаметр 20 мм	м	505	<u>12,81</u> -	-	6469	-	-	-	-
42	& С1530-63-7 варіант 1	Тримач з засувкою та дюбелем д.20мм	шт	500	<u>5,17</u> -	-	2585	-	-	-	-
43	КР17-8-2	Зат ягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в т руби	100м	5	<u>899,42</u> 797,15	-	4497	3986	-	11,5680	57,84
44	& С153-41-1 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х1,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,3914	<u>24104,53</u> -	-	9435	-	-	-	-
45	& С153-41-15 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,1224	<u>36253,21</u> -	-	4437	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					367782	152913	-		2213,58
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					367782		-		-
							214869				
							152913				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 6					81786 214,73 25565 449568 449568				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					839202 839202 614987 224215 119350 312,31 37182 958552 958552	224215	— — -		3219,49 -
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					3531,8 261397				

Склав кошторисник  О.В. Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ГІП  С.В. Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07

на пожежна сигналізація

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:
креслення (специфікації) № 389/01-23- АПСі СОУЕ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

350,018 тис. грн.
1,10619 тис.люд.год.
81,904 тис. грн.
3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Пожежна сигналізація									
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-конт рольного	шт	1	<u>5326,72</u>	<u>1,95</u>	5327	5287	<u>2</u>	<u>72,9600</u>	<u>72,96</u>
					5287,41	0,21			-	0,0031	-
2	& 290220-3311-188 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний адресний з панеллю керування Tiras PRIME A	шт	1	<u>29765,12</u>	-	29765	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ10-667-13	Прист рій проміжний на 1 промінь	шт	1	<u>552,21</u>	<u>1,57</u>	552	523	<u>2</u>	<u>7,6800</u>	<u>7,68</u>
					522,62	0,17			-	0,0025	-
4	& 1602-6013 варіант 1	Модуль релейних ліній M-OUT8R "Tірас"	шт	1	<u>3643,19</u>	-	3643	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КМ10-669-3	Блок живлення і конт ролу ульт развуковий	шт	1	<u>1159,41</u>	<u>1,57</u>	1159	738	<u>2</u>	<u>9,6000</u>	<u>9,6</u>
					737,57	0,17			-	0,0025	-
6	& 290220-2126-8-1	Блок безперебійного живлення БЖ-1230	шт	1	<u>5312,48</u>	-	5312	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	КМ8-125-6	Блок лужних акумулят орів чот ирьохелемент ний, ємкіст ь 10 А.год	блок	2	<u>139,14</u>	-	278	278	-	1,9200	3,84
					139,14	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& С116-9-9 варіант 1	Акумуляторна батарея, 12В 7 А*г	шт	2	<u>904,87</u>	-	1810	-	-	-	-
9	КМ8-125-7	Блок лужних акумуляторів чотирьохелементний, ємкість 45 А.год	блок	1	<u>278,28</u> 278,28	-	278	278	-	3,8400	3,84
10	& С116-9-1 варіант 1	Акумулятор на батарея, 12В 18А*г	шт	1	<u>2130,61</u>	-	2131	-	-	-	-
11	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС авт.оматичний димовий фотоефектний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	53	<u>291,00</u> 261,31	<u>1,95</u> 0,21	15423	13849	<u>103</u> 11	<u>3,8400</u> 0,0031	<u>203,52</u> 0,17
12	& С1-1-1-5-6 варіант 1	Сповіслювач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас"	шт	53	<u>869,40</u>	-	46078	-	-	-	-
13	& С1-1-1-5-6 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас" (резерв)	шт	6	<u>869,40</u>	-	5216	-	-	-	-
14	КМ10-668-4	Сповіслювач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання	шт	3	<u>135,05</u> 130,66	-	405	392	-	1,9200	5,76
15	& С1112-26- 78 варіант 1	Сповіслювач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас"	шт	3	<u>821,37</u>	-	2464	-	-	-	-
16	& С115-126- 1	Знак "Ручний пожежний сповіслювач"	шт	3	<u>5,21</u>	-	16	-	-	-	-
17	& С1112-26- 78 варіант 2	Сповіслювач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас" (резерв)	шт	1	<u>821,37</u>	-	821	-	-	-	-
18	КБ21-17-12 к=1,15	Монтаж сигнальних ліній з надписом "Вхід", "Вихід", "В'їзд", "Під'їзд" і т.п.	100шт	0,04	<u>14672,22</u> 14336,01	-	587	573	-	181,0560	7,24
19	& С110-107- 17	Світловий показник "Вихід" ОС-1 "ТОВ "Тірас-12"	шт	4	<u>740,94</u>	-	2964	-	-	-	-
20	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	44	<u>301,05</u> 278,28	-	13246	12244	-	3,8400	168,96
21	& 1602-2294 варіант 1	Гучномовець настінний 3Вт ЗАС100ПН Веллез	шт	44	<u>1019,15</u>	-	44843	-	-	-	-
22	КМ10-385-5	Апарат ураження ільня, маса до 50 кг	шт	1	<u>1489,16</u> 1327,62	-	1489	1328	-	17,2800	17,28
23	& 1517-2035- 1 варіант 1	Моноблок системи мовленнєвого сповіщення ВЕЛЛЕЗ-120-200 (600 Вт) Веллез	шт	1	<u>31505,98</u>	-	31506	-	-	-	-
24	КМ8-574-1 заст.ос.	Підключення пульту	100 жил	0,01	<u>2212,70</u> 2212,70	-	22	22	-	28,8000	0,29
25	& 1517-2035- 2	Пульт мікрофонний ПМН-8	шт	1	<u>4825,13</u>	-	4825	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	КБ21-12-2 κ=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1	<u>3331,64</u> 3319,21	-	3332	3319	-	45,2640	45,26
27	& С118-37-1-Щ-1	Кабельний канал 50х20 ДКС	м	70,7	<u>41,47</u>	-	2932	-	-	-	-
28	& С118-37-1-Щ	Короб кабельний 20х20 мм ДКС	м	30,3	<u>28,26</u>	-	856	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
29	& С111-146-1	Дюбель 5х45 ДКС	шт	500	<u>1,34</u>	-	670	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
30	& С111-146-1	Аксессуары для прокладання коробу(повороты,крышки з'єднуючі)	шт	50	<u>34,08</u>	-	1704	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
31	КБ21-2-1 κ=1,15	Прокладання вініластикових труб, що покладені прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,42	<u>4025,41</u> 4025,41	-	1691	1691	-	58,4154	24,53
32	& С113-1406-8-В1А	Труба ПВХ гофрована з протязкою, діам. 20 мм ДКС	м	42	<u>12,42</u>	-	522	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
33	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	100м	0,42	<u>904,58</u> 797,15	-	380	335	-	11,5680	4,86
34	& С152-760	Кабель вогнетривкий ПСВБВнг 2х0,8 мм ² "Лапп Україна"	м	12	<u>9,74</u>	-	117	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
35	& С152-760	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1.38 мм ² "Лапп Україна"	м	18	<u>20,09</u>	-	362	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
36	& С152-760	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1х2х1.05 мм ² "Лапп Україна"	м	12	<u>16,68</u>	-	200	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
37	КБ21-2-1 κ=1,15	Прокладання вініластикових труб, що покладені прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	6,3	<u>4025,41</u> 4025,41	-	25360	25360	-	58,4154	368,02
38	& С113-1406-8-В1А	Труба ПВХ гофрована з протязкою, діам. 20 мм ДКС	м	636,3	<u>12,42</u>	-	7903	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
39	& С111-185-701	Скоба металічна однолапкова СММ-20 СКат	шт	2223	<u>2,88</u>	-	6402	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

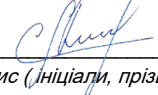
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& C10000-81-6 варіант 1	Анкер-клин 6x40 мм ДКС	шт	2223	<u>1,86</u>	-	4135	-	-	-	-
41	КР17-8-2	Зат ягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в т руби	100м	6,3	<u>904,58</u> <u>797,15</u>	-	5699	5022	-	11,5680	72,88
42	& C152-760 варіант 4	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51 мм2 "Одескабель"	м	648,9	<u>49,06</u>	-	31835	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					314260	71239	<u>109</u> 11		<u>1016,52</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					314260				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					242912				
		всього заробітна плата, грн.					71250				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35758				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					89,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10654				
		Всього будівельні роботи, грн.					350018				

		Всього по розділу 1					350018				
		Разом прямі витрати по кошторису					314260	71239	<u>109</u> 11		<u>1016,52</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					314260				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					242912				
		всього заробітна плата, грн.					71250				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35758				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					89,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10654				
		Всього будівельні роботи, грн.					350018				

		Всього по кошторису					350018				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1106,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					81904				

Склав Кошторисник  О.В.Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08

на пусконаладжувальні роботи пожежної сигналізації

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

23,727 тис. грн.
0,17936 тис.люд.год.
18,537 тис. грн.
6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

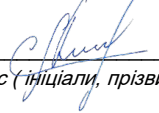
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КП1-77-2	Розділ 1. Пожежна сигналізація	комплекс	1	16844,85	-	16845	16845	— -	165,0000	165
		16844,85			-	-					
		Разом прямі витрати по розділу 1					16845	16845	- -		165 -
		Разом будівельні роботи, грн.					16845				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					16845				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6882				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1692				
		Всього будівельні роботи, грн.					23727				

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

		Всього по розділу 1					23727				
		Разом прямі витрати по кошторису					16845	16845	— -		165
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					16845				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					16845				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6882				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1692				
		Всього будівельні роботи, грн.					23727				

		Всього по кошторису					23727				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					179,36				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					18537				

Склав Кошторисник  О.В.Костирко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ГІП  С.В. Крутчик
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09

на структурована кабельна мережа та відеоспостереження

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:	Кошторисна вартість	172,977 тис. грн.
креслення (специфікації) № 389/01-23-С3	Кошторисна трудомісткість	0,23904 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	19,124 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Охоронне відеоспостереження									
1	КМ10-1-7 заст	Полиця	рама	1	522,62	-	523	523	-	7,6800	7,68
					522,62	-			-	-	-
2	& С111- 1613-90-5	Полиця 450мм 1U19 E Server PS-1U-450-D	шт	1	904,14	-	904	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ10-669-9	Монт аж камер відеоспост ереження	шт	6	419,00	1,57	2514	2505	9	5,7600	34,56
					417,43	0,17			1	0,0025	0,02
4	КМ10-372-14	Монт аж прист рою цифрової реєст рації	прист рій	1	1113,14	-	1113	1113	-	15,3600	15,36
					1113,14	-			-	-	-
5	КМ10-1-10	Плат и різноманіт ного призначення із підгот овленням місця уст ановлення	плат а	2	741,96	-	1484	1475	-	9,6000	19,2
					737,57	-			-	-	-
6	& С10-2-40-7 варіант 1	Накопичувач HDD 6TB 64MB 3.5 SATA III Purple WD60PURX "Western Digital"(або аналог)	шт	2	8372,48	-	16745	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ10-285-1 Вказівки щодо заст о сування РЕКНМУ т аб. 1, κ=0,75	Рет ранслят ор т елевізійний авт омат ичний, що необслуговуєт ься з прийманням по ефіру, пот ужніст ь 1 Вт	комплект	1	<u>1252,28</u>	-	1252	1252	-	17,2800	17,28
					1252,28	-			-	-	-
8	& С121-792- В5 варіант 1	Кронштейн для відеомонітору	шт	1	<u>1547,74</u>	-	1548	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	КМ8-574-1 заст ос.	Підключення кабелів або проводів	100 жил	0,01	<u>2212,70</u>	-	22	22	-	28,8000	0,29
					2212,70	-			-	-	-
10	& С100-9-49 варіант 1	Кабель HDMI 5м	шт	1	<u>510,32</u>	-	510	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	КМ8-526-1	Вимикач авт омат ичний [авт омат] одно-, дво-, т риполюсний, що уст ановлюєт ься на конст рукції на ст іні або колоні, ст рум до 25 А	шт	1	<u>183,19</u>	<u>0,30</u>	183	148	-	1,9200	1,92
					147,51	0,03			-	0,0005	-
12	& С1545- 504-46 варіант 1	Електричний вимикач 16А "ABB"	шт	1	<u>183,77</u>	-	184	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					26982	7038	<u>9</u> 1		<u>96,29</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					26982				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19935				
		всього заробітна плата, грн.					7039				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3249				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,59				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					902				
		Всього будівельні роботи, грн.					30231				

		Всього по розділу 1					30231				
		Розділ 2. Структурована кабельна мережа									
13	КМ8-102-1	Монт аж шафи керування або регулювання	шафа	1	<u>1917,68</u>	-	1918	1918	-	24,9600	24,96
					1917,68	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& C111-1613-90 варіант 1	Підлогова телекомунікаційна шафа Triton 15U (770x600x600)	шт	1	<u>25440,40</u>	-	25440	-	-	-	-
15	& C100-9-89	Кабельний організатор 1U 19" з кришкою, пластиковий WT-2049B "EServer™"	шт	2	<u>241,75</u>	-	484	-	-	-	-
16	& C1547-6-B15 варіант 1	Шина заземлення мідна K-EBC15/5/1000 CMS-Україна	шт	1	<u>420,91</u>	-	421	-	-	-	-
17	& C1512-1-9	Комплект заземлення UA-MGSWA-GND "CMS-Україна"	шт	1	<u>114,96</u>	-	115	-	-	-	-
18	КМ10-1-10	Плат и різноманіт ного призначення із підгот овленням місця уст ановлення	плат а	3	<u>741,96</u> 737,57	-	2226	2213	-	9,6000	28,8
19	& C1547-6-B7-Л	Панель комутаційна екранована, 24 порта, cat.5e WT-2089A-CAT.5E "EServer™"	шт	2	<u>669,13</u>	-	1338	-	-	-	-
20	& C130-432-14-21	Блок вентиляторів 19" 1U без термостата Eserver ES-1U-2F-0 "EServer™"	шт	1	<u>3383,48</u>	-	3383	-	-	-	-
21	КМ8-591-12	Блок з шт епсельними розет ками заглибленого т ипу при схованій проводці	100 шт	0,01	<u>12811,23</u> 9425,59	<u>67,84</u> 7,39	128	94	<u>1</u>	<u>119,0400</u> 0,1087	<u>1,19</u> -
22	& C1545-17728 варіант 1	Блок розеток WT-2261A-GER-8WAY-WO EServer™	шт	1	<u>723,45</u>	-	723	-	-	-	-
23	КМ10-99-1 заст ос.	Монт аж комут ат ору	номер	2	<u>339,76</u> 339,76	-	680	680	-	3,8400	7,68
24	& C1545-504-41 варіант 1	Комутатор з Cisco WS-C2960-24TC-L "Cisco"	шт	2	<u>20064,31</u>	-	40129	-	-	-	-
25	КМ11-96-1	Уст ановлення знімних т а висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	3	<u>142,44</u> 142,44	-	427	427	-	1,9200	5,76
26	& C1547-6-B11-3	Модуль SFP трансивер, SM, LC, до 3км "Cisco"	шт	3	<u>734,56</u>	-	2204	-	-	-	-
27	КМ8-574-1 заст ос.	Підключення кабелів або проводів	100 жил	0,01	<u>2212,70</u> 2212,70	-	22	22	-	28,8000	0,29
28	& C1511-44-7 варіант 1	Оптичний патч-корд	шт	1	<u>473,88</u>	-	474	-	-	-	-
29	КМ10-99-6	Перет ворювач або блок живлення, що уст ановлюєт ься окремо	шт	1	<u>1636,12</u> 1528,93	-	1636	1529	-	17,2800	17,28
30	& C10000-285-1 варіант 1	Джерело безперервного живлення Smart-UPS RM 1500VA SMT1500RMI2U APC	шт	1	<u>45181,19</u>	-	45181	-	-	-	-
31	КМ8-574-1 заст ос.	Підключення кабелів або проводів	100 жил	0,36	<u>2212,70</u> 2212,70	-	797	797	-	28,8000	10,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	& C1511-44-9 варіант 1	Патч корд 0,5 м UTP литий сірий RJ45 кат. 5e CAT.5E UTP CORD-0.5M-GRY EServer™	шт	36	<u>24,76</u>	-	891	-	-	-	-
33	КМ8-591-10	Розет ка шт епсельна напівгермет ична т а гермет ична	100 шт	0,18	<u>10439,10</u> <u>10337,74</u>	-	1879	1861	-	130,5600	23,5
34	& C1547-6-B17	Розетка 1xRJ45 cat.5e Plank	шт	18	<u>305,35</u>	-	5496	-	-	-	-
35	& C1547-6-B9-6 варіант 1	Рамка одномісна "Plank"	шт	18	<u>7,51</u>	-	135	-	-	-	-
36	& C1545-17721 варіант 1	Бокс монтажний 65x45 для порожніх стін MB002 "Plank"	шт	18	<u>15,16</u>	-	273	-	-	-	-
37	КМ8-591-12	Блок з шт епсельними розет ками заглибленого т ипу при схованій проводці	100 шт	0,01	<u>12811,23</u> <u>9425,59</u>	<u>67,84</u> <u>7,39</u>	128	94	<u>1</u> -	<u>119,0400</u> <u>0,1087</u>	<u>1,19</u> -
38	& C1545-17728 варіант 1	Блок розеток WT-2261A-GER-8WAY-WO EServer™	шт	1	<u>723,45</u>	-	723	-	-	-	-
39	КМ8-591-12 заст ос.	Блок для монт ажа елект ричного вимикача на 4 пост и заглибленого т ипу при схованій проводці	100 шт	0,01	<u>12811,23</u> <u>9425,59</u>	<u>67,84</u> <u>7,39</u>	128	94	<u>1</u> -	<u>119,0400</u> <u>0,1087</u>	<u>1,19</u> -
40	& C1545-17728 варіант 2	Бокс для монтажа електричного вимикача на 4 пости "ABB"	шт	1	<u>367,26</u>	-	367	-	-	-	-
41	КМ8-526-1	Вимикач авт омат ичний [авт омат] одно-, дво-, т риполусний, що уст ановлюєт ься на конст рукції на ст іні або колоні, ст рум до 25 А	шт	1	<u>183,19</u> <u>147,51</u>	<u>0,30</u> <u>0,03</u>	183	148	-	1,9200 0,0005	1,92 -
42	& C1545-504-46 варіант 1	Електричний вимикач 16А "ABB"	шт	1	<u>183,77</u>	-	184	-	-	-	-
		Кабельно-провідникова продукція						138113	9877	<u>3</u>	<u>124,13</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2						138113	-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн.						138113			
		в тому числі:						128233			
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						9877			
		всього заробітна плата, грн.						4633			
		Загальновиробничі витрати, грн.						11,01			
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						1306			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					142746				

		Всього по розділу 2					142746				
		Разом прямі витрати по кошторису					165095	16915	<u>12</u>		<u>220,42</u>
									1		0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					165095				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					148168				
		всього заробітна плата, грн.					16916				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7882				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2208				
		Всього будівельні роботи, грн.					172977				

		Всього по кошторису					172977				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					239,04				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					19124				

Склав

Кошторисник

О.В. Костирко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

ГІП

С.В. Крутчик

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010

на устаткування відеоспостереження

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:	Кошторисна вартість	33,169 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	- тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	- тис. грн.
	Середній розряд робіт	- розряд

Складений за поточними цінами станом на "11 березня" 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	& 290220-12592 варіант 1	Камера відеоспостереження DS-2-CD1123GOE-1 Hikvision(або аналог)	шт	6	2587,00	-	15522	-	-	-	-
2	& 1602-10335-1 варіант 1	Відеореєстратор IP 8-канальний з PoE комутатром на 8 каналів DS-7608NI-K2/8p "Hikvision" (або аналог)	шт	1	10394,00	-	10394	-	-	-	-
3	& 280222-2054-1 варіант 1	Монітор F27T350F для системи відеоспостереження Samsung (або аналог)	шт	1	5999,00	-	5999	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					31915	-	-		-
		Разом устаткування, грн.					31915				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1254				
		Всього устаткування, грн.					33169				

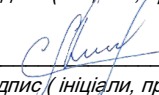
		Всього по кошторису					33169				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					-				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					-				

Склав

Кошторисник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]О.В. Костирко

Перевірів

ГІП
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]С.В.Крутчик

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві
389/01-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011

на пусконаладжувальні роботи відеоспостереження

Частина приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом`янському районі в м. Києві

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

10,928 тис. грн.
0,08261 тис.люд.год.
8,537 тис. грн.
6,0 розряд

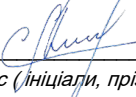
Складений за поточними цінами станом на “11 березня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КП2-8-2	Прилад електронний, що реєструє	шт	1	1633,44	-	1633	1633	-	16,0000	16
2	КП2-12-1	Елемент-модуль виводу на ТВ-індикатор, колірний, одноколірний відео-монітор, алфавітно-цифровий дисплей	шт	1	1633,44	-	6125	6125	-	60,0000	-
					6125,40	-			-		
					6125,40	-			-		
		Разом прямі витрати по кошторису					7758	7758	-		76
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					7758				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					7758				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3170				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					779				
		Всього будівельні роботи, грн.					10928				

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

		Всього по кошторису					10928				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					82,61				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					8537				

Склав Кошторисник  О.В.Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт частини приміщень навчально-виробничого корпусу (Літера В) по проспекту Валерія Лобановського, 98 у Солом'янському районі в м. Києві

Підсумкова відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	14221,86	75,06				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	4522,17	70,39				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,3					
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	300	102,09				
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	93,7	74,52				
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,7					
8		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	25,82	84,99				
9		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	2150,72	119,04				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	21314,27					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
	Середній розряд робіт		розряд	3,7					
	II. Будівельні машини і механізми								
10	КБМ234-300	Станція штукатурна для робіт із сухими гіпсовими та цементними сумішами, потужність насоса 5,5 кВт, продуктивність 5, 0-85,0 л/хв	маш. год	123,892608	<u>67,5</u> 8362,75				
11	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	18,69258	<u>381,6</u> 7133,09				
12	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	42,632142462	<u>87,88</u> 3746,51				
13	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	7,683444	<u>333,3</u> 2560,89				
14	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	3,291897672	<u>445,55</u> 1466,71				
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	6,6543672	<u>39,99</u> 266,11				
16	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	19,28616	<u>6,24</u> 120,35				
17	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	4,37598	<u>5,45</u> 23,85				
18	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	62,81962	<u>287,76</u> 18076,97				
	Разом по розділу II		грн.		41757,23				
	в тому числі енергоносії:								
	Дизельне паливо		кг	106,13					
	Електроенергія		кВт-год	333,85					
	Стиснене повітря		м3	303,255					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Мастильні матеріали	кг	10,334					
		Гідравлічна рідина	кг	0,44					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
19	КБМ205-920	Фен для зварювання поліетиленових листів	маш. год	120,90320208					
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	234,57198168					
21	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	142,81379592					
22	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	28,1619936					
23	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	94,1022					
24	КБМ270-119	Шурупверти	маш. год	81,36312					
25	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	12,08089536					
26	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	116,31112992					
27	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	5,81904					
28	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	23,7580524					
29	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	2,188128					
30	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	1,4496					
31	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	225,0526608					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	6,614928					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
33	&C111-542-1-13В варіант 1	Комерційний гетерогенний лінолеум Tarkett Stella ST 6(або аналог)	м2	932,8104	<u>409,26</u> 381761,98	<u>399,78</u> 372918,94	<u>1,46</u> 1361,90	<u>8,02</u> 7481,14	30 км.
34	C111-1891-1К	Суміші сухі штукатурні гіпсові	кг	30944,76	<u>9,75</u> 301711,41	<u>9,27</u> 286857,93	<u>0,29</u> 8973,98	<u>0,19</u> 5879,50	30 км.
35	&1507-3072-B150 варіант 1	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 32Вт, IP43 DR OPL/ECO LED 595 4000K	шт	121	<u>1989,45</u> 240723,45	<u>1948,00</u> 235708,00	<u>2,44</u> 295,24	<u>39,01</u> 4720,21	30 км.
36	+C111-1323 варіант 1	Цемент, марка 400	т	34,38076	<u>5606,77</u> 192765,01	<u>5205,75</u> 178977,64	<u>401,02</u> 13787,37	<u>-</u> -	30 км.
37	+C111-874 варіант 1	Сітка дротяна з квадратними чарунками	м2	1251,71	<u>124,68</u> 156063,20	<u>121,94</u> 152633,52	<u>0,3</u> 375,51	<u>2,44</u> 3054,17	30 км.
38	+C111-283 варіант 1	Плитка керамічна для стін 30x30см	м2	341,17468	<u>447,11</u> 152542,61	<u>430,00</u> 146705,11	<u>8,34</u> 2845,40	<u>8,77</u> 2992,10	15 км.
39	+C111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	1507,4766	<u>95,51</u> 143979,09	<u>93,04</u> 140255,62	<u>0,6</u> 904,49	<u>1,87</u> 2818,98	30 км.
40	&C123-467-B1 варіант 1	Контруктивні елементи перегородок сантехнічних туалетних з комплектуючими	м2	34,52	<u>4144,59</u> 143071,25	<u>4060,00</u> 140151,20	<u>3,32</u> 114,61	<u>81,27</u> 2805,44	30 км.
41	&C188888-28-1	Ролети	м2	240,17	<u>537,5</u> 129091,38	<u>526,96</u> 126559,98	<u>-</u> -	<u>10,54</u> 2531,40	
42	+C111-1722 варіант 2	Пліттус пластиковий підлоговий з короб каналом	м	545,7838	<u>213,25</u> 116388,40	<u>208,35</u> 113714,05	<u>0,72</u> 392,96	<u>4,18</u> 2281,39	30 км.
43	&C153-32-15 варіант 1	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5x2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	1,7136	<u>59405,1</u> 101796,58	<u>58160,00</u> 99662,98	<u>80,29</u> 137,58	<u>1164,81</u> 1996,02	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
44	+C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	91,68203	<u>957,19</u> 87757,12	<u>498,11</u> 45667,74	<u>459,08</u> 42089,38	<u>-</u> -	30 км.
45	+C111-2005-1 варіант 2	Суміш цементна для улаштування стяжок підлог самовирівнювальна	кг	8230,68	<u>10,66</u> 87739,05	<u>9,95</u> 81895,27	<u>0,5</u> 4115,34	<u>0,21</u> 1728,44	30 км.
46	+C1550-1 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм(або аналог)	кг	5822,7	<u>14,36</u> 83613,97	<u>13,60</u> 79188,72	<u>0,48</u> 2794,90	<u>0,28</u> 1630,35	30 км.
47	&1507-3072- B149 варіант 1	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення з акумуляторними батареями EM 32Вт, IP20 OPL/R/ ECO LED EM 595 4000K EM	шт	26	<u>2915,61</u> 75805,86	<u>2856,00</u> 74256,00	<u>2,44</u> 63,44	<u>57,17</u> 1486,42	30 км.
48	&C111-330-B1 варіант 1	Клей універсальний Thomsit УК-400(абл аналог)	кг	323,46254	<u>230,6</u> 74590,46	<u>225,60</u> 72973,15	<u>0,48</u> 155,26	<u>4,52</u> 1462,05	30 км.
49	+C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	851,01	<u>69,24</u> 58923,93	<u>67,17</u> 57162,34	<u>0,71</u> 604,22	<u>1,36</u> 1157,37	30 км.
50	&C111-741-1 варіант 1	Гіпсокартон Knauf 12,5мм	м2	380,1	<u>143,84</u> 54673,58	<u>137,20</u> 52149,72	<u>3,82</u> 1451,98	<u>2,82</u> 1071,88	30 км.
51	+C111-283 варіант 2	Плитки керамічні для підлог з шорсткою поверхнею 30х30см	м2	115,92352	<u>432,47</u> 50133,44	<u>410,00</u> 47528,64	<u>13,99</u> 1621,77	<u>8,48</u> 983,03	30 км.
52	&C1-1-1-5-6 варіант 1	Сповіслювач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас"	шт	53	<u>869,4</u> 46078,20	<u>852,00</u> 45156,00	<u>0,35</u> 18,55	<u>17,05</u> 903,65	30 км.
53	&C10000-285- 1 варіант 1	Джерело безперервного живлення Smart- UPS RM 1500VA SMT1500RMI2U APC	шт	1	<u>45181,19</u> 45181,19	<u>44290,85</u> 44290,85	<u>4,43</u> 4,43	<u>885,91</u> 885,91	30 км.
54	&1602-2294 варіант 1	Гучномовець настінний 3Вт ЗАС100ПН Веллез	шт	44	<u>1019,15</u> 44842,60	<u>999,00</u> 43956,00	<u>0,17</u> 7,48	<u>19,98</u> 879,12	30 км.
55	&C100-9-25 варіант 1	Профіль стійковий CW-100	м	651,6	<u>67</u> 43657,20	<u>66,69</u> 43455,20	<u>0,31</u> 202,00	<u>-</u> -	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
56	&C111-1613-23 варіант 1	Шафа металева 800х600х250 мм, HW-25-52NKV-2K в комплекті: 2шт-Кран-комплект ДУ50 у складі (2шт- Касета для плоскоскладеного рукава, 2шт-Вентиль (клапан) пожежний кутовий ДУ50 з ДППК, 2шт-Голівка зєднувальна муфтова ГМ50, 2штРукав пожежний ДУ51 з двома голівками ГР50, 2шт-Ствол пожежний перекривальний ДУ50 зі списком 16мм)	шт	2	<u>20449</u>	<u>20045.20</u>	<u>2.84</u>	<u>400.96</u>	30 км.
					40898,00	40090,40	5,68	801,92	
57	+C111-1714	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	327,94687	<u>122.84</u>	<u>120.37</u>	<u>0.06</u>	<u>2.41</u>	30 км.
					40284,99	39474,96	19,68	790,35	
58	&C1545-504-41 варіант 1	Комутатор з Cisco WS-C2960-24TC-L "Cisco"	шт	2	<u>20064.31</u>	<u>19666.70</u>	<u>4.19</u>	<u>393.42</u>	30 км.
					40128,62	39333,40	8,38	786,84	
59	+C130-905 варіант 1	Унітаз керамічний з косим випуском в комплекті із змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до холодної води Ду15 (1шт) L=600мм "Cersanit"(або аналог)	шт	8	<u>4687.55</u>	<u>4587.02</u>	<u>8.62</u>	<u>91.91</u>	30 км.
					37500,40	36696,16	68,96	735,28	
60	+C121-393 варіант 1	Огорожа сходів з нержавіючої сталі h=900мм	пм	17,09	<u>2168.73</u>	<u>2150.00</u>	<u>2.59</u>	<u>16.14</u>	30 км.
					37063,60	36743,50	44,26	275,84	
61	&C152-760 варіант 4	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51 мм2 "Одескабель"	м	648,9	<u>49.06</u>	<u>48.00</u>	<u>0.1</u>	<u>0.96</u>	30 км.
					31835,03	31147,20	64,89	622,94	
62	&290902-224-B11-H варіант 2	Штепсельна розетка двохолюсна для прихованого встановлення здвоєна з захисним контактом зі ступенем захисту IP 20	шт	206	<u>153.02</u>	<u>150.00</u>	<u>0.02</u>	<u>3</u>	30 км.
					31522,12	30900,00	4,12	618,00	
63	&1517-2035-1 варіант 1	Моноблок системи мовленнєвого сповіщення ВЕЛЛЕЗн-120-200 (600 Вт) Веллез	шт	1	<u>31505.98</u>	<u>30876.00</u>	<u>12.22</u>	<u>617.76</u>	30 км.
					31505,98	30876,00	12,22	617,76	
64	&290220-3311-188 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний адресний з панеллю керування Tiras PRIME A	шт	1	<u>29765.12</u>	<u>29178.00</u>	<u>3.49</u>	<u>583.63</u>	30 км.
					29765,12	29178,00	3,49	583,63	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
65	+C130-665 варіант 1	Умивальник в комплекті з сифоном, змішувачем, змивним бачком, комплектом кріплення, гнучким підключенням до горячої та холодної води Ду15 (2шт) L=600мм "Cersanit" (або аналог)	комплект	8	<u>3473,75</u> 27790,00	<u>3397,02</u> 27176,16	<u>8,62</u> 68,96	<u>68,11</u> 544,88	30 км.
66	+C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	2346,7756	<u>11,19</u> 26260,42	<u>10,69</u> 25087,03	<u>0,28</u> 657,10	<u>0,22</u> 516,29	15 км.
67	+C113-1353 варіант 3	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ д.25мм	м	1717	<u>15,22</u> 26132,74	<u>14,83</u> 25463,11	<u>0,09</u> 154,53	<u>0,3</u> 515,10	30 км.
68	&C111-1613- 90 варіант 1	Підлогова телекомунікаційна шафа Triton 15U (770х600х600)	шт	1	<u>25440,4</u> 25440,40	<u>24937,50</u> 24937,50	<u>4,07</u> 4,07	<u>498,83</u> 498,83	30 км.
69	&C153-41-15 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,6994	<u>36253,21</u> 25355,50	<u>35490,00</u> 24821,71	<u>52,36</u> 36,62	<u>710,85</u> 497,17	30 км.
70	&C100-9-26 варіант 1	Профіль направляючий UW-100	м	314,94	<u>78,28</u> 24653,50	<u>77,97</u> 24555,87	<u>0,31</u> 97,63	<u>-</u> -	30 км.
71	+C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	5,676	<u>3818,97</u> 21676,47	<u>2991,91</u> 16982,08	<u>752,18</u> 4269,37	<u>74,88</u> 425,02	30 км.
72	&C111-220-2- 23 варіант 3	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777(або аналог)	л	186,56208	<u>115,56</u> 21559,11	<u>112,85</u> 21053,53	<u>0,44</u> 82,09	<u>2,27</u> 423,49	30 км.
73	&C111-220-2- 23 варіант 2	Ґрунтовка закріплююча дисперсійна	л	180,16044	<u>115,56</u> 20819,34	<u>112,85</u> 20331,11	<u>0,44</u> 79,27	<u>2,27</u> 408,96	30 км.
74	+C111-2002-3 варіант 1	Однокомпонентна гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51 (або аналог)	кг	185,948	<u>106,46</u> 19796,02	<u>103,85</u> 19310,70	<u>0,52</u> 96,69	<u>2,09</u> 388,63	30 км.
75	&1507-3072- B135 варіант 1	Світильник з надписом "Вихід" 4 вт з блоком аварійного освітлення IP 42 LYRA 4221-4 LED	шт	7	<u>2572,89</u> 18010,23	<u>2520,00</u> 17640,00	<u>2,44</u> 17,08	<u>50,45</u> 353,15	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
76	+C111-1722 варіант 3	Галтель 30x100мм	м	301,4244	<u>59,49</u> 17931,74	<u>57,60</u> 17362,05	<u>0,72</u> 217,03	<u>1,17</u> 352,66	30 км.
77	&290902-55- B7 варіант 2	Автоматичний вимикач однополюсний з диферинціальним реле 220В, 16А АВДТ 32	шт	30	<u>572,38</u> 17171,40	<u>561,00</u> 16830,00	<u>0,16</u> 4,80	<u>11,22</u> 336,60	30 км.
78	&C10-2-40-7 варіант 1	Накопичувач HDD 6TB 64MB 3.5 SATA III Purple WD60PURX "Western Digital"(або аналог)	шт	2	<u>8372,48</u> 16744,96	<u>8208,00</u> 16416,00	<u>0,31</u> 0,62	<u>164,17</u> 328,34	30 км.
79	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	402,34477	<u>41,3</u> 16616,84	<u>39,73</u> 15985,16	<u>0,76</u> 305,78	<u>0,81</u> 325,90	30 км.
80	+C113-1352 варіант 1	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ діаметр 20 мм	м	1198	<u>12,81</u> 15346,38	<u>12,47</u> 14939,06	<u>0,09</u> 107,82	<u>0,25</u> 299,50	30 км.
81	&C153-41-1 варіант 1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3x1,5 мм2 ВВГнгд	1000м	0,5714	<u>24104,53</u> 13773,33	<u>23590,00</u> 13479,33	<u>41,89</u> 23,94	<u>472,64</u> 270,06	30 км.
82	+C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	204,64867	<u>58,72</u> 12016,97	<u>57,29</u> 11724,32	<u>0,28</u> 57,30	<u>1,15</u> 235,35	15 км.
83	&C1530-63-7 варіант 2	Тримач з засувкою та дюбелем д.25мм	шт	1717	<u>6,63</u> 11383,71	<u>6,39</u> 10971,63	<u>0,11</u> 188,87	<u>0,13</u> 223,21	30 км.
84	&C130-59-5 варіант 1	Вентилятор каналный ВКМц 150	шт	2	<u>5478,35</u> 10956,70	<u>5370,04</u> 10740,08	<u>0,89</u> 1,78	<u>107,42</u> 214,84	30 км.
85	&C188888-28- 3	Дзеркало 500x600мм	шт	8	<u>1352,87</u> 10822,96	<u>1326,00</u> 10608,00	<u>0,34</u> 2,72	<u>26,53</u> 212,24	30 км.
86	&C113-1406-8- B1A варіант 1	Труба ПВХ гофрована з протяжкою, діам. 20 мм ДКС	м	678,3	<u>12,42</u> 8424,49	<u>11,50</u> 7800,45	<u>0,68</u> 461,24	<u>0,24</u> 162,80	30 км.
87	&C188888-28- 2 варіант 2	Вертикальні жалюзі 2,22x2,9(н) м	шт	1	<u>8116,51</u> 8116,51	<u>7957,36</u> 7957,36	- -	<u>159,15</u> 159,15	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
88	&C1630-451-1	Дросель-клапан, діаметр 100 мм	шт	12	<u>628,34</u> 7540,08	<u>615,85</u> 7390,20	<u>0,17</u> 2,04	<u>12,32</u> 147,84	30 км.
89	&C188888-28-2 варіант 3	Вертикальні жалюзі 1,55x1,77(н) м	шт	2	<u>3458,58</u> 6917,16	<u>3390,76</u> 6781,52	<u>-</u> -	<u>67,82</u> 135,64	
90	&C188888-28-2 варіант 1	Вертикальні жалюзі 1,55x1,7(н) м	шт	2	<u>3322,14</u> 6644,28	<u>3257,00</u> 6514,00	<u>-</u> -	<u>65,14</u> 130,28	
91	&C111-185-701 варіант 1	Скоба металічна однолапкова СММ-20 СКaT	шт	2223	<u>2,88</u> 6402,24	<u>2,75</u> 6113,25	<u>0,07</u> 155,61	<u>0,06</u> 133,38	30 км.
92	&C1530-63-7 варіант 1	Тримач з засувкою та дюбелем д.20мм	шт	1193	<u>5,17</u> 6167,81	<u>4,96</u> 5917,28	<u>0,11</u> 131,23	<u>0,1</u> 119,30	30 км.
93	&1507-3072-B148	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 TS100	шт	12	<u>498,83</u> 5985,96	<u>488,00</u> 5856,00	<u>1,05</u> 12,60	<u>9,78</u> 117,36	30 км.
94	&C188888-28-4	Тримач туалетного паперу.	шт	8	<u>738,83</u> 5910,64	<u>724,00</u> 5792,00	<u>0,34</u> 2,72	<u>14,49</u> 115,92	30 км.
95	&C1547-6-B17	Розетка 1xRJ45 cat.5e Plank	шт	18	<u>305,35</u> 5496,30	<u>299,20</u> 5385,60	<u>0,16</u> 2,88	<u>5,99</u> 107,82	30 км.
96	+C111-1624-1 варіант 1	Грунтовка вододисперсійна СТ-17(або аналог)	кг	106,256	<u>50,33</u> 5347,86	<u>48,58</u> 5161,92	<u>0,76</u> 80,75	<u>0,99</u> 105,19	30 км.
97	&290220-2126-8-1	Блок безперебійного живлення БЖ-1230	шт	1	<u>5312,48</u> 5312,48	<u>5208,00</u> 5208,00	<u>0,31</u> 0,31	<u>104,17</u> 104,17	30 км.
98	&C1115-2829-1 варіант 1	Вогнегасник ВП-6	шт	4	<u>1313,74</u> 5254,96	<u>1287,50</u> 5150,00	<u>0,48</u> 1,92	<u>25,76</u> 103,04	30 км.
99	&C1-1-1-5-6 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас" (резерв)	шт	6	<u>869,4</u> 5216,40	<u>852,00</u> 5112,00	<u>0,35</u> 2,10	<u>17,05</u> 102,30	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
100	&C113-1354-1 варіант 1	Лоток сталевий перфорований розм 200x50, L=3м ДКС	шт	26,9	<u>190,25</u> 5117,73	<u>186,31</u> 5011,74	<u>0,21</u> 5,65	<u>3,73</u> 100,34	30 км.
101	+C113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	27,2	<u>180,54</u> 4910,69	<u>176,85</u> 4810,32	<u>0,15</u> 4,08	<u>3,54</u> 96,29	30 км.
102	&1517-2035-2	Пульт мікрофонний ПМН-8	шт	1	<u>4825,13</u> 4825,13	<u>4730,00</u> 4730,00	<u>0,52</u> 0,52	<u>94,61</u> 94,61	30 км.
103	+C111-1626-1 варіант 1	Фарба акрилова	кг	45,1206	<u>95,51</u> 4309,47	<u>93,04</u> 4198,02	<u>0,6</u> 27,07	<u>1,87</u> 84,38	30 км.
104	&C10000-81-6 варіант 1	Анкер-клин 6x40 мм ДКС	шт	2223	<u>1,86</u> 4134,78	<u>1,75</u> 3890,25	<u>0,07</u> 155,61	<u>0,04</u> 88,92	30 км.
105	&C113-1586- 88	Стальний панельний радіатор Radik тип 22 VK в комплекті з краном Маєвського та кріпленнями H=500мм, L=700мм "Korado" (або аналог).	шт	2	<u>2064,88</u> 4129,76	<u>2008,33</u> 4016,66	<u>16,06</u> 32,12	<u>40,49</u> 80,98	30 км.
106	&C1530-63-7 варіант 3	Консоль потолочна осн 100мм	шт	26,6	<u>143,94</u> 3828,80	<u>141,01</u> 3750,87	<u>0,11</u> 2,93	<u>2,82</u> 75,00	30 км.
107	&C113-1696-1 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду25 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	31,4	<u>116,68</u> 3663,75	<u>114,16</u> 3584,62	<u>0,23</u> 7,22	<u>2,29</u> 71,91	30 км.
108	&1602-6013 варіант 1	Модуль релейних ліній M-OUT8R "Tіpac"	шт	1	<u>3643,19</u> 3643,19	<u>3570,00</u> 3570,00	<u>1,75</u> 1,75	<u>71,44</u> 71,44	30 км.
109	+C1555-101 варіант 1	Шпаклівка мінеральна Cerezit СТ 29 (або аналог)	кг	257,832	<u>13,53</u> 3488,47	<u>12,78</u> 3295,09	<u>0,48</u> 123,76	<u>0,27</u> 69,62	30 км.
110	+C1630-524 варіант 1	Засувка Ду 65 мм	шт	1	<u>3423,08</u> 3423,08	<u>3342,00</u> 3342,00	<u>13,96</u> 13,96	<u>67,12</u> 67,12	30 км.
111	&C130-432-14- 21	Блок вентиляторів 19" 1U без термостата Eserver ES-1U-2F-0 "EServer™"	шт	1	<u>3383,48</u> 3383,48	<u>3316,70</u> 3316,70	<u>0,44</u> 0,44	<u>66,34</u> 66,34	30 км.
112	&C188888-28- 2	Вертикальні жалюзі 2,22x1,19(h) м	шт	1	<u>3325,2</u> 3325,20	<u>3260,00</u> 3260,00	<u>-</u> -	<u>65,2</u> 65,20	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
113	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,660725	<u>5002,85</u> 3305,51	<u>4427,30</u> 2925,23	<u>477,45</u> 315,46	<u>98,1</u> 64,82	30 км.
114	&C1630-1142-4	Шумоглушник діам. 100 мм	шт	2	<u>1583,45</u> 3166,90	<u>1551,70</u> 3103,40	<u>0,7</u> 1,40	<u>31,05</u> 62,10	30 км.
115	&C111-82-8-1 варіант 1	Кутики пластикові	м	243,33135	<u>12,93</u> 3146,27	<u>12,60</u> 3065,98	<u>0,08</u> 19,47	<u>0,25</u> 60,82	30 км.
116	&C110-107-17	Світловий показник "Вихід" ОС-1 "ТОВ "Тірас-12"	шт	4	<u>740,94</u> 2963,76	<u>726,00</u> 2904,00	<u>0,41</u> 1,64	<u>14,53</u> 58,12	30 км.
117	&C118-37-1- Щ-1	Кабельний канал 50x20 ДКС	м	70,7	<u>41,47</u> 2931,93	<u>40,50</u> 2863,35	<u>0,16</u> 11,31	<u>0,81</u> 57,27	30 км.
118	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,093132	<u>30810,3</u> 2869,42	<u>29930,80</u> 2787,52	<u>275,38</u> 25,65	<u>604,12</u> 56,25	30 км.
119	&C113-1696-2	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду32 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	16	<u>177,03</u> 2832,48	<u>173,33</u> 2773,28	<u>0,23</u> 3,68	<u>3,47</u> 55,52	30 км.
120	+C130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 055 мм, круглого перерізу, діаметр 100-150 мм	м2	3,297	<u>778,36</u> 2566,25	<u>760,90</u> 2508,69	<u>2,2</u> 7,25	<u>15,26</u> 50,31	30 км.
121	&290902-224- B12 варіант 1	Коробка електроустановочна	шт	206	<u>12,26</u> 2525,56	<u>12,00</u> 2472,00	<u>0,02</u> 4,12	<u>0,24</u> 49,44	30 км.
122	C130-637 варіант 1	Трап чавунний з вертикальним випуском Ду 100мм	комплект	2	<u>1255,49</u> 2510,98	<u>1226,37</u> 2452,74	<u>4,5</u> 9,00	<u>24,62</u> 49,24	30 км.
123	&C1112-26-78 варіант 1	Сповіслювач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас"	шт	3	<u>821,37</u> 2464,11	<u>804,00</u> 2412,00	<u>1,26</u> 3,78	<u>16,11</u> 48,33	30 км.
124	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,123222	<u>18887,01</u> 2327,30	<u>17949,42</u> 2211,76	<u>567,26</u> 69,90	<u>370,33</u> 45,64	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
125	&290902-55-B7 варіант 1	Автоматичний вимикач триполюсний 380В , 50А ВА47-100	шт	2	<u>1143,58</u> 2287,16	<u>1121,00</u> 2242,00	<u>0,16</u> 0,32	<u>22,42</u> 44,84	30 км.
126	&C1547-6-B11-3	Модуль SFP трансивер, SM, LC, до 3км "Cisco"	шт	3	<u>734,56</u> 2203,68	<u>720,00</u> 2160,00	<u>0,16</u> 0,48	<u>14,4</u> 43,20	30 км.
127	&C116-9-1 варіант 1	Акумулятор на батарея, 12В 18А*г	шт	1	<u>2130,61</u> 2130,61	<u>2079,20</u> 2079,20	<u>9,63</u> 9,63	<u>41,78</u> 41,78	30 км.
128	&C153-32-1 варіант 1	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5x4 мм2 ВВГнг	1000м	0,017	<u>122339,24</u> 2079,77	<u>119820,00</u> 2036,94	<u>120,43</u> 2,05	<u>2398,81</u> 40,78	30 км.
129	+C130-1186 варіант 1	Рукава поливальні, діаметр 15мм	м	40	<u>50,22</u> 2008,80	<u>48,72</u> 1948,80	<u>0,52</u> 20,80	<u>0,98</u> 39,20	30 км.
130	&C111-1849-9	Хрестики для плитки	шт	3226,1848	<u>0,61</u> 1967,97	<u>0,60</u> 1935,71	<u>-</u> -	<u>0,01</u> 32,26	
131	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,945	<u>933,93</u> 1816,49	<u>915,20</u> 1780,06	<u>0,42</u> 0,82	<u>18,31</u> 35,61	30 км.
132	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	7,96628	<u>227,87</u> 1815,28	<u>223,35</u> 1779,27	<u>0,05</u> 0,40	<u>4,47</u> 35,61	30 км.
133	&C116-9-9 варіант 1	Акумуляторна батарея, 12В 7 А*г	шт	2	<u>904,87</u> 1809,74	<u>877,50</u> 1755,00	<u>9,63</u> 19,26	<u>17,74</u> 35,48	30 км.
134	&1507-3072-B147	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 з БАЖ TS100 EM	шт	2	<u>875,81</u> 1751,62	<u>856,20</u> 1712,40	<u>2,44</u> 4,88	<u>17,17</u> 34,34	30 км.
135	&C111-146-1 варіант 2	Аксесуари для прокладання коробу(повороти, кришки з'єднувачії)	шт	50	<u>34,08</u> 1704,00	<u>33,40</u> 1670,00	<u>0,01</u> 0,50	<u>0,67</u> 33,50	30 км.
136	&C121-792-B5 варіант 1	Кронштейн для відеомонітору	шт	1	<u>1547,74</u> 1547,74	<u>1535,85</u> 1535,85	<u>0,37</u> 0,37	<u>11,52</u> 11,52	30 км.
137	&C113-1696-4	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду40Рy=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	6	<u>253,83</u> 1522,98	<u>248,33</u> 1489,98	<u>0,52</u> 3,12	<u>4,98</u> 29,88	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
138	&C1545-17728 варіант 1	Блок розеток WT-2261A-GER-8WAY-WO EServer™	шт	2	<u>723,45</u> 1446,90	<u>709,20</u> 1418,40	<u>0,06</u> 0,12	<u>14,19</u> 28,38	30 км.
139	C147-29	В'язальний дріт	100кг	0,25034	<u>5761,32</u> 1442,29	<u>5620,81</u> 1407,11	<u>27,54</u> 6,89	<u>112,97</u> 28,29	30 км.
140	+C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	5	<u>276,5</u> 1382,50	<u>270,85</u> 1354,25	<u>0,23</u> 1,15	<u>5,42</u> 27,10	30 км.
141	&290902-55- B15 варіант 1	Автоматичний вимикач триполюсний 380В , 80А ВА47-100	шт	1	<u>1358,05</u> 1358,05	<u>1331,26</u> 1331,26	<u>0,16</u> 0,16	<u>26,63</u> 26,63	30 км.
142	&C1547-6-B7- Л	Панель комутаційна екранована, 24 порта, cat.5e WT-2089A-CAT.5E "EServer™"	шт	2	<u>669,13</u> 1338,26	<u>655,85</u> 1311,70	<u>0,16</u> 0,32	<u>13,12</u> 26,24	30 км.
143	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0188146	<u>68996,64</u> 1298,14	<u>67339,52</u> 1266,97	<u>304,24</u> 5,72	<u>1352,88</u> 25,45	30 км.
144	&C113-1050-2 варіант 2	Трійник Escoplatic Stabi Plus діам. 32/20/32мм Wawin(або аналог)	шт	8	<u>161,75</u> 1294,00	<u>158,35</u> 1266,80	<u>0,23</u> 1,84	<u>3,17</u> 25,36	30 км.
145	&C1110-111-5 варіант 1	Блок управління пожежним краном БУПК	шт	2	<u>636,02</u> 1272,04	<u>622,50</u> 1245,00	<u>1,05</u> 2,10	<u>12,47</u> 24,94	30 км.
146	&C1-11-779- 36-1	Стрічка армувальна	мп	311,32	<u>4,08</u> 1270,19	<u>3,55</u> 1105,19	<u>0,53</u> 165,00	<u>-</u> -	30 км.
147	&C1630-10-2 варіант 1	Анемостат А 100 мм ВР "ВЕНТС"(або аналог)	шт	12	<u>100,57</u> 1206,84	<u>98,35</u> 1180,20	<u>0,25</u> 3,00	<u>1,97</u> 23,64	30 км.
148	+C113-1050 варіант 1	Трійник Escoplatic Stabi Plus Ду 25/20/25 мм Wawin(або аналог)	шт	10	<u>115,75</u> 1157,50	<u>113,25</u> 1132,50	<u>0,23</u> 2,30	<u>2,27</u> 22,70	30 км.
149	&C171-2199П варіант 1	Саморізи	шт	6154	<u>0,18</u> 1107,72	<u>0,18</u> 1107,72	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
150	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	11,4	<u>96,93</u> 1105,00	<u>94,63</u> 1078,78	<u>0,4</u> 4,56	<u>1,9</u> 21,66	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
151	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	7,5894	<u>138,54</u> 1051,44	<u>135,03</u> 1024,80	<u>0,79</u> 6,00	<u>2,72</u> 20,64	30 км.
152	C111-2000-3 варіант 1	Суміш суха гіпсова	кг	113,668	<u>9,18</u> 1043,47	<u>8,50</u> 966,18	<u>0,5</u> 56,83	<u>0,18</u> 20,46	30 км.
153	&C111-155-2 варіант 2	Дюбель6х42м	шт	1111,34	<u>0,83</u> 922,41	<u>0,45</u> 500,10	<u>0,36</u> 400,08	<u>0,02</u> 22,23	30 км.
154	&C130-62-1-4 варіант 1	Клапан зворотній Ду 150мм Вентс (або аналог)	шт	2	<u>459,89</u> 919,78	<u>450,00</u> 900,00	<u>0,87</u> 1,74	<u>9,02</u> 18,04	30 км.
155	&C111-1613- 90-5	Полиця 450мм 1U19 E Server PS-1U-450-D	шт	1	<u>904,14</u> 904,14	<u>886,00</u> 886,00	<u>0,41</u> 0,41	<u>17,73</u> 17,73	30 км.
156	&C1511-44-9 варіант 1	Патч корд 0,5 м UTP литий сірий RJ45 кат. 5e CAT.5E UTP CORD-0.5M-GRY EServer™	шт	36	<u>24,76</u> 891,36	<u>24,20</u> 871,20	<u>0,07</u> 2,52	<u>0,49</u> 17,64	30 км.
157	&C118-37-1-Щ варіант 1	Короб кабельний 20х20 мм ДКС	м	30,3	<u>28,26</u> 856,28	<u>27,40</u> 830,22	<u>0,31</u> 9,39	<u>0,55</u> 16,67	30 км.
158	&290902-55- B7 варіант 10	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,16А ВА47-29	шт	6	<u>140,82</u> 844,92	<u>137,90</u> 827,40	<u>0,16</u> 0,96	<u>2,76</u> 16,56	30 км.
159	&C1112-26-78 варіант 2	Сповіслювач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас" (резерв)	шт	1	<u>821,37</u> 821,37	<u>804,00</u> 804,00	<u>1,26</u> 1,26	<u>16,11</u> 16,11	30 км.
160	&C153-32-15-1	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3х1,5мм NHXH(Fe)180/30	1000м	0,016	<u>47854,62</u> 765,67	<u>46836,00</u> 749,38	<u>80,29</u> 1,28	<u>938,33</u> 15,01	30 км.
161	+C113-1696 варіант 1	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду20 Ру=25кгс/см2 Wawin(або аналог)	м	9	<u>80,84</u> 727,56	<u>79,17</u> 712,53	<u>0,08</u> 0,72	<u>1,59</u> 14,31	30 км.
162	&1507-3072- B138 варіант 1	Світильник 18вт накладний зі світлодіодними лампами IP 65 СД LED	шт	2	<u>337,69</u> 675,38	<u>328,63</u> 657,26	<u>2,44</u> 4,88	<u>6,62</u> 13,24	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
163	&C111-146-1 варіант 1	Дюбель 5x45 ДКС	шт	500	<u>1,34</u> 670,00	<u>1,30</u> 650,00	<u>0,01</u> 5,00	<u>0,03</u> 15,00	30 км.
164	+C1630-26 варіант 1	Поливальний кран , діаметр15 мм	шт	2	<u>285,37</u> 570,74	<u>279,18</u> 558,36	<u>0,59</u> 1,18	<u>5,6</u> 11,20	30 км.
165	C111-1631	Замазка захисна	кг	4,8	<u>115,96</u> 556,61	<u>113,09</u> 542,83	<u>0,6</u> 2,88	<u>2,27</u> 10,90	30 км.
166	&C100-9-49 варіант 1	Кабель HDMI 5м	шт	1	<u>510,32</u> 510,32	<u>500,00</u> 500,00	<u>0,31</u> 0,31	<u>10,01</u> 10,01	30 км.
167	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,89	<u>566,61</u> 504,28	<u>554,73</u> 493,71	<u>0,77</u> 0,69	<u>11,11</u> 9,88	30 км.
168	+C1110-14	Глухарі	100шт	0,484	<u>1039,94</u> 503,33	<u>1014,87</u> 491,20	<u>4,68</u> 2,27	<u>20,39</u> 9,86	30 км.
169	&C100-9-89	Кабельний організатор 1U 19" з кришкою, пластиковий WT-2049B "EServer™"	шт	2	<u>241,75</u> 483,50	<u>236,70</u> 473,40	<u>0,31</u> 0,62	<u>4,74</u> 9,48	30 км.
170	&C1511-44-7 варіант 1	Оптичний патч-корд	шт	1	<u>473,88</u> 473,88	<u>462,50</u> 462,50	<u>2,09</u> 2,09	<u>9,29</u> 9,29	30 км.
171	C1545-248	Скоби будівельні	кг	16	<u>28,77</u> 460,32	<u>27,83</u> 445,28	<u>0,38</u> 6,08	<u>0,56</u> 8,96	30 км.
172	+C1555-343 варіант 2	Суміш суха модифікована цементна для шпаклювання	кг	69,04626	<u>6,57</u> 453,63	<u>5,96</u> 411,52	<u>0,48</u> 33,14	<u>0,13</u> 8,97	30 км.
173	+C113-1457-1	Трійник ПВХ діам. 110x110/45	шт	4	<u>109,43</u> 437,72	<u>107,05</u> 428,20	<u>0,23</u> 0,92	<u>2,15</u> 8,60	30 км.
174	&C1547-6-B15 варіант 1	Шина заземлення мідна K-EBC15/5/1000 CMS-Україна	шт	1	<u>420,91</u> 420,91	<u>412,50</u> 412,50	<u>0,16</u> 0,16	<u>8,25</u> 8,25	30 км.
175	&C111-155-1- B31	Швидкоз'ємний хомут	шт	2	<u>204,06</u> 408,12	<u>200,00</u> 400,00	<u>0,06</u> 0,12	<u>4</u> 8,00	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
176	+C111-387-1	Білило густотерте цинкове	т	0,00366	<u>106691,71</u> 390,49	<u>104075,00</u> 380,91	<u>524,72</u> 1,92	<u>2091,99</u> 7,66	30 км.
177	&C113-1050-2	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>128,96</u> 386,88	<u>126,20</u> 378,60	<u>0,23</u> 0,69	<u>2,53</u> 7,59	30 км.
178	&C1545-504-46 варіант 1	Електричний вимикач 16А "ABB"	шт	2	<u>183,77</u> 367,54	<u>180,00</u> 360,00	<u>0,17</u> 0,34	<u>3,6</u> 7,20	30 км.
179	&C1545-17728 варіант 2	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости "ABB"	шт	1	<u>367,26</u> 367,26	<u>360,00</u> 360,00	<u>0,06</u> 0,06	<u>7,2</u> 7,20	30 км.
180	&C113-1050-1 варіант 3	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>121</u> 363,00	<u>118,40</u> 355,20	<u>0,23</u> 0,69	<u>2,37</u> 7,11	30 км.
181	&C152-760 варіант 6	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1.38 мм2 "Лапп Україна"	м	18	<u>20,09</u> 361,62	<u>19,60</u> 352,80	<u>0,1</u> 1,80	<u>0,39</u> 7,02	30 км.
182	&C113-1050-3 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	6	<u>59,6</u> 357,60	<u>58,20</u> 349,20	<u>0,23</u> 1,38	<u>1,17</u> 7,02	30 км.
183	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0062	<u>54485,28</u> 337,81	<u>53115,42</u> 329,32	<u>301,52</u> 1,87	<u>1068,34</u> 6,62	30 км.
184	&C113-1050-2 варіант 3	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	3	<u>108,56</u> 325,68	<u>106,20</u> 318,60	<u>0,23</u> 0,69	<u>2,13</u> 6,39	30 км.
185	&C113-1050-2 варіант 1	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 32/20/25мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>161,75</u> 323,50	<u>158,35</u> 316,70	<u>0,23</u> 0,46	<u>3,17</u> 6,34	30 км.
186	&C111-954-11	Датчик відкриття дверей COMK1-8	шт	2	<u>153,19</u> 306,38	<u>150,00</u> 300,00	<u>0,19</u> 0,38	<u>3</u> 6,00	30 км.
187	&C1545-17721 варіант 1	Бокс монтажний 65x45 для порожніх стін MB002 "Plank"	шт	18	<u>15,16</u> 272,88	<u>14,80</u> 266,40	<u>0,06</u> 1,08	<u>0,3</u> 5,40	30 км.
188	C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0061	<u>43889,66</u> 267,73	<u>42676,48</u> 260,33	<u>352,6</u> 2,15	<u>860,58</u> 5,25	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
189	+C1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	0,132	<u>2005,65</u> 264,75	<u>1253,47</u> 165,46	<u>752,18</u> 99,29	<u>-</u> -	30 км.
190	&C113-1050-5	Трійник Ecoplastiс Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	7	<u>34,3</u> 240,10	<u>33,40</u> 233,80	<u>0,23</u> 1,61	<u>0,67</u> 4,69	30 км.
191	+C113-1050 варіант 2	Трійник Ecoplastiс Stabi Plus діам. 25/20/20мм мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>115,75</u> 231,50	<u>113,25</u> 226,50	<u>0,23</u> 0,46	<u>2,27</u> 4,54	30 км.
192	+C113-2291	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1	<u>230,45</u> 230,45	<u>225,85</u> 225,85	<u>0,08</u> 0,08	<u>4,52</u> 4,52	30 км.
193	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	1,55996	<u>140,68</u> 219,46	<u>137,79</u> 214,95	<u>0,13</u> 0,20	<u>2,76</u> 4,31	30 км.
194	&C113-1050-1 варіант 2	Трійник Ecoplastiс Stabi Plus діам. 40/32/32мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>202,6</u> 202,60	<u>198,40</u> 198,40	<u>0,23</u> 0,23	<u>3,97</u> 3,97	30 км.
195	&C152-760 варіант 7	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1.05 мм2 "Лапп Україна"	м	12	<u>16,68</u> 200,16	<u>16,25</u> 195,00	<u>0,1</u> 1,20	<u>0,33</u> 3,96	30 км.
196	C111-1608	Дрантя	кг	16,01685	<u>12,11</u> 193,96	<u>11,10</u> 177,79	<u>0,77</u> 12,33	<u>0,24</u> 3,84	30 км.
197	&C113-1050-2 варіант 4	Трійник Ecoplastiс Stabi Plus діам. 25/25/32мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>161,75</u> 161,75	<u>158,35</u> 158,35	<u>0,23</u> 0,23	<u>3,17</u> 3,17	30 км.
198	+C1545-189	Провід ПМБГ-0,35	1000м	0,06	<u>2597,86</u> 155,87	<u>2542,17</u> 152,53	<u>4,75</u> 0,29	<u>50,94</u> 3,05	30 км.
199	+C1550-27 варіант 1	Шпаклівка епоксидна по бетону	кг	0,36597	<u>422,63</u> 154,67	<u>414,10</u> 151,55	<u>0,24</u> 0,09	<u>8,29</u> 3,03	30 км.
200	&C113-1050-4	Коліно Ecoplastiс Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	4	<u>37,69</u> 150,76	<u>36,72</u> 146,88	<u>0,23</u> 0,92	<u>0,74</u> 2,96	30 км.
201	&C113-1050-1 варіант 1	Коліно Ecoplastiс Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	1	<u>141,4</u> 141,40	<u>138,40</u> 138,40	<u>0,23</u> 0,23	<u>2,77</u> 2,77	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
202	&C113-1050-3	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	2	<u>69,8</u> 139,60	<u>68,20</u> 136,40	<u>0,23</u> 0,46	<u>1,37</u> 2,74	30 км.
203	&C113-1050-4 варіант 1	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	8	<u>17,29</u> 138,32	<u>16,72</u> 133,76	<u>0,23</u> 1,84	<u>0,34</u> 2,72	30 км.
204	&C1547-6-B9-6 варіант 1	Рамка одномісна "Plank"	шт	18	<u>7,51</u> 135,18	<u>7,20</u> 129,60	<u>0,16</u> 2,88	<u>0,15</u> 2,70	30 км.
205	&290902-55-B7 варіант 9	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,10А ВА47-29	шт	1	<u>130,62</u> 130,62	<u>127,90</u> 127,90	<u>0,16</u> 0,16	<u>2,56</u> 2,56	30 км.
206	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,64	<u>198,48</u> 127,03	<u>194,19</u> 124,28	<u>0,4</u> 0,26	<u>3,89</u> 2,49	30 км.
207	&C152-760 варіант 5	Кабель вогнетривкий ПСБЕВнг 2х0,8 мм2 "Лапп Україна"	м	12	<u>9,74</u> 116,88	<u>9,45</u> 113,40	<u>0,1</u> 1,20	<u>0,19</u> 2,28	30 км.
208	&C1512-1-9	Комплект заземлення UA-MGSWA-GND "CMS-Україна"	шт	1	<u>114,96</u> 114,96	<u>112,50</u> 112,50	<u>0,21</u> 0,21	<u>2,25</u> 2,25	30 км.
209	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,006	<u>16589,01</u> 99,53	<u>16263,38</u> 97,58	<u>0,36</u> -	<u>325,27</u> 1,95	30 км.
210	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1911	<u>454,98</u> 86,95	<u>445,62</u> 85,16	<u>0,44</u> 0,08	<u>8,92</u> 1,71	30 км.
211	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,025635	<u>3280,14</u> 84,09	<u>2814,80</u> 72,16	<u>401,02</u> 10,28	<u>64,32</u> 1,65	30 км.
212	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,002249	<u>35785,35</u> 80,48	<u>34724,79</u> 78,10	<u>358,89</u> 0,81	<u>701,67</u> 1,57	30 км.
213	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00207	<u>33940,29</u> 70,26	<u>32883,83</u> 68,07	<u>390,96</u> 0,81	<u>665,5</u> 1,38	30 км.
214	+C111-1519 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,0016	<u>41166,07</u> 65,87	<u>40000,00</u> 64,00	<u>358,89</u> 0,57	<u>807,18</u> 1,30	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
215	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	2	<u>32,18</u> 64,36	<u>31,32</u> 62,64	<u>0,23</u> 0,46	<u>0,63</u> 1,26	30 км.
216	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,42376	<u>130,68</u> 55,38	<u>127,72</u> 54,12	<u>0,4</u> 0,17	<u>2,56</u> 1,09	30 км.
217	C1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000405	<u>77690,75</u> 31,46	<u>75571,77</u> 30,61	<u>595,63</u> 0,24	<u>1523,35</u> 0,61	30 км.
218	C130-1159 варіант 1	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 15мм	шт	2	<u>14,58</u> 29,16	<u>14,23</u> 28,46	<u>0,06</u> 0,12	<u>0,29</u> 0,58	30 км.
219	C1546-54	Пароніт	т	0,00016	<u>153617,36</u> 24,58	<u>150085,26</u> 24,01	<u>519,99</u> 0,08	<u>3012,11</u> 0,49	30 км.
220	C130-478	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0,0022	<u>11084,82</u> 24,39	<u>10476,51</u> 23,05	<u>390,96</u> 0,86	<u>217,35</u> 0,48	30 км.
221	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0004914	<u>37128,79</u> 18,25	<u>36048,17</u> 17,71	<u>352,6</u> 0,17	<u>728,02</u> 0,37	30 км.
222	&C115-126-1	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	3	<u>5,21</u> 15,63	<u>5,00</u> 15,00	<u>0,11</u> 0,33	<u>0,1</u> 0,30	30 км.
223	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000357	<u>41491,64</u> 14,81	<u>40325,48</u> 14,40	<u>352,6</u> 0,13	<u>813,56</u> 0,28	30 км.
224	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	<u>710,95</u> 8,53	<u>696,22</u> 8,35	<u>0,79</u> 0,01	<u>13,94</u> 0,17	30 км.
225	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00064	<u>10554,27</u> 6,75	<u>9946,30</u> 6,37	<u>401,02</u> 0,26	<u>206,95</u> 0,12	30 км.
226	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0001	<u>57034,14</u> 5,70	<u>55563,22</u> 5,56	<u>352,6</u> 0,04	<u>1118,32</u> 0,10	30 км.
227	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,02	<u>225,42</u> 4,51	<u>220,46</u> 4,41	<u>0,54</u> 0,01	<u>4,42</u> 0,09	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
228	C1545-159	Очіс льяний	т	0,0001397	<u>26360,34</u> 3,68	<u>25438,55</u> 3,55	<u>404,92</u> 0,06	<u>516,87</u> 0,07	30 км.
229	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,000005	<u>42011,99</u> 2,10	<u>40663,51</u> 2,03	<u>524,72</u> 0,03	<u>823,76</u> 0,04	30 км.
230	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000016	<u>51390,39</u> 0,82	<u>50030,14</u> 0,80	<u>352,6</u> 0,01	<u>1007,65</u> 0,01	30 км.
231	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,000002	<u>35102,07</u> 0,70	<u>34058,04</u> 0,68	<u>355,75</u> 0,01	<u>688,28</u> 0,01	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
232	C1999-9003	Бензин	кг	106,3948	<u>61,48</u> 6541,15	<u>61,48</u> 6541,15			
233	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	259,6664	<u>4,9416</u> 1283,17	<u>4,9416</u> 1283,17			
234	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1,0618	<u>184,55</u> 195,96	<u>184,55</u> 195,96			
235	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,291	<u>186,09</u> 54,14	<u>186,09</u> 54,14			
		Разом	грн.		8074,42	8074,42			
		Разом по розділу III	грн.		3783137,92	3624836,71	91675,25	66625,96	
		<u>IV. Устаткування</u>							
236	&2308-4001-3	Спліт -система Midea AF8-18N1C0-I/AF8-18N1C0-O Forest 1,76 кВт,1ф,220в	компл	15	<u>27744,17</u> 416162,55	<u>26695,83</u> 400437,45	<u>800,87</u> 12013,05	<u>247,47</u> 3712,05	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	компл	15	<u>27744,17</u> 416162,55	<u>26695,83</u> 400437,45	<u>800,87</u> 12013,05	<u>247,47</u> 3712,05	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>27744,17</u> 416162,55	<u>26695,83</u> 400437,45	<u>800,87</u> 12013,05		
237	&2308-4001-4	Спліт -система Midea AG (2020) AG-07 N8C2F-I/AG -07N8C2F-O Forest 1,24 кВт, 1ф, 220в	компл	4	<u>15541,41</u> 62165,64	<u>14954,16</u> 59816,64	<u>448,62</u> 1794,48	<u>138,63</u> 554,52	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	компл	4	<u>15541,41</u> 62165,64	<u>14954,16</u> 59816,64	<u>448,62</u> 1794,48	<u>138,63</u> 554,52	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>15541,41</u> 62165,64	<u>14954,16</u> 59816,64	<u>448,62</u> 1794,48		
238	&2308-4001-2 варіант 1	Спліт -система Midea DC AF8-18N1C2-I/AF8-18N1C2-O Forest 1,76 кВт, 1ф, 220в	компл	1	<u>27770,15</u> 27770,15	<u>26720,83</u> 26720,83	<u>801,62</u> 801,62	<u>247,70</u> 247,70	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	компл	1	<u>27770,15</u> 27770,15	<u>26720,83</u> 26720,83	<u>801,62</u> 801,62	<u>247,70</u> 247,70	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>27770,15</u> 27770,15	<u>26720,83</u> 26720,83	<u>801,62</u> 801,62		
239	&2308-4001-1	Теплова завіса Neoclima Intellect E16x12кВт, 3ф, 380В	компл	1	<u>20784,36</u> 20784,36	<u>19999,00</u> 19999,00	<u>599,97</u> 599,97	<u>185,39</u> 185,39	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	компл	1	<u>20784,36</u> 20784,36	<u>19999,00</u> 19999,00	<u>599,97</u> 599,97	<u>185,39</u> 185,39	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>20784,36</u> 20784,36	<u>19999,00</u> 19999,00	<u>599,97</u> 599,97		
240	&290220-12592 варіант 1	Камера відеоспостереження DS-2-CD1123GOE-1 Hikvision(або аналог)	шт	6	<u>2688,59</u> 16131,54	<u>2587,00</u> 15522,00	<u>77,61</u> 465,66	<u>23,98</u> 143,88	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	6	<u>2688,59</u> 16131,54	<u>2587,00</u> 15522,00	<u>77,61</u> 465,66	<u>23,98</u> 143,88	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>2688,59</u> 16131,54	<u>2587,00</u> 15522,00	<u>77,61</u> 465,66		

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
241	&1602-10335-1 варіант 1	Відеореєстратор IP 8-канальний з PoE комутатором на 8 каналів DS-7608NI-K2/8p "Hikvision" (або аналог)	шт	1	<u>10802,17</u> 10802,17	<u>10394,00</u> 10394,00	<u>311,82</u> 311,82	<u>96,35</u> 96,35	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>10802,17</u> 10802,17	<u>10394,00</u> 10394,00	<u>311,82</u> 311,82	<u>96,35</u> 96,35	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>10802,17</u> 10802,17	<u>10394,00</u> 10394,00	<u>311,82</u> 311,82		
242	&280222-2054-1 варіант 1	Монітор F27T350F для системи відеоспостереження Samsung (або аналог)	шт	1	<u>6234,58</u> 6234,58	<u>5999,00</u> 5999,00	<u>179,97</u> 179,97	<u>55,61</u> 55,61	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>6234,58</u> 6234,58	<u>5999,00</u> 5999,00	<u>179,97</u> 179,97	<u>55,61</u> 55,61	
		у тому числі неоподаткована ПДВ	грн.		<u>6234,58</u> 6234,58	<u>5999,00</u> 5999,00	<u>179,97</u> 179,97		
		Разом по розділу IV	грн.		560050,99	538888,92	16166,57	4995,50	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		560050,99	538888,92	16166,57	4995,50	
		Усього вартість, що неоподаткована ПДВ	грн.		560050,99	538888,92	16166,57	4995,50	
		Підсумкова вартість ресурсів, що неоподаткована ПДВ (розділи II, IV, V)	грн.		560050,99	538888,92	16166,57	4995,50	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	593,516					
		Стиснене повітря	м3	303,255					
		Масильні матеріали	кг	11,396					
		Гідравлічна рідина	кг	0,731					
		Бензин	л	143,777					
		Дизельне паливо	л	124,859					
		Довідкові дані							

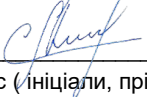
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Будівельне сміття	т	62,53604					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "11 березня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав Кошторисник  О.В.Костирко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГІП  С.В.Крутчик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



(Підрядник)

" " _____ 20__ р.

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ

Період, станом на який прийняті ціни березень 2024

Найменування бази даних цін

Посилання на базу даних цін

№ п/п	Найменування матеріальних ресурсів	Одиниця виміру	Ціна, грн. з ПДВ
1	2	3	4
1	Коробка електроустановочна	шт	14,71
2	Штепсельна розетка двохполюсна для прихованого встановлення здвосна з захисним контактом зі ступенем захисту IP 20	шт	183,62
3	Автоматичний вимикач триполюсний 380В ,80А ВА47-100	шт	1629,66
4	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,16А ВА47-29	шт	168,98
5	Автоматичний вимикач однополюсний 220В ,10А ВА47-29	шт	156,74
6	Автоматичний вимикач однополюсний з диференціальним реле 220В, 16А АВДТ 32	шт	686,86
7	Автоматичний вимикач триполюсний 380В ,50А ВА47-100	шт	1372,3
8	Прилад приймально-контрольний пожежний адресний з панеллю керування Tiras PRIME A	шт	35718,14
9	Блок безперебійного живлення БЖ-1230	шт	6374,98
10	Модуль релейних ліній M-OUT8R "Tiras"	шт	4371,83
11	Гучномовець настінний 3Вт ЗАС100ПН Веллез	шт	1222,98
12	Пульт мікрофонний ПМН-8	шт	5790,16
13	Моноблок системи мовленнєвого сповіщення ВЕЛЛЕЗн-120-200 (600 Вт) Веллез	шт	37807,18
14	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 32Вт, IP43 DR OPL/ECO LED 595 4000K	шт	2387,34
15	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення з акумуляторними батареями EM 32Вт, IP20 OPL/R/ ECO LED EM 595 4000K EM	шт	3498,73
16	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 TS100	шт	598,6
17	Світильник зі світлодіодними лампами для внутрішнього освітлення 18Вт, IP44 з БАЗ TS100 EM	шт	1050,97
18	Світильник 18вт накладний зі світлодіодними лампами IP 65 СД LED	шт	405,23
19	Світильник з надписом "Вихід" 4 вт з блоком аварійного освітлення IP 42 LYRA 4221-4 LED	шт	3087,47
20	Тримач туалетного паперу.	шт	886,6
21	Дзеркало 500x600мм	шт	1623,44
22	Вертикальні жалюзі 1,55x1,77(h) м	шт	4150,3
23	Вертикальні жалюзі 2,22x2,9(h) м	шт	9739,81
24	Вертикальні жалюзі 1,55x1,7(h) м	шт	3986,57
25	Вертикальні жалюзі 2,22x1,19(h) м	шт	3990,24
26	Ролети	м2	645
27	Джерело безперервного живлення Smart-UPS RM 1500VA SMT1500RM12U APC	шт	54217,43
28	Анкер-клин 6x40 мм ДКС	шт	2,23
29	Шумоглушник діам. 100 мм	шт	1900,14
30	Засувка Ду 65 мм	шт	4107,7

1	2	3	4
		шт	754,01
		шт	342,44
		шт	120,68
31	Дросель-клапан, діаметр 100 мм	шт	7,88
32	Поливальний кран, діаметр 15 мм	кг	16,24
33	Анемостат А 100 мм ВР "ВЕНТС" (або аналог)	кг	507,16
34	Суміш суха модифікована цементна для шпаклювання	кг	17,23
35	Шпаклівка мінеральна Cerezit CT 29 (або аналог)	кг	366,42
36	Шпаклівка епоксидна по бетону	шт	505,09
37	Штукатурка декоративна "короїд" Ceresit CT 35, зерно 2,0 мм (або аналог)	шт	881,47
38	Розетка 1xRJ45 cat.5e Plank	шт	9,01
39	Шина заземлення мідна K-EBC15/5/1000 CMS-Україна	шт	802,96
40	Модуль SFP трансивер, SM, LC, до 3км "Cisco"	шт	184340,83
41	Рамка одномісна "Plank"	шт	440,71
42	Панель комутаційна екранована, 24 порта, cat.5e WT-2089A-CAT.5E "EServer™"	шт	868,14
43	Пароніт	шт	18,19
44	Бокс для монтажу електричного вимикача на 4 пости "ABB"	шт	220,52
45	Блок розеток WT-2261A-GER-8WAY-WO EServer™	шт	24077,17
46	Блок монтажний 65x45 для порожніх стін MB002 "Plank"	шт	34,52
47	Електричний вимикач 16A "ABB"	кг	3117,43
48	Комутатор з Cisco WS-C2960-24TC-L "Cisco"	1000м	38,62
49	Скоби будівельні	шт	31632,41
50	Провід ПМБГ-0,35	т	545,98
51	Перемичка заземлювальна	100м	1120,72
52	Очіс льяний	100шт	166,25
53	Стрічка монтажна ЛМ	кг	853,14
54	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	кг	172,73
55	Стрічка ізоляційна "Пара"	шт	7,96
56	Скляна стрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	шт	6,2
57	Консоль поточна осн 100мм	шт	137,95
58	Тримач з засувкою та дюбелем д.25мм	шт	29,71
59	Тримач з засувкою та дюбелем д.20мм	шт	568,66
60	Комплект заземлення UA-MGSWA-GND "CMS-Україна"	м3	2406,78
61	Патч корд 0,5 м UTP литий сірий RJ45 кат. 5e CAT.5E UTP CORD-0.5M-GRY EServer™	м3	1148,63
62	Оптичний патч-корд	шт	1576,49
63	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	т	93228,9
64	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	шт	985,64
65	Пісок природний, збагачений	шт	985,64
66	Вогнегасник ВП-6	шт	763,22
67	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	100шт	1247,93
68	Сповісвач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас" (резерв)	шт	0,22
69	Сповісвач пожежний ручний адресний з вбудованим ізолятором короткого замикання DETECTO MNL110 "Тірас"	1000м	43503,85
70	Блок управління пожежним краном БУПК	1000м	28925,44
71	Глухарі	1000м	57425,54
72	Саморізи	1000м	71286,12
73	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3x2,5 мм2 ВВГнгд	1000м	146807,09
74	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3x1,5 мм2 ВВГнгд	м	20,02
75	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3x1,5 мм2 ВВГнгд	м	24,11
76	Трижильний кабель з мідними жилами перерізом 3x1,5 мм2 ВВГнгд	м	11,69
77	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5x2,5 мм2 ВВГнгд		
78	П'ятижильний кабель з мідними жилами перерізом 5x4 мм2 ВВГнг		
79	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x1.05 мм2 "Лапп Україна"		
80	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x1.38 мм2 "Лапп Україна"		
	Кабель вогнетривкий ПСВБВнг 2x0,8 мм2 "Лапп Україна"		



1	2	3	4
81	Кабель вогнетривкий Alay-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51 мм ² "Одескабель"	м	58,87
82	В'язальний дріт	100кг	6913,58
83	Рукава поливальні, діаметр 15мм	м	60,26
84	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 15мм	шт	17,5
85	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 055 мм, круглого перерізу, діаметр 100-150 мм	м ²	934,03
86	Унітаз керамічний з косим випуском в комплекті із змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до холодної води Ду15 (1шт) L=600мм "Cersanit" (або аналог)	шт	5625,06
87	Умивальник в комплекті з сифоном, змішувачем, змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до гарячої та холодної води Ду15 (2шт) L=600мм "Cersanit" (або аналог)	комплект	4168,5
88	Трап чавунний з вертикальним випуском Ду 100мм	комплект	1506,59
89	Хомути для кріплення повітроводів STD 205	т	13301,78
90	Блок вентиляторів 19" 1U без термостата Eserver ES-1U-2F-0 "EServer™"	шт	4060,18
91	Клапан зворотній Ду 150мм Вентс (або аналог)	шт	551,87
92	Вентилятор каналний ВКМц 150	шт	6574,02
93	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	40728,35
94	Конструктивні елементи перегородок сантехнічних туалетних з комплектуючими	м ²	4973,51
95	Кронштейн для відеомонітору	шт	1857,29
96	Огорожа сходів з нержавіючої сталі h=900мм	пм	2602,48
97	Кабельний канал 50x20 ДКС	м	49,76
98	Короб кабельний 20x20 мм ДКС	м	33,91
99	Акумуляторна батарея, 12В 7 А*г	шт	1085,84
100	Акумулятор на батарея, 12В 18А*г	шт	2556,73
101	Знак "Ручний пожежний сповіщувач"	шт	6,25
102	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	276,54
103	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	216,65
104	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду40 Ру=25кгс/см ² Wawin(або аналог)	м	304,6
105	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду32 Ру=25кгс/см ² Wawin(або аналог)	м	212,44
106	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду25 Ру=25кгс/см ² Wawin(або аналог)	м	140,02
107	Труба поліпропіленова ЕКОPLASTIK STABI PIUS Ду20 Ру=25кгс/см ² Wawin(або аналог)	м	97,01
108	Стальний панельний радіатор Radik тип 22 VK в комплекті з краном Маєвського та кріпленнями Н=500мм, L=700мм "Korado" (або аналог).	шт	2477,86
109	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	331,8
110	Трійник ПВХ діам. 110x110/45	шт	131,32
111	Труба ПВХ гофрована з протяжкою, діам. 20 мм ДКС	м	14,9
112	Лоток сталевий перфорований розм 200x50, L=3м ДКС	шт	228,3
113	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ д.25мм	м	18,26
114	Труба гофрована зі сталевую протяжкою з ПВХ діаметр 20 мм	м	15,37
115	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	41,16
116	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	20,75
117	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду20мм Wawin(або аналог)	шт	45,23
118	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	71,52
119	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду25мм Wawin(або аналог)	шт	83,76
120	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 25/25/32мм Wawin(або аналог)	шт	194,1
121	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	130,27
122	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 32/20/32мм Wawin(або аналог)	шт	194,1
123	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 32/20/25мм Wawin(або аналог)	шт	194,1
124	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду32мм Wawin(або аналог)	шт	154,75
125	Муфта Ecoplastic Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	145,2
126	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 40/32/32мм Wawin(або аналог)	шт	243,12
127	Коліно Ecoplastic Stabi Plus Ду40мм Wawin(або аналог)	шт	169,68



1	2	3	4
128	Трійник Ecoplastic Stabi Plus діам. 25/20/20мм мм Wawin(або аналог)	шт	138,9
129	Трійник Ecoplastic Stabi Plus Ду 25/20/25 мм Wawin(або аналог)	шт	138,9
130	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16(або аналог)	кг	83,09
131	Суміш цементна для улаштування стяжок підлог самовирівнювальна	кг	12,79
132	Однокомпонентна гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51 (або аналог)	кг	127,75
133	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 (або аналог)	кг	70,46
134	Суміш суха гіпсова	кг	11,02
135	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11(або аналог)	кг	13,43
136	Шпаклівка клейова	т	22664,41
137	Суміші сухі штукатурні гіпсові	кг	11,7
138	Хрестики для плитки	шт	0,73
139	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	82795,97
140	Болти анкерні	т	65382,34
141	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	19906,81
142	Галтель 30х100мм	м	71,39
143	Плінтус пластиковий підлоговий з короб каналом	м	255,9
144	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	147,41
145	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	679,93
146	Оліфа натуральна	кг	270,5
147	Круги армовані абразивні відрізи, діаметр 180х3 мм	шт	168,82
148	Замазка захисна	кг	139,15
149	Фарба акрилова	кг	114,61
150	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	114,61
151	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	49,56
152	Ґрунтовка вододисперсійна СТ-17(або аналог)	кг	60,4
153	Полиця 450мм 1U19 E Server PS-1U-450-D	шт	1084,97
154	Підлогова телекомунікаційна шафа Triton 15U (770х600х600)	шт	30528,48
155	Шафа металева 800х600х250 мм, HW-25-52NKV-2K в комплекті: 2шт-Кран-комплект ДУ50 у складі (2шт- Касета для плоскоскладеного рукава, 2шт-Вентиль (клапан) пожежний кутовий ДУ50 з ДППК, 2шт-Голівка зєднувальна муфтова ГМ50, 2штРукав пожежний ДУ51 з двома голівками ГР50, 2шт-Ствол пожежний перекривальний ДУ50 зі сприском 16мм)	шт	24538,8
156	Дрантя	кг	14,53
157	Папір шліфувальний	м2	273,44
158	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	49399,28
159	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	42942,42
160	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	49789,97
161	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	52667,59
162	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	61668,47
163	Шпагат паперовий	т	42122,48
164	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	12665,12
165	Цемент, марка 400	т	6728,12
166	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	3936,17
167	Датчик відкриття дверей СОМК1-8	шт	183,83
168	Сітка дротяна з квадратними чарунками	м2	149,62
169	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	116,32
170	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	238,18
171	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	36972,36
172	Гіпсокартон Knauf 12,5мм	м2	172,61
173	Комерційний гетерогенний лінолеум Tarkett Stella ST 6(або аналог)	м2	491,11
174	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	50414,39
175	Білоло густотерте цинкове	т	128030,05
176	Клей універсальний Thomsit УК-400(абл аналог)	кг	276,72
177	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	156,82
178	Плитки керамічні для підлог з шорсткою поверхнею 30х30см	м2	518,96
179	Плитка керамічна для стін 30х30см	м2	536,53



1	2	3	4
180	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777(або аналог)	л	138,67
181	Ґрунтовка закріплююча дисперсійна	л	138,67
182	Ґіпсові в'язучі Г-3	т	6003,42
183	Скоба металічна однолапкова СММ-20 СКАТ	шт	3,46
184	Дюбель6х42м	шт	1
185	Швидкоз'ємний хомут	шт	244,87
186	Акcesуари для прокладання коробу(повороти,кришки з'єднувачії)	шт	40,9
187	Дюбель 5х45 ДКС	шт	1,61
188	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	44554,55
189	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	68440,97
190	Кутики пластикові	м	15,52
191	Світловий показник "Вихід" ОС-1 "ТОВ "Тірас-12"	шт	889,13
192	Кабельний організатор 1U 19" з кришкою, пластиковий WT-2049B "EServer™"	шт	290,1
193	Кабель HDMI 5м	шт	612,38
194	Профіль направляючий UW-100	м	93,94
195	Профіль стійковий CW-100	м	80,4
196	Накопичувач HDD 6TB 64MB 3.5 SATA III Purple WD60PURX "Western Digital"(або аналог)	шт	10046,98
197	Стрічка армувальна	мп	4,9
198	Сповіщувач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас" (резерв)	шт	1043,28
199	Сповіщувач пожежний димовий адресний DETECTO SMK100 "Тірас"	шт	1043,28

