

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

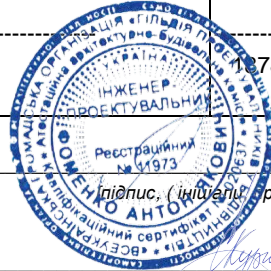
Кошторисна вартість об'єкта	221632,310 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	181,27005 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	20111,863 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 травня 2024 р.

№ Ц. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на Шпунтоване огороження	6778,954	-	6778,954	10,57510	1207,426	-
2	02-01-02	на Демонтажні та земляні роботи	18613,733	-	18613,733	36,07981	4314,114	-
3	02-01-03	на Архітектурні рішення	59955,485	43,304	59998,789	36,63037	4000,796	-
4	02-01-04	на КБ. Конструкції бетонні	62181,619	-	62181,619	59,74450	6403,533	-
5	02-01-05	на ТХ монтаж обладнання	15,573	-	15,573	0,10236	11,155	-
6	02-01-06	на придбання устаткування ТХ придбання устаткування	12,404	6553,575	6565,979	-	-	-
7	02-01-07	на СКМ. Структуровані кабельні системи	333,923	1289,702	1623,625	1,10870	116,233	-
8	02-01-08	на СКМ. Пусконалагоджувальні роботи	107	-	107	0,57720	83,859	-
9	02-01-09	на ВК. Водопровод і каналізація	1756,162	113,23	1869,392	2,02359	224,854	-
10	02-01-010	на придбання устаткування ВК. Придбання устаткування	-	1486,553	1486,553	-	-	-
11	02-01-011	на ОВ. Опалення та вентиляція	27082,737	17847,804	44930,541	12,62835	1347,074	-
12	02-01-012	на ЕТР Електротехнічні рішення	4590,446	90,073	4680,519	6,65777	722,832	-
13	02-01-013	на придбання устаткування ЕТР Придбання устаткування	-	3178,434	3178,434	-	-	-
14	02-01-014	на ПС. Пожежна сигналізація	685,432	295,284	980,716	2,40106	248,161	-
15	02-01-015	на ПС. Пусконалагоджувальні роботи пожежної сигналізації	99,102	-	99,102	0,53466	77,67	-
16	02-01-016	на СККГ	799,622	344,616	1144,238	2,03356	218,354	-
17	02-01-017	на Пусконалагоджувальні роботи СККГ	22,88	-	22,88	0,12344	17,932	-
18	02-01-018	на СО. Системи керування евакуюванням	567,557	198,02	765,577	1,36229	142,464	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	02-01-019	на Пусконалагоджувальні роботи системи керування евакуації	201,172	-	201,172	1,08531	157,666	-
20	02-01-020	на придбання устаткування Придбання обладнання (МГН)	-	491,92	491,92	-	-	-
21	02-01-021	на Засоби доступності для малобільних груп населення	272,649	-	272,649	0,25754	29,817	-
22	02-01-022	на СКД. Система контролю доступом	679,409	255,231	934,64	2,66322	276,28	-
23	02-01-023	на СКД. Пусконалагоджувальні роботи системи контролю доступом.	54,205	-	54,205	0,29241	42,482	-
24	02-01-024	на АСПЗ. Система автоматики протипожежного захисту	1167,821	821,787	1989,608	3,16273	328,077	-
25	02-01-025	на АСПЗ. Пусконалагоджувальні роботи	39,695	-	39,695	0,21414	31,111	-
26	02-01-026	на Система димовидалення	1858,838	726,972	2585,81	0,90738	94,779	-
27	02-01-027	на СД. Пусконалагоджувальні роботи системи димовидалення	19,387	-	19,387	0,10456	15,194	-
---	-----	Всього:	7895,805	33736,505	221632,31	181,27005	20111,863	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)



[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Антон ФОМЕНКО

Керівник відділу

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Склав

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірів

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

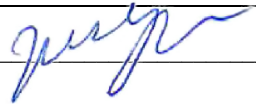
Світлана КУРІБЛО

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

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудомісність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01	Шпунтоване огороження	<u>5,37400</u>	<u>0,74826</u>	<u>3,36899</u>	-	-	<u>9,49125</u>	<u>1,08385</u>	<u>10,57510</u>
		541,957	81,195	404,693	-	-	1027,845	179,581	1207,426
02-01-02	Демонтажні та земляні роботи	<u>4,95409</u>	-	<u>4,81979</u>	<u>22,42765</u>	-	<u>32,20153</u>	<u>3,87828</u>	<u>36,07981</u>
		440,935	-	578,654	2652,028	-	3671,617	642,497	4314,114
02-01-03	Архітектурні рішення	<u>31,70144</u>	-	<u>1,04351</u>	-	-	<u>32,74495</u>	<u>3,88542</u>	<u>36,63037</u>
		3238,672	-	118,343	-	-	3357,015	643,781	4000,796
02-01-04	КБ. Конструкції бетонні	<u>49,36276</u>	-	<u>3,98051</u>	-	-	<u>53,34327</u>	<u>6,40123</u>	<u>59,74450</u>
		4879,028	-	463,89	-	-	5342,918	1060,615	6403,533
02-01-05	ТХ монтаж обладнання	<u>0,05572</u>	<u>0,03540</u>	<u>0,00188</u>	-	-	<u>0,09300</u>	<u>0,00936</u>	<u>0,10236</u>
		5,849	3,543	0,21	-	-	9,602	1,553	11,155
02-01-06	придбання устаткування ТХ	-	-	-	-	-	-	-	-
	придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-07	СКМ. Структуровані кабельні системи	<u>0,04341</u>	<u>0,88549</u>	<u>0,08313</u>	-	-	<u>1,01203</u>	<u>0,09667</u>	<u>1,10870</u>
		4,924	85,998	9,293	-	-	100,215	16,018	116,233
02-01-08	СКМ. Пусконалагоджувальні роботи	-	-	-	-	0,53100	0,53100	0,04620	0,57720
		-	-	-	-	-	76,204	7,655	83,859
02-01-09	ВК. Водопровод і каналізація	<u>1,73405</u>	<u>0,02240</u>	<u>0,07997</u>	-	-	<u>1,83642</u>	<u>0,18717</u>	<u>2,02359</u>
		182,839	2,498	8,503	-	-	193,84	31,014	224,854
02-01-10	придбання устаткування ВК.	-	-	-	-	-	-	-	-
	Придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-11	ОВ. Опалення та вентиляція	<u>10,32269</u>	<u>0,83922</u>	<u>0,34277</u>	-	-	<u>11,50468</u>	<u>1,12367</u>	<u>12,62835</u>
		1036,088	87,969	36,841	-	-	1160,898	186,176	1347,074
02-01-12	ЕТР Електротехнічні рішення	<u>0,08734</u>	<u>5,42911</u>	<u>0,56606</u>	-	-	<u>6,08251</u>	<u>0,57526</u>	<u>6,65777</u>
		8,909	552,723	65,888	-	-	627,52	95,312	722,832
02-01-13	придбання устаткування ЕТР	-	-	-	-	-	-	-	-
	Придбання устаткування	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-14	ПС. Пожежна сигналізація	<u>0,07268</u>	<u>2,01460</u>	<u>0,11069</u>	-	-	<u>2,19797</u>	<u>0,20309</u>	<u>2,40106</u>
		8,251	194,181	12,082	-	-	214,514	33,647	248,161

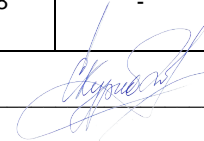
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-015	ПС. Пусконаладжувальні роботи пожежної сигналізації	-	-	-	-	0,49187	0,49187	0,04279	0,53466
02-01-016	СККГ	<u>0,08171</u>	<u>1,68260</u>	<u>0,08942</u>	-	-	<u>1,85373</u>	<u>0,17983</u>	<u>2,03356</u>
02-01-017	Пусконаладжувальні роботи СККГ	9,264	169,352	9,943	-	-	188,559	29,795	218,354
02-01-018	СО. Системи керування евакуюванням	-	-	-	-	0,11356	0,11356	0,00988	0,12344
02-01-019	СО. Системи керування евакуації	-	1,17871	0,06901	-	-	1,24772	0,11457	1,36229
02-01-020	Пусконаладжувальні роботи системи керування евакуації	-	115,919	7,564	-	-	123,483	18,981	142,464
02-01-021	придбання устаткування	-	-	-	-	0,99844	0,99844	0,08687	1,08531
02-01-022	Придбання обладнання (МГН)	-	-	-	-	-	143,273	14,393	157,666
02-01-023	Засоби доступності для малобільних груп населення	<u>0,10091</u>	<u>0,08834</u>	<u>0,04559</u>	-	-	<u>0,23484</u>	<u>0,02270</u>	<u>0,25754</u>
02-01-024	СКД. Система контролю доступом	11,121	8,671	6,265	-	-	26,057	3,76	29,817
02-01-025	СКД. Пусконаладжувальні роботи системи контролю доступом.	<u>0,09736</u>	<u>2,16333</u>	<u>0,16954</u>	-	-	<u>2,43023</u>	<u>0,23299</u>	<u>2,66322</u>
02-01-026	АСПЗ. Система автоматики протипожежного захисту	10,88	208,335	18,46	-	-	237,675	38,605	276,28
02-01-027	АСПЗ. Пусконаладжувальні роботи	-	-	-	-	0,26900	0,26900	0,02341	0,29241
02-01-028	Система димовидалення	-	-	-	-	-	38,604	3,878	42,482
02-01-029	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	<u>0,03865</u>	<u>2,62272</u>	<u>0,22449</u>	-	-	<u>2,88586</u>	<u>0,27687</u>	<u>3,16273</u>
02-01-030	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	4,382	253,077	24,742	-	-	282,201	45,876	328,077
02-01-031	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	-	-	-	-	0,19700	0,19700	0,01714	0,21414
02-01-032	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	-	-	-	-	-	28,271	2,84	31,111
02-01-033	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	<u>0,81024</u>	-	<u>0,01088</u>	-	-	<u>0,82112</u>	<u>0,08626</u>	<u>0,90738</u>
02-01-034	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	79,322	-	1,167	-	-	80,489	14,29	94,779
02-01-035	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	-	-	-	-	0,09620	0,09620	0,00836	0,10456
02-01-036	СД. Пусконаладжувальні роботи системи димовидалення	-	-	-	-	-	13,807	1,387	15,194
-----		-----		-----		-----		-----	
	Разом :	<u>104,83705</u>	<u>17,71018</u>	<u>15,00623</u>	<u>22,42765</u>	<u>2,69707</u>	<u>162,67818</u>	<u>18,59187</u>	<u>181,27005</u>
		10462,421	1763,461	1766,538	2652,028	-	17031,481	3080,382	20111,863

Склад



Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01  
на Шпунтоване огородження**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 6778,954 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 10,5751 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 1207,426 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

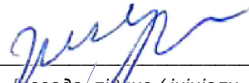
Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ 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			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	КБ4-35-2	Буріння свердловин установками типу СО-2 глибиною буріння до 18 м у ґрунтах групи 2	100м	76,02	15119,98	10983,25	1149421	314474	834947	38,6900	2941,21		
					4136,73	3545,84			269555	29,7793	2263,82		
2	С119-195 варіант 1	Шнек, діам 350 мм	шт	34	11535,41	-	392204	-	-	-	-		
3	ПУ14-1005	Навантаження і розвантаження устаткування краном на автомобільному ході вантажопідйомністю до 6.3 т, маса 1 штуки вантажу до 1.0 т: навантаження	шт вантаж	543	476,07	393,00	258506	44971	213399	0,7632	414,42		
					82,82	128,73			69900	1,0494	569,82		
4	С111-1008 варіант 1 з урах. 5-ти крантної оборотності	Двотавр 36	т	73,89144	47267,66	-	3492675	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
5	КБ5-14-2	Кріплення сталльної шпунтової огорожі котлованів	т	16,4718	<u>6289,15</u> 4088,05	<u>1245,48</u> 329,70	103594	67338	<u>20515</u> 5431	<u>37,1000</u> 2,5176	<u>611,1</u> 41,47		
6	С111-1839 варіант 1 з урах. 5-ти крантної оборотності	Швелери N24П	т	3,012	<u>54143,85</u>	-	163081	-	-	-	-		
7	С111-1814 варіант 1 з урах. 5-ти крантної оборотності	Сталь кутова 100x7	т	0,28236	<u>35815,74</u>	-	10113	-	-	-	-		
8	КБ46-48-3	Влаштування тимчасової вертикальної захисної огорожі з обшивкою по каркасу з дошок	100м2	21,65	<u>8258,26</u> 7396,99	<u>336,54</u> 161,57	178791	160145	<u>7286</u> 3498	<u>84,1428</u> 1,6097	<u>1821,69</u> 34,85		
9	С112-32 варіант 1 з урах. 3-х крантної оборотності	Дошка 50x200 мм	м3	35,7225	<u>7955,64</u>	-	284195	-	-	-	-		
10	ПУ14-1006	Навантаження і розвантаження устаткування краном на автомобільному ходу вантажопідйомністю до 6.3 т, маса 1 штуки вантажу до 1.0 т: розвантаження	шт вантажу	543	<u>383,50</u> 66,71	<u>316,59</u> 103,70	208241	36224	<u>171908</u> 56309	<u>0,6148</u> 0,8454	<u>333,84</u> 459,03		
		Разом прямі витрати по кошторису					6240821	623152	<u>1248055</u> 404693		<u>6122,26</u> 3368,99		
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					6240821	4369614	1027845	538133	1083,85	179581	<b>6778954</b>
		----- -											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>6778954</b>						
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>10575,1</b>						


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						1207426				

Склав

  
\_\_\_\_\_Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

  
\_\_\_\_\_Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

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

на Демонтажні та земляні роботи

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 18613,733 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 36,07981 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 4314,114 тис. грн.  
Середній розряд робіт 2,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

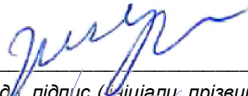
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Демонтажні роботи</b>											
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,49776	<u>39417,38</u> 19916,75	<u>19500,63</u> 6613,94	19620	9914	<u>9706</u> 3292	<u>216,1340</u> 62,5562	<u>107,58</u> 31,14
2	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих	100 м3	1,2444	<u>6175,62</u> 1679,28	<u>4496,34</u> 1007,27	7685	2090	<u>5595</u> 1253	<u>19,4722</u> 7,8250	<u>24,23</u> 9,74
3	КБ27-68-2	Розбирання бортових каменів на щебеневій основі	100 м	3,114	<u>4785,32</u> 2578,73	<u>2206,59</u> 720,33	14901	8030	<u>6871</u> 2243	<u>27,9840</u> 6,3526	<u>87,14</u> 19,78
4	КБ1-191-5	Звалювання дерев м'яких порід з кореня, діаметр стволів до 32 см	100шт	0,46	<u>3106,41</u> 2522,13	<u>-</u> -	1429	1160	<u>-</u> -	24,1468	11,11
5	КБ27-64-1 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Улаштування бетонних плитних тротуарів із заповненням швів цементним розчином	100 м2	19,404	<u>4803,09</u> 4042,30	<u>760,79</u> 141,82	93199	78437	<u>14762</u> 2752	<u>44,6811</u> 1,0856	<u>866,99</u> 21,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ7-43-1 к дем.= 0,8	(Демонтаж) флагштоку	100шт	0,01	<u>119348,39</u>	<u>65013,95</u>	1193	541	<u>650</u>	<u>543,4832</u>	<u>5,43</u>
					54114,62	26487,80			265	203,4605	2,03
7	КБ27-64-1 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Улаштування бетонних плитних тротуарів із заповненням швів цементним розчином	100 м2	0,177	<u>4803,09</u>	<u>760,79</u>	850	715	<u>135</u>	<u>44,6811</u>	<u>7,91</u>
					4042,30	141,82			25	1,0856	0,19
		Разом прямі витрати по розділу 1					138877	100887	<u>37719</u>		<u>1110,39</u>
									9830		83,95
		Разом будівельні роботи, грн.					138877				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					271				
		всього заробітна плата, грн.					110717				
		Загальновиробничі витрати, грн.					68928				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					157,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					26086				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>207805</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>207805</b>				
		<b>Розділ 2. Грунт</b>									
		***Будівельний грунт***									
8	КБ1-18-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0, 35-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	25,55862	<u>51278,37</u>	<u>48496,63</u>	1310604	71097	<u>1239507</u>	<u>32,2558</u>	<u>824,41</u>
					2781,74	15670,65			400520	129,7584	3316,45
9	КБ1-164-1 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	4,5524	<u>21515,36</u>	-	97947	97947	-	255,1632	1161,6
					21515,36	-			-	-	-
10	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	41622,16	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	11031537	-	<u>11031537</u>	-	-
					-	48,60			2022837	0,4110	17106,71
11	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	1000м3	19,09807	<u>4597,55</u>	<u>4150,36</u>	87804	8066	<u>79264</u>	<u>4,8972</u>	<u>93,53</u>
					422,33	1005,14			19196	7,2431	138,33
12	КБ1-18-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0, 35-0,45] м3, група ґрунтів 1	1000м3	6,91578	<u>40612,43</u>	<u>38405,69</u>	280867	15261	<u>265606</u>	<u>25,5884</u>	<u>176,96</u>
	Перевезення ґрунту з відвалу на об'єкт				2206,74	12409,52			85822	102,7554	710,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	11065,25	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	2932734	-	<u>2932734</u>	-	-
					-	48,60			537771	0,4110	4547,82
14	КБ1-27-1	Засипка траншей з підсипкою під підлоги бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	6,79475	<u>7302,24</u>	<u>7302,24</u>	49617	-	<u>49617</u>	-	-
					-	1900,13			12911	16,0670	109,17
15	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	1,2103	<u>13242,97</u>	-	16028	16028	-	159,4770	193,02
					13242,97	-			-	-	-
16	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 ***Рослинний ґрунт***	100м3	69,1578	<u>3437,03</u>	<u>1594,02</u>	237697	127459	<u>110238</u>	<u>19,4616</u>	<u>1345,92</u>
					1843,01	566,61			39186	5,4246	375,15
17	КБ1-16-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими електричними на гусеничному ході з ковшом місткістю 2,5 [1, 5-3] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,63729	<u>19048,95</u>	<u>17944,85</u>	12140	680	<u>11436</u>	<u>10,8438</u>	<u>6,91</u>
					1066,81	6781,24			4322	54,1986	34,54
18	КБ1-164-1 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,1135	<u>21515,36</u>	-	2442	2442	-	255,1632	28,96
					21515,36	-			-	-	-
19	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	940,528	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	249278	-	<u>249278</u>	-	-
					-	48,60			45710	0,4110	386,56
20	КБ1-17-13 Перевезення родючого ґрунту з відвалу на об'єкт	Розроблення ґрунту у відвалі з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,64864	<u>39212,13</u>	<u>37527,55</u>	25435	1068	<u>24342</u>	<u>19,1012</u>	<u>12,39</u>
					1647,29	10586,10			6867	79,5060	51,57
21	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	940,528	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	249278	-	<u>249278</u>	-	-
					-	48,60			45710	0,4110	386,56
		Разом прямі витрати по розділу 2					16583408	340048	<u>16242837</u>		<u>3843,7</u>
									3220852		27163,49
		Разом будівельні роботи, грн.					16583408				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					523				
		всього заробітна плата, грн.					3560900				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1822521				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3720,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					616411				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>18405929</b>				

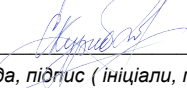
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- -									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>18405929</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					16722285	440935	<u>16280556</u>		<u>4954,09</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					16722285		3230682		27247,44
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					794				
		всього заробітна плата, грн.					3671617				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1891448				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3878,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					642497				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>18613733</b>				
		----- -									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>18613733</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>36079,81</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>4314114</b>				

Склав


  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив


  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03  
на Архітектурні рішення**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-ІК-АР

Кошторисна вартість 59998,789 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 36,63037 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 4000,796 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Решітки на вентиляційні отвори</b>											
1	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	6	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	2010	1410	<u>273</u> 82	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>14,16</u> 0,77
2	& С1545-182-Р3 варіант 1	Решітка зовнішня вентиляційна 1000х900мм	шт	6	<u>3448,47</u> -	- -	20691	-	- -	- -	- -
3	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2	ґрати	6	<u>413,62</u> 280,79	<u>57,55</u> 18,09	2482	1685	<u>345</u> 109	<u>2,8200</u> 0,1700	<u>16,92</u> 1,02
4	& С1545-181-Р3	Решітка зовнішня вентиляційна 1200х900мм	шт	4	<u>4023,51</u> -	- -	16094	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& С1545-184-РЗ	Решітка зовнішня вентиляційна 1500x900мм	шт	2	<u>4801,15</u>	-	9602	-	-	-	-
6	КБ20-11-4	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 2,5 м2	ґрати	3	<u>548,28</u>	<u>73,92</u>	1645	1075	<u>222</u>	<u>3,6000</u>	<u>10,8</u>
					358,45	21,49			64	0,2020	0,61
7	& С1545-183-РЗ	Решітка зовнішня вентиляційна 2000x900мм	шт	3	<u>6174,43</u>	-	18523	-	-	-	-
8	КБ10-25-4	Установлення віконних зливів	100м	0,264	<u>2779,35</u>	<u>117,10</u>	734	700	<u>31</u>	<u>27,3000</u>	<u>7,21</u>
					2653,01	82,32			22	0,7260	0,19
9	& С121-229-12-П варіант 1	Відлив віконний алюмінієвий 2000x120 мм	м	27,38	<u>170,79</u>	-	4676	-	-	-	-
10	& С1-1-7-1 варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	93	<u>1,05</u>	-	98	-	-	-	-
11	& С1550-38-А	Гермобутил	кг	7,75	<u>125,38</u>	-	972	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					77527	4870	<u>871</u>		<u>49,09</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					77527		277		2,59
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					71786				
		всього заробітна плата, грн.					5147				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2772				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					917				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>80299</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>80299</b>				
		<b>Розділ 2. Мурування стін</b>									
		на відмітці +0,000									
12	КБ8-25-1	Улаштування перегородок з газобетонних блоків товщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м	100м2	1,0965	<u>14875,38</u>	<u>619,53</u>	16311	15093	<u>679</u>	<u>126,8400</u>	<u>139,08</u>
					13764,68	299,92			329	2,5024	2,74
13	& С119-20-ГБ варіант 1	Газоблок D 500	м3	10,85535	<u>3453,82</u>	-	37492	-	-	-	-
14	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,032895	<u>31934,86</u>	-	1050	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	& С111-852-5 варіант 1	Гідроізоляційні рулонні матеріали	м2	8,772	<u>101,55</u>	-	891	-	-	-	-
16	& С1113-296-КГ варіант 1	Клей для газоблока	кг	250,002	<u>6,94</u>	-	1735	-	-	-	-
17	& С111-1650-2-1-1	Піна монтажна	л	2,58774	<u>296,26</u>	-	767	-	-	-	-
18	КБ8-22-2	Мурування внутрішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків	1 м3	209,16	<u>521,62</u> 447,03	<u>67,63</u> 31,17	109102	93501	<u>14145</u> 6520	<u>4,6000</u> 0,2601	<u>962,14</u> 54,4
19	& С119-20-ГБ варіант 1	Газоблок D 500	м3	207,0684	<u>3453,82</u>	-	715177	-	-	-	-
20	& С111-852-5 варіант 1	Гідроізоляційні рулонні матеріали	м2	125,496	<u>101,55</u>	-	12744	-	-	-	-
21	& С1113-296-КГ варіант 1	Клей для газоблока	кг	5229	<u>6,94</u>	-	36289	-	-	-	-
22	& С111-1650-2-1-1	Піна монтажна	л	33,4656	<u>296,26</u>	-	9915	-	-	-	-
23	С1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,83664	<u>3364,15</u>	-	2815	-	-	-	-
24	КБ8-6-3	Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	1,1674	<u>23415,75</u> 21965,41	<u>1437,71</u> 696,01	27336	25642	<u>1678</u> 813	<u>212,7400</u> 5,8072	<u>248,35</u> 6,78
25	С1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	5,884	<u>9715,28</u>	-	57165	-	-	-	-
26	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,105	<u>31934,86</u>	-	3353	-	-	-	-
27	С1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	2,68502	<u>3364,15</u>	-	9033	-	-	-	-
28	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	105,71	<u>1004,33</u> 851,97	<u>151,52</u> 73,35	106168	90062	<u>16017</u> 7754	<u>8,6600</u> 0,6120	<u>915,45</u> 64,69
29	С1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	41,756	<u>9715,28</u>	-	405671	-	-	-	-
30	С1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 на відмітці +4.900	м3	25,3704	<u>3364,15</u>	-	85350	-	-	-	-
31	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	16,09	<u>1004,33</u> 851,97	<u>151,52</u> 73,35	16160	13708	<u>2438</u> 1180	<u>8,6600</u> 0,6120	<u>139,34</u> 9,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М150	1000шт	6,356	<u>9715,28</u>	-	61750	-	-	-	-
33	C1425-11683 варіант 2	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	3,8616	<u>3364,15</u>	-	12991	-	-	-	-
34	КБ7-44-10	Перемички Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,31	<u>8397,01</u>	<u>5537,43</u>	2603	646	<u>1717</u>	<u>21,4600</u>	<u>6,65</u>
					2085,48	2291,30			710	20,4483	6,34
35	K582821-554 варіант 1	Перемички з/б марки 1ПБ13-1 серія 1.038.1- 1 вип.1	шт	31	<u>123,54</u>	-	3830	-	-	-	-
36	КБ7-20-5	Установлення опорних кутиків	т	0,675648	<u>3924,85</u>	<u>799,58</u>	2652	1282	<u>540</u>	<u>19,2900</u>	<u>13,03</u>
					1897,75	119,18			81	1,1145	0,75
37	& С1545- 205-18	Кутик сталевий 80x80x6 мм	м	91,8	<u>248,98</u>	-	22856	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					1761206	239934	<u>37214</u>		<u>2424,04</u>
									17387		145,55
		Разом будівельні роботи, грн.					1761206				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1484058				
		всього заробітна плата, грн.					257321				
		Загальновиробничі витрати, грн.					142247				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					308,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					51090				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1903453</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>1903453</b>				
		<b>Розділ 3. Опорядження фасадів</b>									
		=Оздоблення стінових конструкцій нижче рівня ґрунту=									
38	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	17,2709	<u>5263,80</u>	-	90911	90911	-	49,7900	859,92
					5263,80	-			-	-	-
39	& С111-612- 5 варіант 1	Праймер бітумний Izofast	л	518,127	<u>70,49</u>	-	36523	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& С111-852-42 варіант 1	Рулонна гідроізоляція, товщ. 2,5мм	м2	3972,307	<u>187,62</u>	-	745284	-	-	-	-
41	КБ26-34-1	<i>Улаштування утеплення стін підвалу контактуючих з ґрунтом на клею</i>	1 м3	86,3545	<u>1698,33</u> 1691,05	-	146658	146030	-	16,1900	1398,08
42	С114-97 варіант 3	Екструдований пінополістерол РЕНОВАРD ХРС (Г1) - 50мм	м3	92,399315	<u>3216,51</u>	-	297203	-	-	-	-
43	& С1-1-9-4 варіант 1	Суміш для приклеювання утеплювача Ceresit СТ 83	кг	8635,45	<u>11,45</u>	-	98876	-	-	-	-
44	КБ15-53-1	Оббивання поверхонь стін ізоляційним матеріалом	100м2	17,2709	<u>460,65</u> 448,45	<u>1,38</u> 1,22	7956	7745	<u>24</u> 21	<u>5,2000</u> 0,0111	<u>89,81</u> 0,19
45	С1555-378 варіант 1	Шипоподібна дренажна мембрана з геотекстилем, товщ. 5 мм = Заповнення деформаційного шва =	м2	1796,1736	<u>123,48</u>	-	221792	-	-	-	-
46	КБ 12-9-1	<i>Улаштування деформаційних швів</i>	100м	2,244	<u>13218,59</u> 11948,04	<u>477,56</u> 161,65	29663	26811	<u>1072</u> 363	<u>114,3900</u> 1,3151	<u>256,69</u> 2,95
47	С114-97 варіант 3	Екструдований пінополістерол РЕНОВАРD ХРС (Г1) - 50мм	м3	1,925	<u>3216,51</u>	-	6192	-	-	-	-
48	& С1630-78-ГШ	Гідрошпонка Protex ВD 320	м.п.	180,7	<u>541,79</u>	-	97901	-	-	-	-
49	& С1630-77-ГШ1	Гідрошпонка Protex НD-Р 200	м.п.	43,7	<u>367,55</u>	-	16062	-	-	-	-
50	& С1-1-7-1-ПА варіант 1	Профіль накладний алюмінієвий для деформаційних швів AR 252-050 Arfen	м.п.	92,3	<u>1064,09</u>	-	98216	-	-	-	-
51	& С1-1-7-2-ПА	Профіль накладний алюмінієвий для деформаційних швів AR 151-051 Arfen	м.п.	75,7	<u>1226,78</u>	-	92867	-	-	-	-
52	& С111-221-БКМ варіант 1	Мастика гідроізоляційна бітумно-бутилкаучукова Izofast	кг	69,44	<u>94,30</u>	-	6548	-	-	-	-
53	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 =Оздоблення стінових конструкцій вище цоколю=	м3	4,52	<u>3364,15</u>	-	15206	-	-	-	-
54	КБ 15-78-1	<i>Утеплення фасадів мінеральними плитами з опорядженням декоративним розчином за технологією "СЕРЕЗИТ". Стіни гладкі</i>	100 м2	4,208	<u>50356,82</u> 48078,97	-	211901	202316	-	417,8600	1758,35
55	С111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	84,16	<u>42,16</u>	-	3548	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	C111-2011-5 варіант 1	Суміш для приклеювання утеплювача Ceresit СТ 190	кг	2524,8	<u>16,47</u>	-	41583	-	-	-	-
57	& C111-ДТ- 180 варіант 1	Дюбель для теплоізоляції для мінеральної вати з металевим цвяхом 10x240	шт	3400	<u>9,47</u>	-	32198	-	-	-	-
58	C114-97 варіант 1	Мінеральний утеплювач, щільністю 135кг/м3, товщиною 150мм л= 0,050 Вт/м	м3	67,5384	<u>5060,67</u>	-	341790	-	-	-	-
59	C1555-55 варіант 1	Армована склосітка Ceresit	м2	483,92	<u>111,28</u>	-	53851	-	-	-	-
60	C1555-55 варіант 2	Склотканева лугостійка сітка	м2	483,92	<u>23,87</u>	-	11551	-	-	-	-
61	C111-2014-7 варіант 1	Кварцева ґрунтовка Ceresit	л	84,16	<u>89,25</u>	-	7511	-	-	-	-
62	C111-2012-8 варіант 1	Декоративна штукатурка Ceresit (камінцева)	кг	1009,92	<u>39,27</u>	-	39660	-	-	-	-
63	& C111- 2014-5А варіант 1	Фасадна фарба Ceresit СТ 41 ACRYLIC	л	105,2	<u>176,08</u>	-	18524	-	-	-	-
		= Оздоблення ганків та пандусів вхідних груп=									
64	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної в один шар товщиною 2 мм	100м2	0,2951	<u>3399,05</u>	<u>9,69</u>	1003	1000	<u>3</u>	<u>31,7000</u>	<u>9,35</u>
					3389,36	8,56			3	0,0777	0,02
65	& C111- 2010-5-СГ варіант 1	Гідроізоляція полімерцементна Kreisel WP 81	кг	88,53	<u>16,71</u>	-	1479	-	-	-	-
66	КБ11-29-2	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,2951	<u>18100,38</u>	<u>49,83</u>	5341	5026	<u>15</u>	<u>164,9500</u>	<u>48,68</u>
					17031,09	44,03			13	0,3996	0,12
67	& C111- 2101-КС	Клеюча суміш Kreisel TE 12	кг	153,452	<u>7,15</u>	-	1097	-	-	-	-
68	& C111- 2001-1-СШ варіант 1	Суміш для заповнення швів	кг	13,39754	<u>67,30</u>	-	902	-	-	-	-
69	& C1191- 326-Х	Хрестики для плитки.	шт	213	<u>0,31</u>	-	66	-	-	-	-
70	& C111-256- ПК варіант 1	Керамогранітна плитка з шорсткою поверхнею 300x300	м2	30,1002	<u>465,97</u>	-	14026	-	-	-	-
71	КБ12-15-1	Оздоблення парапету Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,5	<u>13562,42</u>	<u>209,58</u>	6781	6288	<u>105</u>	<u>132,8000</u>	<u>66,4</u>
					12576,16	68,45			34	0,5247	0,26



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	КБ15-74-1	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	8,8539	<u>18957,56</u>	<u>12,46</u>	167848	167593	<u>110</u>	<u>153,7300</u>	<u>1361,11</u>
					18928,77	11,01			97	0,0999	0,88
79	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT CT-14TIEFGRUND	л	132,81	<u>669,63</u>	-	88934	-	-	-	-
80	& С111-1626-1-ВФ варіант 2	Декоративна акрилова штукатурка СТ 60 VISAGE	л	3453,021	<u>82,15</u>	-	283666	-	-	-	-
		Кімнати (7, 14-17, 24, 32)			-	-			-	-	-
81	КБ13-52-2	Гідрофобізація бетонних поверхонь розчином	100м2	0,5706	<u>533,12</u>	<u>8,15</u>	304	300	<u>4</u>	<u>4,5000</u>	<u>2,57</u>
					524,97	5,36			3	0,0549	0,03
82	& С111-1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	17,118	<u>916,42</u>	-	15687	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
83	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю	100м2	0,5706	<u>883,17</u>	<u>96,72</u>	504	449	<u>55</u>	<u>6,7400</u>	<u>3,85</u>
					786,29	12,03			7	0,1131	0,06
84	& С1421-9553-ПК	Пісок кварцевий фр.0,7	кг	228,24	<u>7,11</u>	-	1623	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
85	& С111-1639-СК варіант 3	Суміш (Ceresit CF 87 + кварцевий пісок фр. 1,4-2,0 мм) (витрата суміші 4,35 кг/м2)	кг	271,035	<u>935,83</u>	-	253643	-	-	-	-
		===== Газоблок =====			-	-			-	-	-
		Кімнати (2-6, 9, 12, 18-21, 23, 25-30, 31, 35-37, 39-45, 47-51)									
86	КБ15-46-1	Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом	100м2	22,4672	<u>11593,72</u>	<u>620,35</u>	260478	128282	<u>13938</u>	<u>55,3000</u>	<u>1242,44</u>
					5709,73	537,52			12077	5,7780	129,82
87	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	22,4672	<u>8538,52</u>	<u>5,54</u>	191837	174060	<u>124</u>	<u>76,8200</u>	<u>1725,93</u>
					7747,30	4,89			110	0,0444	1
88	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	22,4672	<u>2302,61</u>	<u>4,15</u>	51733	51599	<u>93</u>	<u>21,4800</u>	<u>482,6</u>
					2296,64	3,67			82	0,0333	0,75
89	& С111-1800-10 варіант 1	Шпаклівка фінішна	кг	8088,192	<u>13,57</u>	-	109757	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
90	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	22,4672	<u>3916,88</u>	<u>1,38</u>	88001	86350	<u>31</u>	<u>38,1100</u>	<u>856,22</u>
					3843,39	1,22			27	0,0111	0,25
91	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT CT-14TIEFGRUND	л	337,01	<u>669,63</u>	-	225672	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	& С111-1626-1-ВФ варіант 1	Фарба CERESIT СТ 42 ACRYLIC ELASTIC  Кімнати (7, 14-17, 24, 32)	л	584,1472	<u>202,80</u>	-	118465	-	-	-	-
93	КБ13-52-2	Гідрофобізація бетонних поверхонь розчином	100м2	0,9426	<u>533,12</u> 524,97	<u>8,15</u> 5,36	503	495	<u>8</u> 5	<u>4,5000</u> 0,0549	<u>4,24</u> 0,05
94	& С111-1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	28,278	<u>916,42</u>	-	25915	-	-	-	-
95	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю	100м2	0,9426	<u>883,17</u> 786,29	<u>96,72</u> 12,03	832	741	<u>91</u> 11	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>6,35</u> 0,11
96	& С1421-9553-ПК	Пісок кварцевий фр.0,7	кг	377,04	<u>7,11</u>	-	2681	-	-	-	-
97	& С111-1639-СК варіант 3	Суміш (Ceresit CF 87 + кварцевий пісок фр. 1,4-2,0 мм) (витрата суміші 4,35 кг/м2)	кг	447,735	<u>935,83</u>	-	419004	-	-	-	-
		===== Цегла ===== Кімнати Кімнати (2-6, 9, 12, 18-21, 23, 25-30, 31, 35-37, 39-45, 47-51)									
98	КБ15-46-1	Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом	100м2	7,2098	<u>11593,72</u> 5709,73	<u>620,35</u> 537,52	83588	41166	<u>4473</u> 3875	<u>55,3000</u> 5,7780	<u>398,7</u> 41,66
99	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	7,2098	<u>8538,52</u> 7747,30	<u>5,54</u> 4,89	61561	55856	<u>40</u> 35	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>553,86</u> 0,32
100	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	7,2098	<u>2302,61</u> 2296,64	<u>4,15</u> 3,67	16601	16558	<u>30</u> 26	<u>21,4800</u> 0,0333	<u>154,87</u> 0,24
101	& С111-1800-10 варіант 1	Шпаклівка фінішна	кг	2595,528	<u>13,57</u>	-	35221	-	-	-	-
102	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	7,2098	<u>3916,88</u> 3843,39	<u>1,38</u> 1,22	28240	27710	<u>10</u> 9	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>274,77</u> 0,08
103	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT СТ-14TIEFGRUND	л	108,15	<u>669,63</u>	-	72420	-	-	-	-
104	& С111-1626-1-ВФ варіант 1	Фарба CERESIT СТ 42 ACRYLIC ELASTIC  Кімнати (1, 10, 11, 13, 22, 33, 34, 38, 46)	л	187,4548	<u>202,80</u>	-	38016	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	КБ15-46-1	Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом	100м2	2,9477	<u>11593,72</u> 5709,73	<u>620,35</u> 537,52	34175	16831	<u>1829</u> 1584	<u>55,3000</u> 5,7780	<u>163,01</u> 17,03
106	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	2,9477	<u>8538,52</u> 7747,30	<u>5,54</u> 4,89	25169	22837	<u>16</u> 14	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>226,44</u> 0,13
107	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	2,9477	<u>2302,61</u> 2296,64	<u>4,15</u> 3,67	6787	6770	<u>12</u> 11	<u>21,4800</u> 0,0333	<u>63,32</u> 0,1
108	& С111-1800-10 варіант 1	Шпаклівка фінішна	кг	1061,172	<u>13,57</u> -	<u>-</u> -	14400	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
109	КБ15-74-1	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	100м2	2,9477	<u>18957,56</u> 18928,77	<u>12,46</u> 11,01	55881	55796	<u>37</u> 32	<u>153,7300</u> 0,0999	<u>453,15</u> 0,29
110	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT СТ-14TIEFGRUND	л	44,2155	<u>669,63</u> -	<u>-</u> -	29608	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	& С111-1626-1-ВФ варіант 2	Декоративна акрилова штукатурка СТ 60 VISAGE	л	1149,603	<u>82,15</u> -	<u>-</u> -	94440	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	КБ13-52-2	Кімнати (7, 14-17, 24, 32) Гідрофобізація бетонних поверхонь розчином	100м2	1,7948	<u>533,12</u> 524,97	<u>8,15</u> 5,36	957	942	<u>15</u> 10	<u>4,5000</u> 0,0549	<u>8,08</u> 0,1
113	& С111-1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	53,844	<u>916,42</u> -	<u>-</u> -	49344	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
114	КБ13-15-1	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь епоксидно-сланцевою сумішшю	100м2	1,7948	<u>883,17</u> 786,29	<u>96,72</u> 12,03	1585	1411	<u>174</u> 22	<u>6,7400</u> 0,1131	<u>12,1</u> 0,2
115	& С1421-9553-ПК	Пісок кварцевий фр.0,7	кг	717,92	<u>7,11</u> -	<u>-</u> -	5104	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
116	& С111-1639-СК	Суміш (Ceresin CF 87 + кварцевий пісок фр. 1,4-2,0 мм) (витрата суміші 4,35 кг/м2) ===== Вентиляційні шахти =====	кг	852,53	<u>935,83</u> -	<u>-</u> -	797823	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	КБ11-15-7	Шліфування бетонних покриттів	100м2	7,3124	<u>9636,67</u> 9122,89	<u>301,88</u> 94,50	70467	66710	<u>2207</u> 691	<u>90,4600</u> 0,9048	<u>661,48</u> 6,62
118	КБ13-52-1	Гідрофобізація бетонних поверхонь	100м2	7,3124	<u>486,46</u> 478,31	<u>8,15</u> 5,36	3557	3498	<u>59</u> 39	<u>4,1000</u> 0,0549	<u>29,98</u> 0,4
119	С111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17  ===== Оздоблення колон =====	л	146,248	<u>42,16</u> -	<u>-</u> -	6166	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
120	КБ15-56-3	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,4989	<u>5012,09</u>	<u>4,15</u>	2501	2108	<u>2</u>	<u>39,5200</u>	<u>19,72</u>	
					4225,48	3,67			2	0,0333	0,02	
121	& С111-219-СГ	Шпаклівка гіпсова (сатенгіпс)	кг	49,89	<u>7,60</u>	-	379	-	-	-	-	
122	КБ15-179-5	<i>Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування</i>	100м2	0,4989	<u>3916,88</u>	<u>1,38</u>	1954	1917	<u>1</u>	<u>38,1100</u>	<u>19,01</u>	
					3843,39	1,22			1	0,0111	0,01	
123	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT СТ-14TIEFGRUND	л	7,48	<u>669,63</u>	-	5009	-	-	-	-	
124	& С111-1626-1-ВФ варіант 1	Фарба CERESIT СТ 42 ACRYLIC ELASTIC	л	12,9714	<u>202,80</u>	-	2631	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 4					4185017	1037863	<u>23432</u>		<u>9761,75</u>	
									18835		200,75	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					4185017	3123722	1056698	564782	1193,22	197709
							<b>4749799</b>					
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>4749799</b>					
		<b>Розділ 5. Опорядження стелі</b>										
125	КБ15-179-6	<i>Поліпшене фарбування стелі полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування</i>	100м2	33,0513	<u>4406,79</u>	<u>1,38</u>	145650	142995	<u>46</u>	<u>42,9000</u>	<u>1417,9</u>	
					4326,47	1,22			40	0,0111	0,37	
126	С111-2014-6 варіант 1	Грунтовка CERESIT СТ-14TIEFGRUND	л	661,026	<u>669,63</u>	-	442643	-	-	-	-	
127	& С111-1626-1-ВФ варіант 1	Фарба CERESIT СТ 42 ACRYLIC ELASTIC	л	859,3338	<u>202,80</u>	-	174273	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					762566	142995	<u>46</u> 40		<u>1417,9</u> 0,37
		Разом будівельні роботи, грн.					762566				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					619525				
		всього заробітна плата, грн.					143035				
		Загальновиробничі витрати, грн.					78749				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					170,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					28199				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>841315</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>841315</b>				
		<b>Розділ 6. Підлоги</b>									
		Тип 1 (1, 2, 20, 21, 22, 36, 37, 38, 45, 46, 49, 50, 51)									
128	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	2,8468	<u>3224,90</u>	-	9181	9181	-	32,7800	93,32
					<u>3224,90</u>	-			-	-	-
129	& С114-97-7 варіант 1	Екструдований пінополістирол (ρ - 35кг/м3)- 50 мм	м3	14,51868	<u>3428,04</u>	-	49771	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
130	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	2,8468	<u>12482,66</u>	<u>128,72</u>	35536	15165	<u>366</u>	<u>56,2500</u>	<u>160,13</u>
					5326,88	113,75			324	1,0323	2,94
131	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до товщини 47 мм)	100м2	2,8468	<u>10405,64</u>	<u>179,38</u>	29623	2737	<u>511</u>	<u>10,1520</u>	<u>28,9</u>
					961,39	158,51			451	1,4386	4,1
132	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	2,8468	<u>1657,17</u>	<u>70,59</u>	4718	4172	<u>201</u>	<u>16,2000</u>	<u>46,12</u>
					1465,61	62,38			178	0,5661	1,61
133	& С147-26-5- 1 варіант 1	Сіткою ВрII 100x100x2 мм	м2	313,148	<u>123,22</u>	-	38586	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
134	КБ11-23-1	Улаштування покриттів безшовних епоксидно-поліуретанових	100м2	2,8468	<u>15257,32</u>	<u>1163,21</u>	43435	40123	<u>3312</u>	<u>109,0200</u>	<u>310,36</u>
					14094,11	1054,72			3003	11,1384	31,71
135	& С111- 1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	85,404	<u>916,42</u>	-	78266	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	& С111-1639-СК	Суміш (Ceresin CF 87 + кварцевий пісок фр. 1,4-2,0 мм) (витрата суміші 4,35 кг/м2)	кг	1238,358	<u>935,83</u>	-	1158893	-	-	-	-
137	& С1421-9553-ПК	Пісок кварцевий фр.0,7	кг	1138,72	<u>7,11</u>	-	8096	-	-	-	-
138	КБ11-9-1	Тип 2 (3, 8, 9, 19, 25, 26, 26.1, 27, 28, 29, 30, 44) Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	21,5178	<u>3224,90</u>	-	69393	69393	-	32,7800	705,35
139	& С114-97-7 варіант 1	Екструдований пінополістирол (ρ - 35кг/м3)-50 мм	м3	109,74078	<u>3428,04</u>	-	376196	-	-	-	-
140	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	21,5178	<u>12482,66</u>	<u>128,72</u>	268599	114623	<u>2770</u>	<u>56,2500</u>	<u>1210,38</u>
141	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до товщини 37 мм)	100м2	21,5178	<u>6551,70</u>	<u>112,94</u>	140978	13025	<u>2430</u>	<u>6,3920</u>	<u>137,54</u>
142	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	21,5178	<u>1657,17</u>	<u>70,59</u>	35659	31537	<u>1519</u>	<u>16,2000</u>	<u>348,59</u>
143	& С147-26-5-1 варіант 1	Сіткою ВрII 100x100x2 мм	м2	2366,958	<u>123,22</u>	-	291657	-	-	-	-
144	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	21,5178	<u>6090,95</u>	<u>27,68</u>	131064	129804	<u>596</u>	<u>63,7000</u>	<u>1370,68</u>
145	КБ11-11-14	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ (до 8 мм)	100м2	21,5178	<u>1532,57</u>	<u>16,61</u>	32978	32461	<u>357</u>	<u>15,9300</u>	<u>342,78</u>
146	& С111-1639-СК варіант 2	050 Europrimer Mix - дисперсійний ґрунт	кг	64,5534	<u>464,66</u>	-	29995	-	-	-	-
147	& С111-1822-С	Самовирівнююча суміш Ceresit DG	кг	30985,632	<u>27,13</u>	-	840640	-	-	-	-
148	КБ11-39-3	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	100м2	22,4255	<u>7718,05</u>	<u>11,07</u>	173081	162196	<u>248</u>	<u>70,0500</u>	<u>1570,91</u>
149	& С111-1639-СК варіант 2	050 Europrimer Mix - дисперсійний ґрунт	кг	64,5534	<u>464,66</u>	-	29995	-	-	-	-
150	С111-1714 варіант 1	Шнур для зварювання ПВХ покриття	м	804,17843	<u>31,39</u>	-	25243	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	& С111-575-П	ПВХ покриття для підлоги Surestep R10	м2	2287,401	<u>1027,99</u>	-	2351425	-	-	-	-
152	& С111-335-К	522 Eurosafe Star Tack - універсальний клей	кг	672,765	<u>281,85</u>	-	189619	-	-	-	-
153	КБ11-43-3	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на шурупах	100м	9,077	<u>1329,17</u> 1319,39	<u>2,77</u> 2,45	12065	11976	<u>25</u> 22	<u>12,3400</u> 0,0222	<u>112,01</u> 0,2
154	& С111-1798-КП варіант 1	Профіль НК-100 (плінтус)	м.п.	916,777	<u>111,79</u>	-	102487	-	-	-	-
155	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	6,137	<u>3224,90</u> 3224,90	-	19791	19791	-	32,7800	201,17
156	& С114-97-7 варіант 1	Екструдований пінополістирол (ρ - 35кг/м3)- 50 мм	м3	31,2987	<u>3428,04</u>	-	107293	-	-	-	-
157	КБ11-7-1	Затирання поверхні гідроізоляції піском	100м2	6,137	<u>1335,00</u> 1307,85	<u>27,15</u> 17,65	8193	8026	<u>167</u> 108	<u>13,9400</u> 0,1610	<u>85,55</u> 0,99
158	& С111-196-СП	Ceresit CF 56 Corundum NATUR	кг	2454,8	<u>24,47</u>	-	60069	-	-	-	-
159	КБ13-52-2	Гідрофобізація бетонних поверхонь розчином	100м2	6,137	<u>533,12</u> 524,97	<u>8,15</u> 5,36	3272	3222	<u>50</u> 33	<u>4,5000</u> 0,0549	<u>27,62</u> 0,34
160	& С111-1641-СК	Ceresit CF tiefgrund ґрунт	л	92,055	<u>628,78</u>	-	57882	-	-	-	-
161	КБ7-19-3	Герметизація мастикою горизонтальних швів	100м шва	0,7523	<u>2340,82</u> 2325,60	<u>15,22</u> 5,69	1761	1750	<u>11</u> 4	<u>23,0600</u> 0,0532	<u>17,35</u> 0,04
162	& С111-1691-ГС	Ceresit CS 51 герметик, 600 мл	туб	9	<u>279,84</u>	-	2519	-	-	-	-
163	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	2,103	<u>3224,90</u> 3224,90	-	6782	6782	-	32,7800	68,94
164	& С114-97-7 варіант 1	Екструдований пінополістирол (ρ - 35кг/м3)- 50 мм	м3	10,7253	<u>3428,04</u>	-	36767	-	-	-	-
165	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	2,103	<u>12482,66</u> 5326,88	<u>128,72</u> 113,75	26251	11202	<u>271</u> 239	<u>56,2500</u> 1,0323	<u>118,29</u> 2,17
166	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до товщини 47 мм)	100м2	2,103	<u>10405,64</u> 961,39	<u>179,38</u> 158,51	21883	2022	<u>377</u> 333	<u>10,1520</u> 1,4386	<u>21,35</u> 3,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	2,103	<u>1657,17</u> 1465,61	<u>70,59</u> 62,38	3485	3082	<u>148</u> 131	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>34,07</u> 1,19
168	& С147-26-5-1 варіант 1	Сіткою ВрII 100x100x2 мм	м2	231,33	<u>123,22</u>	-	28504	-	-	-	-
169	КБ11-23-1	Улаштування покриттів безшовних епоксидно-поліуретанових	100м2	2,103	<u>15257,32</u> 14094,11	<u>1163,21</u> 1054,72	32086	29640	<u>2446</u> 2218	<u>109,0200</u> 11,1384	<u>229,27</u> 23,42
170	& С111-1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	63,09	<u>916,42</u>	-	57817	-	-	-	-
171	& С1421-9553-ПК	Пісок кварцевий фр.0,7	кг	841,2	<u>7,11</u>	-	5981	-	-	-	-
172	& С111-1639-СК варіант 3	Суміш (Ceresit CF 87 + кварцевий пісок фр. 1,4-2,0 мм) (витрата суміші 4,35 кг/м2)	кг	998,925	<u>935,83</u>	-	934824	-	-	-	-
173	КБ13-13-1	Тип 5 (Сходи) Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь ґрунтовою, перший шар	100м2	1,7496	<u>789,69</u> 780,46	<u>9,07</u> 2,91	1382	1365	<u>16</u> 5	<u>6,6900</u> 0,0272	<u>11,7</u> 0,05
174	& С111-1639-СК варіант 1	Суміш Ceresit CF 87	кг	52,488	<u>916,42</u>	-	48101	-	-	-	-
175	КБ11-11-18	=приміщення №35, 5 (примітка арк.6)= Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,426	<u>1657,17</u> 1465,61	<u>70,59</u> 62,38	706	624	<u>30</u> 27	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>6,9</u> 0,24
176	КБ15-46-2	Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін вручну	100м2	0,226	<u>12916,47</u> 8080,35	<u>228,61</u> 198,08	2919	1826	<u>52</u> 45	<u>78,2600</u> 2,1293	<u>17,69</u> 0,48
177	С111-874 варіант 1	Сітка металева 12x12x1,5	м2	71,72	<u>113,52</u>	-	8142	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					8033589	725725	<u>15903</u> 14119		<u>7276,97</u> 136,03
		Разом будівельні роботи, грн.					8033589				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7291961				
		всього заробітна плата, грн.					739844				
		Загальновиробничі витрати, грн.					409501				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					888,26				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					147172				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>8443090</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>8443090</b>				
		<b>Розділ 7. Дверні прорізи</b>									
		Металева рама для герметичних дверей - 10 шт.									
178	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	1,654	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	43753	30406	<u>9410</u> 818	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>291,1</u> 6,91
179	С111-1839 варіант 1	Швелери N24П	т	1,753	<u>54143,85</u> -	<u>-</u> -	94914	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
180	КБ9-53-1	<i>Монтаж конструкцій дверей</i>	т	1,654	<u>13937,05</u> 12439,79	<u>1246,57</u> 446,49	23052	20575	<u>2062</u> 738	<u>131,3600</u> 4,1760	<u>217,27</u> 6,91
181	& С111-1122-Ш варіант 1	Шпилька М12 класу 5.8	шт	180	<u>69,39</u> -	<u>-</u> -	12490	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
182	& С113-123-17 варіант 1	Гайка М12 класу 5.8	шт	360	<u>3,35</u> -	<u>-</u> -	1206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
183	& С113-123-17 варіант 2	Шайба М12	шт	180	<u>1,17</u> -	<u>-</u> -	211	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
184	& С18888-21-АП варіант 1	Хімічний анкер НІТ-НУ 170 Hilti (500 мл.)	упаковка	1	<u>1020,27</u> -	<u>-</u> -	1020	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
185	С1425-11700 варіант 1	Термостійкий цементний розчин ГЦ-40	м3	1,8	<u>3635,94</u> -	<u>-</u> -	6545	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
186	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один шар Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,69	<u>1379,06</u> 565,28	<u>82,38</u> 7,63	952	390	<u>57</u> 5	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>3,3</u> 0,05
187	КБ13-26-6 к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шари)	100м2	0,69	<u>4569,08</u> 844,62	<u>121,38</u> 17,12	3153	583	<u>84</u> 12	<u>7,2400</u> 0,1608	<u>5</u> 0,11
188	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,7792	<u>29060,05</u> 25940,93	<u>1519,57</u> 482,34	22644	20213	<u>1184</u> 376	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>183,44</u> 2,73
189	& С120-202-ДМ	Двері захисно-герметичні 1600*2100 мм	шт	5	<u>186924,49</u> -	<u>-</u> -	934622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
190	& С120-201-ДМ	Двері захисно-герметичні 1300*2140 мм	шт	2	<u>154776,67</u> -	<u>-</u> -	309553	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
191	& С120-203-ГД варіант 3	Герметичні двері 1300*2140 мм	шт	2	<u>109852,75</u> -	<u>-</u> -	219706	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	& С120-203-ГД варіант 2	Герметичні двері 900*2140 мм	шт	8	<u>58369,50</u>	-	466956	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
193	& С120-201-ГД варіант 1	Герметичні двері 1600*2100 мм	шт	2	<u>115135,58</u>	-	230271	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
194	& С120-203-ГД варіант 1	Герметичні двері 1000*2140 мм	шт	5	<u>61392,00</u>	-	306960	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
195	& С123-200-ДМ2 варіант 1	Двері металеві EI60 900x2100мм	шт	4	<u>7379,37</u>	-	29517	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
196	& С123-200-ДМ2 варіант 2	Двері металеві EI60 1500x2500мм	шт	2	<u>18470,85</u>	-	36942	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
197	& С123-200-ДМ1 варіант 1	Двері металеві EI60 1300x2100мм	шт	1	<u>8941,78</u>	-	8942	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
198	& С123-200-ДМ1 варіант 2	Двері металеві EI60 1000x2100мм	шт	1	<u>11456,08</u>	-	11456	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
199	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0756	<u>16761,23</u>	<u>6428,96</u>	1267	775	<u>486</u>	<u>98,1100</u>	<u>7,42</u>
					10247,59	2040,69			154	14,8500	1,12
200	& С123-180-1 варіант 1	Блоки дверні металопластикові	м2	7,56	<u>5010,95</u>	-	37883	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
201	& С111-152-5-Ш	Дюбель-шуруп з пластиковими пробками, 150 мм	шт	34	<u>49,60</u>	-	1686	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
202	& С111-1650-2-1-1	Піна монтажна	л	1,4	<u>296,26</u>	-	415	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
203	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,7998	<u>13134,15</u>	<u>4786,00</u>	10505	6623	<u>3828</u>	<u>79,2800</u>	<u>63,41</u>
					8280,80	1519,18			1215	11,0550	8,84
204	& С123-180-1 варіант 1	Блоки дверні металопластикові	м2	79,98	<u>5010,95</u>	-	400776	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
205	& С111-152-5-Ш	Дюбель-шуруп з пластиковими пробками, 150 мм	шт	289	<u>49,60</u>	-	14334	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
206	& С111-1650-2-1-1	Піна монтажна	л	12,22	<u>296,26</u>	-	3620	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	КБ10-28-3	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,3388	<u>10732,80</u>	<u>4428,84</u>	3636	2119	<u>1500</u>	<u>59,8800</u>	<u>20,29</u>
					6254,47	1405,81			476	10,2300	3,47
208	& С123-180-1 варіант 1	Блоки дверні металопластикові	м2	33,88	<u>5010,95</u>	-	169771	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
209	& С111-152-5-Ш	Дюбель-шуруп з пластиковими пробками, 150 мм	шт	90	<u>49,60</u>	-	4464	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
210	& С111-1650-2-1-1	Піна монтажна	л	4,52	<u>296,26</u>	-	1339	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 7								3414561	81684	<u>18611</u>	<u>791,23</u>
Разом будівельні роботи, грн.								3414561		3794	30,14
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								3314266			
всього заробітна плата, грн.								85478			
Загальновиробничі витрати, грн.								46159			
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.								98,27			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								16285			
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								<b>3460720</b>			
-----											
-											
<b>Всього по розділу 7</b>								<b>3460720</b>			
<b>Розділ 8. Покрівля</b>											
=Тип 1 (основне покриття) =											
211	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	34,5057	<u>1234,67</u>	<u>128,35</u>	42603	38174	<u>4429</u>	<u>10,9700</u>	<u>378,53</u>
					1106,32	48,02			1657	0,4017	13,86
212	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	1,725285	<u>96986,92</u>	-	167330	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
213	& С111-852-42 варіант 2	Рулонна гідроізоляція ЕПП, товщ. 2,5мм	м2	3795,627	<u>187,62</u>	-	712136	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
214	КБ12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	34,5057	<u>3407,31</u>	<u>624,08</u>	117572	96037	<u>21535</u>	<u>29,3900</u>	<u>1014,12</u>
					2783,23	242,02			8351	1,9888	68,62
215	& С1-1-9-4 варіант 1	Суміш для приклеювання утеплювача Ceresit СТ 83	кг	17252,85	<u>11,45</u>	-	197545	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	С114-97 варіант 2	Екструдований пінополістирол (ρ=35г/м2), товщ. 200 мм	м3	710,82	<u>3811,17</u>	-	2709056	-	-	-	-
217	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	34,5057	<u>12247,71</u>	<u>2087,79</u>	422616	113392	<u>72041</u>	<u>38,3900</u>	<u>1324,67</u>
					3286,18	784,84			27081	6,4686	223,2
218	КБ12-22-2 к=35	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 50 мм)	100м2	34,5057	<u>17036,58</u>	<u>956,62</u>	587859	14473	<u>33009</u>	<u>4,9000</u>	<u>169,08</u>
					419,44	357,93			12351	2,9330	101,21
219	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	34,5057	<u>1657,17</u>	<u>70,59</u>	57182	50572	<u>2436</u>	<u>16,2000</u>	<u>558,99</u>
					1465,61	62,38			2152	0,5661	19,53
220	& С147-26-5-1 варіант 2	Сіткою Вр-1 3 мм100х100	м2	3795,627	<u>123,22</u>	-	467697	-	-	-	-
221	КБ12-21-1	ґрунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	34,5057	<u>707,95</u>	<u>22,83</u>	24428	23641	<u>787</u>	<u>7,0500</u>	<u>243,27</u>
					685,12	8,53			294	0,0798	2,75
222	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	276,0456	<u>96986,92</u>	-	26772813	-	-	-	-
223	КБ12-1-6	Улаштування покрівель скатних із наплавлюваних матеріалів у два шари	100м2	34,5057	<u>3605,00</u>	<u>378,49</u>	124393	78570	<u>13060</u>	<u>21,8000</u>	<u>752,22</u>
					2277,01	147,17			5078	1,2096	41,74
224	& С111-852-42 варіант 2	Рулонна гідроізоляція ЕПП, товщ. 2,5мм	м2	7867,2996	<u>187,62</u>	-	1476063	-	-	-	-
225	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	34,5057	<u>657,07</u>	<u>11,11</u>	22673	22289	<u>384</u>	<u>7,1400</u>	<u>246,37</u>
					645,96	10,16			351	0,1020	3,52
226	С1555-378 варіант 1	Шипоподібна дренажна мембрана з геотекстилем, товщ. 5 мм =Тип 2 (покриття вентиляційних оголовків)=	м2	3968,1555	<u>123,48</u>	-	489988	-	-	-	-
227	КБ12-21-1	ґрунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	0,6043	<u>707,95</u>	<u>22,83</u>	428	414	<u>14</u>	<u>7,0500</u>	<u>4,26</u>
					685,12	8,53			5	0,0798	0,05
228	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	0,030215	<u>96986,92</u>	-	2930	-	-	-	-
229	КБ12-1-6	Улаштування покрівель скатних із наплавлюваних матеріалів у два шари	100м2	0,6043	<u>3605,00</u>	<u>378,49</u>	2179	1376	<u>229</u>	<u>21,8000</u>	<u>13,17</u>
					2277,01	147,17			89	1,2096	0,73
230	& С111-852-42 варіант 1	Рулонна гідроізоляція, товщ. 2,5мм	м2	137,7804	<u>187,62</u>	-	25850	-	-	-	-
231	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парпети, зв'язи і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,1542	<u>13562,42</u>	<u>209,58</u>	2091	1939	<u>32</u>	<u>132,8000</u>	<u>20,48</u>
					12576,16	68,45			11	0,5247	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	& С126-933-МВ2	Капельник "смуга оцинкованої 200 мм"	м.п.	77,1	<u>64,59</u>	-	4980	-	-	-	-
		Покриття вхідних груп			-	-			-	-	-
233	КБ 12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,8958	<u>1234,67</u>	<u>128,35</u>	1106	991	<u>115</u>	<u>10,9700</u>	<u>9,83</u>
					1106,32	48,02			43	0,4017	0,36
234	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	0,04479	<u>96986,92</u>	-	4344	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
235	& С111-852-42 варіант 1	Рулонна гідроізоляція, товщ. 2,5мм	м2	98,538	<u>187,62</u>	-	18488	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
236	КБ 12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	0,8958	<u>3407,31</u>	<u>624,08</u>	3052	2493	<u>559</u>	<u>29,3900</u>	<u>26,33</u>
					2783,23	242,02			217	1,9888	1,78
237	& С1-1-9-4 варіант 1	Суміш для приклеювання утеплювача Ceresit СТ 83	кг	447,9	<u>11,45</u>	-	5128	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
238	С114-97 варіант 2	Екструдований пінополістирол (ρ=35г/м2), товщ. 200 мм	м3	18,45348	<u>3811,17</u>	-	70329	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
239	КБ 12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,8958	<u>10683,20</u>	<u>2087,79</u>	9570	2944	<u>1870</u>	<u>38,3900</u>	<u>34,39</u>
					3286,18	784,84			703	6,4686	5,79
240	КБ 12-22-2 κ=35	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,8958	<u>13386,08</u>	<u>956,62</u>	11991	376	<u>857</u>	<u>4,9000</u>	<u>4,39</u>
					419,44	357,93			321	2,9330	2,63
241	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,8958	<u>1657,17</u>	<u>70,59</u>	1484	1313	<u>63</u>	<u>16,2000</u>	<u>14,51</u>
					1465,61	62,38			56	0,5661	0,51
242	& С147-26-5-1 варіант 2	Сіткою Вр-1 3 мм100х100	м2	98,538	<u>123,22</u>	-	12142	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
243	КБ 12-21-1	ґрунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	0,8958	<u>707,95</u>	<u>22,83</u>	634	614	<u>20</u>	<u>7,0500</u>	<u>6,32</u>
					685,12	8,53			8	0,0798	0,07
244	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	4,479	<u>96986,92</u>	-	434404	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
245	КБ12-1-6	Улаштування покрівель скатних із наплавлюваних матеріалів у два шари	100м2	0,8958	<u>3605,00</u>	<u>378,49</u>	3229	2040	<u>339</u>	<u>21,8000</u>	<u>19,53</u>
					2277,01	147,17			132	1,2096	1,08
246	& С111-852-42 варіант 1	Рулонна гідроізоляція, товщ. 2,5мм	м2	204,2424	<u>187,62</u>	-	38320	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					35044633	451648	<u>151779</u>		<u>4840,46</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					35044633		58900		487,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					34441206 510548 289586 639,36 105937 <b>35334219</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>35334219</b>				
		<b>Розділ 9. Прямок приміщення тамбуру</b>									
247	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,23	<u>1436,63</u> 816,47	<u>151,52</u> 73,35	330	188	<u>35</u> 17	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>1,89</u> 0,14
248	С1422-10932 варіант 1	Цегла керамічна повнотіла	1000шт	0,091	<u>9715,28</u> -	- -	884	-	- -	- -	- -
249	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,1778	<u>3542,83</u> 3541,62	- -	630	630	- -	<u>33,5000</u> -	<u>5,96</u> -
250	& С111-1624-15 варіант 1	Праймер бітумний	т	0,00889	<u>96986,92</u> -	- -	862	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					2706	818	<u>35</u> 17		<u>7,85</u> 0,14
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					2706 1853 835 451 0,95 158 <b>3157</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>3157</b>				

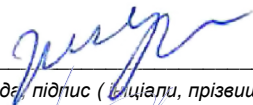
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 10. Прямок</b>									
251	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,02401	<u>31667,72</u> 13633,83	<u>2772,74</u> 1278,09	760	327	<u>67</u> 31	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>3,62</u> 0,26
252	С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	2,44902	<u>3666,04</u> -	<u>-</u> -	8978	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
253	КБ6-33-3	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін до 150 мм	100 м3	0,0719	<u>293998,61</u> 167746,70	<u>82175,39</u> 33999,42	21139	12061	<u>5908</u> 2445	<u>1606,0000</u> 251,2727	<u>115,47</u> 18,07
254	& С1424-11600-15	Фібробетон на дрібних волокнах	м3	7,29785	<u>4311,19</u> -	<u>-</u> -	31462	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
255	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	5	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	1675	1175	<u>228</u> 69	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>11,8</u> 0,65
256	& С1С8-48-152 варіант 1	Брудозахисна комірчаста решітка (оцинкована) 1000x1000 (44x11, 30/2)	шт.	5	<u>5369,24</u> -	<u>-</u> -	26846	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
257	& 56010-120-П1	Пандус переносний металевий 1200x1000x200 мм	шт	4	<u>10417,00</u> -	<u>-</u> -	41668	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					132528	13563	<u>6203</u> 2545		<u>130,89</u> 18,98
		Разом устаткування, грн.					41668				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1636				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>43304</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					90860				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					71094				
		всього заробітна плата, грн.					16108				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8530				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2949				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 41668 x 0,007, грн.					292				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>99682</b>				
		-----									
		-----									
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>142986</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 11. Металеві антивандальні решітки</b>									
		КрМ-1 -2од.									
258	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,4784	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	12655	8795	<u>2722</u> 237	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>84,2</u> 2
259	& С110-100-СК варіант 4	Сталь кутова 100x100x8 мм	т	0,315	<u>34069,41</u> -	<u>-</u> -	10732	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
260	& С124-32-А варіант 4	Сітка 2С 16А240С-200 1200	т	0,185	<u>34551,60</u> -	<u>-</u> -	6392	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
261	КБ8-11-3	Установлення металевих ґрат прямих	1 м	0,4784	<u>7022,31</u> 4659,28	<u>707,07</u> 342,30	3359	2229	<u>338</u> 164	<u>47,3600</u> 2,8560	<u>22,66</u> 1,37
		КрМ-2 -2од.									
262	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,2674	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	7073	4916	<u>1521</u> 132	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>47,06</u> 1,12
263	& С110-100-СК варіант 4	Сталь кутова 100x100x8 мм	т	0,192	<u>34069,41</u> -	<u>-</u> -	6541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
264	& С124-32-А варіант 4	Сітка 2С 16А240С-200 1200	т	0,088	<u>34551,60</u> -	<u>-</u> -	3041	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
265	КБ8-11-3	Установлення металевих ґрат прямих	1 м	0,2674	<u>7022,31</u> 4659,28	<u>707,07</u> 342,30	1878	1246	<u>189</u> 92	<u>47,3600</u> 2,8560	<u>12,66</u> 0,76
		РМ-1 -10од.									
266	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,203	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	5370	3732	<u>1155</u> 100	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>35,73</u> 0,85
267	& С110-100-СК варіант 5	Сталь кутова 75x6 мм	т	0,191	<u>33758,77</u> -	<u>-</u> -	6448	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
268	& С124-32-А варіант 5	Смуга 500x12 мм	т	0,022	<u>54951,60</u> -	<u>-</u> -	1209	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
269	КБ8-11-3	Установлення металевих ґрат прямих	1 м	0,203	<u>7022,31</u> 4659,28	<u>707,07</u> 342,30	1426	946	<u>144</u> 69	<u>47,3600</u> 2,8560	<u>9,61</u> 0,58
270	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,199	<u>1379,06</u> 565,28	<u>82,38</u> 7,63	274	112	<u>16</u> 2	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>0,95</u> 0,01
271	КБ13-26-6 к=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шари)	100м2	0,199	<u>4569,08</u> 844,62	<u>121,38</u> 17,12	909	168	<u>24</u> 3	<u>7,2400</u> 0,1608	<u>1,44</u> 0,03
		Разом прями витрати по розділу 11					67307	22144	<u>6109</u> 799		<u>214,31</u> 6,72
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					67307				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					39054 22943 12407 26,43 4382 <b>79714</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>79714</b>				
		<b>Розділ 12. Поручні</b>									
272	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	4,9796	<u>8726,05</u> 6285,80	<u>921,51</u> 240,19	43452 447945	31301 -	<u>4589</u> 1196	<u>60,1800</u> 2,2464	<u>299,67</u> 11,19
273	& С121-651-П варіант 1	Дворівневі поручні, розташовані на висоті 900 та 700 від рівня підлоги (сходинки)	м	125,04	<u>3582,41</u> -	<u>-</u> -	447945	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
274	& С121-651-П варіант 2	Поручні, розташовані на висоті 900 від підлоги (на шляхах евакуації)	м	219,52	<u>3582,41</u> -	<u>-</u> -	786411	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
275	& С121-651-П варіант 3	Дворівневі поручні, розташовані на висоті 900 та 700 мм від рівня підлоги (на входах в укриття)	м	17,05	<u>3582,41</u> -	<u>-</u> -	61080	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
276	& С121-651-П варіант 4	Огорожа покрівлі вхідних груп (оцинкована)	м	136,35	<u>3884,66</u> -	<u>-</u> -	529673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 12					1868561	31301	<u>4589</u> 1196		<u>299,67</u> 11,19
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1868561 1832671 32497 17528 37,3 6181 <b>1886089</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- -									
		<b>Всього по розділу 12</b>					<b>1886089</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					58175399	3238672	<u>266011</u> 118343		<u>31701,44</u> 1043,51
		Разом устаткування, грн.					41668				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1636				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>43304</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					58133731				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54629048				
		всього заробітна плата, грн.					3357015				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1821451				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3885,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					643781				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 41668 x 0,007, грн.					292				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>59955474</b>				
		----- -									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>59998778</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>36630,37</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>4000796</b>				


Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04  
на КБ. Конструкції бетонні**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-ІК-КБ

Кошторисна вартість 62181,619 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 59,7445 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 6403,533 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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		
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Розділ 1. Плита монолітного фундаменту Пф-1, в осях (1-12)/(Г-М).</b>												
		Пф-1										
1	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	1587,6	<u>1841,89</u> 217,13	<u>149,59</u> 53,52	2924185	344716	<u>237489</u> 84968	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>3810,24</u> 795,23	
2	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	3,5196	<u>31667,72</u> 13633,83	<u>2772,74</u> 1278,09	111458	47986	<u>9759</u> 4498	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>530,4</u> 37,53	
3	С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	359	<u>3666,04</u> -	-	1316108	-	-	-	-	
4	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	19,8017	<u>41817,84</u> 24536,96	<u>9959,94</u> 3890,75	828064	485874	<u>197224</u> 77043	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>4938,74</u> 647,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& С1424-11612-СБ35 варіант 2	Суміші бетонні С32/40 W8 F200	м3	2009,87	<u>4590,16</u>	-	9225625	-	-	-	-
6	& С124-21-АР1 варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 10 мм	т	28,3362	<u>31934,86</u>	-	904913	-	-	-	-
7	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,1047	<u>31934,86</u>	-	3344	-	-	-	-
8	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	80,6135	<u>31580,01</u>	-	2545775	-	-	-	-
9	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	26,6273	<u>31580,01</u>	-	840890	-	-	-	-
10	& С124-55-АР	Арматура класу А500С, діаметр 20 мм	т	7,9933	<u>31580,01</u>	-	252428	-	-	-	-
11	& С124-60-АР варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 22 мм	т	16,2488	<u>31580,01</u>	-	513137	-	-	-	-
12	& С124-60-АР	Арматура класу А500С, діаметр 25 мм	т	97,9314	<u>31580,01</u>	-	3092675	-	-	-	-
13	& С124-61-АР	Арматура класу А500С, діаметр 28 мм	т	0,9998	<u>31580,01</u>	-	31574	-	-	-	-
14	КБ9-75-2	ЗД-1 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,2254	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	5962	4144	<u>1282</u> 112	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>39,67</u> 0,94
15	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,0168858	<u>31580,01</u>	-	533	-	-	-	-
16	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100х100х10 мм	т	0,048018	<u>34069,41</u>	-	1636	-	-	-	-
17	КБ6-11-10	ЗД-2 Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,2254	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	952	528	<u>351</u> 112	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>5,23</u> 0,81
18	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,129	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	3412	2371	<u>734</u> 64	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>22,7</u> 0,54
19	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,03286	<u>31580,01</u>	-	1038	-	-	-	-
20	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100х100х10 мм	т	0,10388	<u>34069,41</u>	-	3539	-	-	-	-
21	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,129	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	545	302	<u>201</u> 64	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>2,99</u> 0,46



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	КБ6-14-7	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою понад 4 м до 6 м, периметром до 2 м	100м3	0,24	<u>342034,87</u>	<u>57892,93</u>	82088	53153	<u>13894</u>	<u>2145,0000</u>	<u>514,8</u>
					221471,25	25171,97			6041	210,5475	50,53
31	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	24,36	<u>4441,24</u>	-	108189	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	& С124-55-АР	Арматура класу А500С, діаметр 20 мм	т	1,3248	<u>31580,01</u>	-	41837	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& С124-19-АР варіант 1	Арматура класу А240С, діаметр 8 мм	т	0,3168	<u>31934,86</u>	-	10117	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
Разом прями витрати по розділу 2							242231	53153	<u>13894</u>		<u>514,8</u>
Разом будівельні роботи, грн.							242231		6041		50,53
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							175184				
всього заробітна плата, грн.							59194				
Загальновиробничі витрати, грн.							31898				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							67,84				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							11240				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>274129</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>274129</b>				
<b>Розділ 3. Колона К-2, на позн. -0,100,</b>											
К2 - 36 шт											
34	КБ6-14-7	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою понад 4 м до 6 м, периметром до 2 м	100м3	0,27	<u>342034,87</u>	<u>57892,93</u>	92349	59797	<u>15631</u>	<u>2145,0000</u>	<u>579,15</u>
					221471,25	25171,97			6796	210,5475	56,85
35	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	27,405	<u>4441,24</u>	-	121712	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	& С124-55-АР	Арматура класу А500С, діаметр 20 мм	т	2,9844	<u>31580,01</u>	-	94247	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	& С124-19-АР варіант 1	Арматура класу А240С, діаметр 8 мм	т	0,3564	<u>31934,86</u>	-	11382	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					319690	59797	<u>15631</u> 6796		<u>579,15</u> 56,85
		Разом будівельні роботи, грн.					319690				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					244262				
		всього заробітна плата, грн.					66593				
		Загальновиборничі витрати, грн.					35885				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					76,32				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					12645				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>355575</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>355575</b>				
		<b>Розділ 4. Колона К-3, на позн. -0,100,</b>									
		К3 - 9 шт									
38	КБ6-14-7	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою понад 4 м до 6 м, периметром до 2 м	100м3	0,0675	<u>342034,87</u>	<u>57892,93</u>	23087	14949	<u>3908</u>	<u>2145,0000</u>	<u>144,79</u>
					221471,25	25171,97			1699	210,5475	14,21
39	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	6,85125	<u>4441,24</u>	-	30428	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	& С124-60-АР	Арматура класу А500С, діаметр 25 мм	т	1,1934	<u>31580,01</u>	-	37688	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	& С124-19-АР варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 12 мм	т	0,459	<u>31934,86</u>	-	14658	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					105861	14949	<u>3908</u> 1699		<u>144,79</u> 14,21
		Разом будівельні роботи, грн.					105861				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					87004				
		всього заробітна плата, грн.					16648				
		Загальновиборничі витрати, грн.					8972				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					19,08				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					3161				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>114833</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>114833</b>				
		<b>Розділ 5. Колона К-4, на позн. -0,100,</b> К4 - 12 шт									
42	КБ6-14-7	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою понад 4 м до 6 м, периметром до 2 м	100м3	0,108	<u>342034,87</u>	<u>57892,93</u>	36940	23919	<u>6252</u>	<u>2145,0000</u>	<u>231,66</u>
					221471,25	25171,97			2719	210,5475	22,74
43	& С1424- 11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	9,135	<u>4441,24</u>	-	40571	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
44	С124-8 варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 28 мм	т	2,0424	<u>31580,01</u>	-	64499	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
45	& С124-19- АР варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 12 мм	т	0,612	<u>31934,86</u>	-	19544	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					161554	23919	<u>6252</u>		<u>231,66</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					161554		2719		22,74
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					131383				
		всього заробітна плата, грн.					26638				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14354				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5058				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>175908</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>175908</b>				
		<b>Розділ 6. Монолітна стіна См-1. на позн. -0,100,</b>									
46	КБ6-17-10	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	5,1175	<u>173081,42</u>	<u>22889,11</u>	885744	447486	<u>117135</u>	<u>878,2000</u>	<u>4494,19</u>
					87442,37	9126,65			46706	76,6001	392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	519,42625	<u>4441,24</u>	-	2306897	-	-	-	-
48	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	2,1153	<u>31934,86</u>	-	67552	-	-	-	-
49	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	22,1218	<u>31580,01</u>	-	698607	-	-	-	-
50	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	9,944	<u>31580,01</u>	-	314032	-	-	-	-
51	& С124-60-АР варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 22 мм	т	35,2177	<u>31580,01</u>	-	1112175	-	-	-	-
52	& С124-60-АР	Арматура класу А500С, діаметр 25 мм	т	8,7047	<u>31580,01</u>	-	274895	-	-	-	-
53	КБ9-75-2	ЗД-1 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,14555	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	3850	2676	<u>828</u> 72	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>25,62</u> 0,61
54	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,02597	<u>31580,01</u>	-	820	-	-	-	-
55	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100х100х10 мм	т	0,12826	<u>34069,41</u>	-	4370	-	-	-	-
56	КБ6-11-10	ЗД-2 Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,1455	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	615	341	<u>227</u> 72	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>3,38</u> 0,52
57	КБ9-75-2	ЗД-2 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,3176	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	8401	5839	<u>1807</u> 157	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>55,9</u> 1,33
58	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,05512	<u>31580,01</u>	-	1741	-	-	-	-
59	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100х100х10 мм	т	0,281536	<u>34069,41</u>	-	9592	-	-	-	-
60	КБ6-11-10	ЗД-3 Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,3176	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	1342	743	<u>495</u> 157	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>7,37</u> 1,14
61	КБ9-75-2	ЗД-3 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,02695	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	713	495	<u>153</u> 13	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>4,74</u> 0,11
62	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,004558	<u>31580,01</u>	-	144	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,024062	<u>34069,41</u>	-	820	-	-	-	-
64	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-4	т	0,02695	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	114	63	<u>42</u> 13	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>0,63</u> 0,1
65	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,095	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	2513	1746	<u>540</u> 47	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>16,72</u> 0,4
66	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,016112	<u>31580,01</u>	-	509	-	-	-	-
67	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,0848	<u>34069,41</u>	-	2889	-	-	-	-
68	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-5	т	0,095	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	401	222	<u>148</u> 47	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>2,2</u> 0,34
69	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,0468	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	1238	860	<u>266</u> 23	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>8,24</u> 0,2
70	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,008056	<u>31580,01</u>	-	254	-	-	-	-
71	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,041552	<u>34069,41</u>	-	1416	-	-	-	-
72	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-6	т	0,0468	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	198	110	<u>73</u> 23	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>1,09</u> 0,17
73	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,4836	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	12793	8890	<u>2751</u> 239	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>85,11</u> 2,02
74	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,08268	<u>31580,01</u>	-	2611	-	-	-	-
75	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,429936	<u>34069,41</u>	-	14648	-	-	-	-
76	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-7	т	0,4836	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	2043	1132	<u>754</u> 239	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>11,22</u> 1,74
77	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,0549	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	1452	1009	<u>312</u> 27	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>9,66</u> 0,23
78	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,010176	<u>31580,01</u>	-	321	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
79	& С110-100-СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,048018	<u>34069,41</u>	-	1636	-	-	-	-			
80	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,0549	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	232	129	<u>86</u> 27	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>1,27</u> 0,2			
Разом прямі витрати по розділу 6							5737578	471741	<u>125617</u> 47862		<u>4727,34</u> 401,11			
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							5737578		5140220	519603	285314	615,43	101968	<b>6022892</b>
----- -														
<b>Всього по розділу 6</b>							<b>6022892</b>							
<b>Розділ 7. Монолітна стіна См-2на позн. - 0,100,</b>														
81	КБ6-17-10	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	0,9737	<u>173081,42</u> 87442,37	<u>22889,11</u> 9126,65	168529	85143	<u>22287</u> 8887	<u>878,2000</u> 76,6001	<u>855,1</u> 74,59			
82	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	98,83055	<u>4441,24</u>	-	438930	-	-	-	-			
83	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,4685	<u>31934,86</u>	-	14961	-	-	-	-			
84	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	4,8955	<u>31580,01</u>	-	154600	-	-	-	-			
85	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	9,967	<u>31580,01</u>	-	314758	-	-	-	-			
86	С124-8 варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 28 мм	т	0,314	<u>31580,01</u>	-	9916	-	-	-	-			
87	КБ9-75-2	ЗД-1 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,08733	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	2310	1605	<u>497</u> 43	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>15,37</u> 0,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
88	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,015582	<u>31580,01</u> -	-	492	-	-	-	-	
89	& С110-100- СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,076956	<u>34069,41</u> -	-	2622	-	-	-	-	
90	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-2	т	0,0873	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	369	204	<u>136</u> 43	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>2,03</u> 0,31	
91	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,2382	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	6301	4379	<u>1355</u> 118	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>41,92</u> 0,99	
92	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,04134	<u>31580,01</u> -	-	1306	-	-	-	-	
93	& С110-100- СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,211152	<u>34069,41</u> -	-	7194	-	-	-	-	
94	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-6	т	0,2382	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	1007	558	<u>371</u> 118	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>5,53</u> 0,86	
95	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,1612	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	4264	2963	<u>917</u> 80	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>28,37</u> 0,67	
96	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,02756	<u>31580,01</u> -	-	870	-	-	-	-	
97	& С110-100- СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,143312	<u>34069,41</u> -	-	4883	-	-	-	-	
98	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг ЗД-7	т	0,4836	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	2043	1132	<u>754</u> 239	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>11,22</u> 1,74	
99	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,0366	<u>26452,72</u> 18383,20	<u>5689,42</u> 494,77	968	673	<u>208</u> 18	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>6,44</u> 0,15	
100	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,006784	<u>31580,01</u> -	-	214	-	-	-	-	
101	& С110-100- СК варіант 3	Сталь кутова 100x100x10 мм	т	0,032012	<u>34069,41</u> -	-	1091	-	-	-	-	
102	КБ6-11-10	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,0366	<u>4225,45</u> 2340,73	<u>1558,54</u> 494,71	155	86	<u>57</u> 18	<u>23,2100</u> 3,6000	<u>0,85</u> 0,13	
Разом прямі витрати по розділу 7							1137783	96743	<u>26582</u> 9564		<u>966,83</u> 79,8	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							1137783					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1014458 106307 58289 125,61 20811 <b>1196072</b>					
		----- -										
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>1196072</b>					
		<b>Розділ 8. Монолітний плита Пм-2. Перерізи 1-1... 9-9. (Арк. 26)</b>										
103	КБ6-22-5	Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	19,1748	<u>294918,90</u> 150899,33	<u>25335,94</u> 9434,50	5655011	2893464	<u>485812</u> 180905	<u>1515,5100</u> 79,4730	<u>29059,6</u> 1523,88	
104	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	1946,2422	<u>4441,24</u> -	-	8643729	-	-	-	-	
105	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	6,7921	<u>31934,86</u> -	-	216905	-	-	-	-	
106	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	177,1267	<u>31580,01</u> -	-	5593663	-	-	-	-	
107	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	16,5998	<u>31580,01</u> -	-	524222	-	-	-	-	
108	& С124-55-АР	Арматура класу А500С, діаметр 20 мм	т	25,2972	<u>31580,01</u> -	-	798886	-	-	-	-	
109	& С124-60-АР	Арматура класу А500С, діаметр 25 мм	т	34,8314	<u>31580,01</u> -	-	1099976	-	-	-	-	
110	С124-8 варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 28 мм	т	21,6747	<u>31580,01</u> -	-	684487	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 8					23216879	2893464	<u>485812</u> 180905		<u>29059,6</u> 1523,88	
		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.					23216879 19837603 3074369 1695801 3670,02 608085					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>24912680</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>24912680</b>				
		<b>Розділ 9. Розташування елементів конструкції входу Вх1 (Арк.31)</b>									
111	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,058	<u>31667,72</u>	<u>2772,74</u>	1837	791	<u>161</u>	<u>150,7000</u>	<u>8,74</u>
					13633,83	1278,09			74	10,6641	0,62
112	С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	5,916	<u>3666,04</u>	-	21688	-	-	-	-
113	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	1,0792	<u>99642,78</u>	<u>17866,60</u>	107534	46944	<u>19282</u>	<u>421,3000</u>	<u>454,67</u>
					43499,23	6543,20			7061	55,0022	59,36
114	& С1424- 11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	109,5388	<u>4441,24</u>	-	486488	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
115	& С124-19- АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,0521	<u>31934,86</u>	-	1664	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
116	& С124-21- АР1 варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 10 мм	т	0,80387	<u>31934,86</u>	-	25671	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
117	& С124-25- АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,31216	<u>31934,86</u>	-	9969	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
118	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	4,4975	<u>31580,01</u>	-	142031	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
119	& С124-34- АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	11,8891	<u>31580,01</u>	-	375458	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 9					1172340	47735	<u>19443</u>		<u>463,41</u>
									7135		59,98
		Разом будівельні роботи, грн.					1172340				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1105162				
		всього заробітна плата, грн.					54870				
		Загальновиробничі витрати, грн.					29547				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					62,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10406				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1201887</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 9</b>						<b>1201887</b>				
		<b>Розділ 10. Монолітна стіна См-1. на позн. +3,900</b>										
120	КБ6-17-10	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	1,0805	<u>173081,42</u>	<u>22889,11</u>	187014	94481	<u>24732</u>	<u>878,2000</u>	<u>948,9</u>	
					87442,37	9126,65			9861	76,6001	82,77	
121	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	109,67075	<u>4441,24</u>	-	487074	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
122	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,4274	<u>31934,86</u>	-	13649	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
123	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	9,2829	<u>31580,01</u>	-	293154	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
124	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	5,0876	<u>31580,01</u>	-	160666	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
125	& С124-60-АР варіант 1	Арматура класу А500С, діаметр 22 мм	т	2,8089	<u>31580,01</u>	-	88705	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
126	& С124-60-АР	Арматура класу А500С, діаметр 25 мм	т	1,5053	<u>31580,01</u>	-	47537	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 10						1277799	94481	<u>24732</u>		<u>948,9</u>
										9861		82,77
		Разом будівельні роботи, грн.						1277799				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						1158586				
		всього заробітна плата, грн.						104342				
		Загальновиробничі витрати, грн.						57352				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						123,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						20512				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>1335151</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 10</b>						<b>1335151</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 11. Монолітна стіна См-2 на позн. +3,900</b>									
127	КБ6-17-10	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	0,4872	<u>173081,42</u>	<u>22889,11</u>	84325	42602	<u>11152</u>	<u>878,2000</u>	<u>427,86</u>
					87442,37	9126,65			4447	76,6001	37,32
128	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	49,4508	<u>4441,24</u>	-	219623	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
129	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,2084	<u>31934,86</u>	-	6655	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
130	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	4,8928	<u>31580,01</u>	-	154515	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
131	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	2,6596	<u>31580,01</u>	-	83990	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					549108	42602	<u>11152</u>		<u>427,86</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					549108		4447		37,32
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					495354				
		всього заробітна плата, грн.					47049				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25860				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9249				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>574968</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>574968</b>				
		<b>Розділ 12. Розташування монолітних залізобетонних шахт Вшм-1 (Арк.40)</b>									
132	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,041	<u>31667,72</u>	<u>2772,74</u>	1298	559	<u>114</u>	<u>150,7000</u>	<u>6,18</u>
					13633,83	1278,09			52	10,6641	0,44
133	С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	4,182	<u>3666,04</u>	-	15331	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
134	КБ6-17-15	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою більше 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	1,151	<u>185431,86</u>	<u>23521,63</u>	213432	108073	<u>27073</u>	<u>943,0000</u>	<u>1085,39</u>
					93894,51	9418,21			10840	79,0328	90,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& C1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	116,251	<u>4441,24</u>	-	516299	-	-	-	-
136	& C124-19-AP	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,316	<u>31934,86</u>	-	10091	-	-	-	-
137	& C124-25-AP1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,17	<u>31934,86</u>	-	5429	-	-	-	-
138	& C124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	6,899	<u>31580,01</u>	-	217870	-	-	-	-
139	& C124-34-AP	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	6,901	<u>31580,01</u>	-	217934	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 12							1197684	108632	<u>27187</u>		<u>1091,57</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1197684		10892		91,41
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1061865				
всього заробітна плата, грн.							119524				
Загальновиробничі витрати, грн.							65735				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							141,95				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							23521				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1263419</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 12</b>							<b>1263419</b>				
<b>Розділ 13. Монолітні плити-накривки на позн. -0,100,</b>											
140	КБ6-22-1	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,02	<u>194738,81</u>	<u>18297,28</u>	3895	1921	<u>366</u>	<u>964,7700</u>	<u>19,3</u>
					96062,15	8019,05			160	67,3508	1,35
141	& C1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	2,03	<u>4441,24</u>	-	9016	-	-	-	-
142	& C124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	0,5602	<u>31580,01</u>	-	17691	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 13							30602	1921	<u>366</u>		<u>19,3</u>
Разом будівельні роботи, грн.							30602		160		1,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					28315 2081 1145 2,48 410 <b>31747</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 13</b>					<b>31747</b>				
		<b>Розділ 14. Монолітні плити-покриття вентиляційних шахт та сходових клітин</b>									
143	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,844	<u>134745,00</u>	<u>15041,40</u>	113725	57019	<u>12695</u>	<u>678,5000</u>	<u>572,65</u>
					67558,25	6611,81			5580	55,4895	46,83
144	КБ6-17-10	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	0,128	<u>173081,42</u>	<u>22889,11</u>	22154	11193	<u>2930</u>	<u>878,2000</u>	<u>112,41</u>
					87442,37	9126,65			1168	76,6001	9,8
145	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	98,172	<u>4441,24</u>	-	436005	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
146	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,007	<u>31934,86</u>	-	224	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
147	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,478	<u>31934,86</u>	-	15265	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
148	& С124-32-А варіант 3	Арматура класу А500, діаметр 12 мм	т	4,829	<u>31580,01</u>	-	152500	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
149	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	9,282	<u>31580,01</u>	-	293126	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 14					1032999	68212	<u>15625</u>		<u>685,06</u>
									6748		56,63
		Разом будівельні роботи, грн.					1032999				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					949162				
		всього заробітна плата, грн.					74960				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					41220 89,01 14747 <b>1074219</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 14</b>					<b>1074219</b>				
		<b>Розділ 15. Монолітні сходи Схм-1</b>									
150	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,1075	<u>99642,78</u> 43499,23	<u>17866,60</u> 6543,20	10712	4676	<u>1921</u> 703	<u>421,3000</u> 55,0022	<u>45,29</u> 5,91
151	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	10,91125	<u>4441,24</u> -	<u>-</u> -	48459	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
152	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,0608	<u>31934,86</u> -	<u>-</u> -	1942	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
153	& С124-21-АР1 варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 10 мм	т	0,1056	<u>31934,86</u> -	<u>-</u> -	3372	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
154	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,1044	<u>31934,86</u> -	<u>-</u> -	3334	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
155	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	2,423	<u>31580,01</u> -	<u>-</u> -	76518	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 15					144337	4676	<u>1921</u> 703		<u>45,29</u> 5,91
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					144337 137740 5379 2894 6,14 1018 <b>147231</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 15</b>					<b>147231</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 16. Монолітні сходи Схм-2</b>											
156	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,1075	<u>99642,78</u> 43499,23	<u>17866,60</u> 6543,20	10712	4676	<u>1921</u> 703	<u>421,3000</u> 55,0022	<u>45,29</u> 5,91
157	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	10,91125	<u>4441,24</u> -	-	48459	-	-	-	-
158	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,0608	<u>31934,86</u> -	-	1942	-	-	-	-
159	& С124-21-АР1 варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 10 мм	т	0,1056	<u>31934,86</u> -	-	3372	-	-	-	-
160	& С124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,1044	<u>31934,86</u> -	-	3334	-	-	-	-
161	& С124-34-АР	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	2,423	<u>31580,01</u> -	-	76518	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 16							144337	4676	<u>1921</u> 703		<u>45,29</u> 5,91
Разом будівельні роботи, грн.							144337				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							137740				
всього заробітна плата, грн.							5379				
Загальновиробничі витрати, грн.							2894				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,14				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1018				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>147231</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 16</b>							<b>147231</b>				
<b>Розділ 17. Монолітні сходи Схм-3</b>											
162	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,1075	<u>99642,78</u> 43499,23	<u>17866,60</u> 6543,20	10712	4676	<u>1921</u> 703	<u>421,3000</u> 55,0022	<u>45,29</u> 5,91
163	& С1424-11612-СБ35 варіант 3	Суміші бетонні С30/35 W8 F200	м3	10,91125	<u>4441,24</u> -	-	48459	-	-	-	-
164	& С124-19-АР	Арматура класу А240С, діаметр 6 мм	т	0,0608	<u>31934,86</u> -	-	1942	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	& С124-21-AP1 варіант 2	Арматура класу А240С, діаметр 10 мм	т	0,1056	<u>31934,86</u>	-	3372	-	-	-	-
166	& С124-25-AP1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,1044	<u>31934,86</u>	-	3334	-	-	-	-
167	& С124-34-AP	Арматура класу А500С, діаметр 16 мм	т	2,423	<u>31580,01</u>	-	76518	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 17					144337	4676	<u>1921</u> 703		<u>45,29</u> 5,91
		Разом будівельні роботи, грн.					144337				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					137740				
		всього заробітна плата, грн.					5379				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2894				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1018				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>147231</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 17</b>					<b>147231</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					59228338	4879028	<u>1229625</u> 463890		<u>49362,76</u> 3980,51
		Разом будівельні роботи, грн.					59228338				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					53119685				
		всього заробітна плата, грн.					5342918				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2953281				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6401,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1060615				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>62181619</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>62181619</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>59744,5</b>				

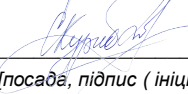
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						6403533				

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів

Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на ТХ монтаж обладнання

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 15,573 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,10236 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 11,155 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

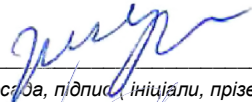
Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п. (магнітна дошка)	10шт	0,1	514,38	-	51	49	-	4,5900	0,46
					490,76	-			-	-	-
2	КБ21-25-1	Установлення електричних плит	плита	1	293,53	70,81	294	194	71	1,8600	1,86
					194,28	46,78			47	0,4155	0,42
3	КБ21-17-5	Монтаж світильників для ламп розжарювання: бра і плафони з кількістю ламп до 2 (Опромінювач ультрафіолетовий бактерицидний дволамповий з одною екранованою лампою,)	100шт	0,01	15874,83	250,52	159	139	3	126,4000	1,26
					13928,02	221,38			2	2,0091	0,02


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п. (Диспенсер для видачі паперових рушників-1 шт, диспенсер для мила-24 шт, диспенсер для дез. розчинів - 24 шт)	10шт	4,9	<u>514,38</u> 490,76	-	2520	2405	-	4,5900	22,49
5	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення (поставляєть комплектно з кухонними меблями)	10компл.	0,1	<u>3517,99</u> 2735,01	<u>187,19</u> 72,56	352	274	<u>19</u> 7	<u>25,5800</u> 0,6671	<u>2,56</u> 0,07
6	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,23	<u>11425,20</u> 11240,90	-	2628	2585	-	114,2600	26,28
7	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т (БФП)	шт	1	<u>226,62</u> 163,28	<u>29,29</u> 10,09	227	163	<u>29</u> 10	<u>1,6000</u> 0,0825	<u>1,6</u> 0,08
8	КМ10-111-1	Апарат телефонний настільний	шт	2	<u>269,06</u> 149,69	-	538	299	-	1,4000	2,8
9	КБ18-10-1	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3 (резервуар для води)	шт	5	<u>722,03</u> 614,34	<u>73,87</u> 26,87	3610	3072	<u>369</u> 134	<u>5,9500</u> 0,2428	<u>29,75</u> 1,21
10	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т (бокс з ультрафіол. випромінювачем для зберігання інструментів-1 шт)	шт	1	<u>226,62</u> 163,28	<u>29,29</u> 10,09	227	163	<u>29</u> 10	<u>1,6000</u> 0,0825	<u>1,6</u> 0,08
11	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок	10шт	0,1	<u>514,38</u> 490,76	-	51	49	-	4,5900	0,46
Разом прямі витрати по кошторису							10657	9392	<u>520</u> 210		<u>91,12</u> 1,88
Разом будівельні роботи, грн.							10657				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							745				
всього заробітна плата, грн.							9602				
Загальновиробничі витрати, грн.							4916				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							9,36				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1553				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>15573</b>				
-											
-											
<b>Всього по кошторису</b>							<b>15573</b>				
<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>							<b>102,36</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						11155				

Склав

  
\_\_\_\_\_ Оксана ЖИТЧЕНКО  
[посада, підпис, ініціали, прізвище ]

Перевірив

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-06

ТХ придбання устаткування

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 6565,979 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 17141-1032-СТ1	Вимірювач артеріального тиску мембранний загальнопризначення;; ( маса=0,0005)	шт	1	722,00	722
2	& 1715-3138-17	Стетофонендоскоп; ( маса=0,0005)	шт	1	1084,00	1084
3	& 170312-5277-10	Ваги медичні для дорослих 310-590-180, 220в 0.5квт; ( маса=0,03)	шт	1	7100,00	7100
4	& 560103-21-131	Стілець м'який для вихователя; ( маса=0,005)	шт	2	1800,00	3600
5	& 560110-407-Д10	Дошка трьохсекційна маркерна магнітна ДН-32М 3000x1000 мм; ( маса=0,012)	шт	1	7000,00	7000
6	& 560110-1294-П1	Тумба пересувна 550x400x500; ( маса=0,015)	шт	1	2763,00	2763
7	& 2406-11001-3-22	Електроплита побутова 600x600x850; ( маса=0,06)	шт	2	10000,00	20000
8	& 241996-17031-50	Стелаж 1500x500x1800; ( маса=0,023)	шт	7	6462,29	45236
9	& 17064-1814-61	Комплект чотиримісних металевих меблів для їдалень; ( маса=0,035)	к-т	4	3200,00	12800
10	& 280222-13198-СМ1	Столик інструментальний; 765x470x880; ( маса=0,012)	шт	1	3033,00	3033

1	2	3	4	5	6	7
11	& 280222-1400-ШНМ1	Шафа медична двостулкова 920x460x1800; ( маса=0,08)	шт	1	10292,00	10292
12	& 280222-13198-СМ11	Столик інструментальний пересувний СИ-5 625x530x905; ( маса=0,012)	шт	1	2292,00	2292
13	& 15062-6039-1-11Ю	Холодильник компресійний, побутовий; 600x570x1800 220в; ( маса=0,065)	шт	6	18009,00	108054
14	& 1507-3043-18	Опромінювач ультрафіолетовий бактерицидний дволамповий з одною екранованою лампою; ( маса=0,004)	шт	1	1870,00	1870
15	& 241996-12009-26	Стелаж чотирьохрівневий, корпус із CNS СТ 1200x500x1600; ( маса=0,025)	шт	9	11340,23	102062
16	& 1903-3034-БВ	Бачок для відходів, 50 л; ( маса=0,009)	шт	15	2909,17	43638
17	& 2410-1001-КС	Контейнер для сміття і відходів 600x600x1200 мм; ( маса=0,011)	шт	7	1776,00	12432
18	& 1502-585-ДП	Диспенсер для видачі паперових рушників; ( маса=0,0005)	шт	1	600,00	600
19	& 175-1189-56-Д	Диспенсер для мила.; ( маса=0,0005)	шт	24	698,60	16766
20	& 241996-11020-32	Меблі кухонні з вмонтованою мийкою; ( маса=2)	шт	1	80000,00	80000
21	& 290518-6130-2-47	Відро педальне ВП-4; ( маса=0,037)	шт	1	222,00	222
22	& 290220-1117-100	Ноутбук; ( маса=0,002)	шт	1	27000,00	27000
23	& 2303-461-3	Персональний комп'ютер Процесор класа Intel® Core™; ( маса=0,01)	шт	3	30000,00	90000
24	& 2406-15019-7	Електросушка для рук 305x115x235; ( маса=0,0032)	шт	23	1667,00	38341
25	& 1715-5001-55	БФП (принтер,сканер,копір) 372x320x255 220в; ( маса=0,009)	шт	1	11335,00	11335
26	& 1000-ПР51-129	Телефон; ( маса=0,0007)	шт	2	1051,00	2102
27	& 1507-3043-65	Світильник оглядового пересувний СП-20; ( маса=0,007)	шт	1	3000,00	3000
28	& 2406-1001-1-29	Холодильник медичний 800x750x1800; ( маса=0,061)	шт	2	34200,00	68400
29	& 2311-8073-Р1	Резервуар для води; ( маса=0,1)	шт	5	8020,00	40100
30	& 280222-14001-А варіант 1	Аптечка колективна для захисних споруд (Рекомендовано для укріплених закладів освіти); ( маса=0,0025)	шт	10	3335,00	33350
31	& 280222-3079-3	Диспенсер для дез. розчинів; ( маса=0,0004)	шт	24	1495,00	35880

1	2	3	4	5	6	7
32	& 1515-2035-33	Бокс з ультрафіолетовим випромінювачем для зберігання інструментів; 480*275*200 мм; ( маса=0,02)	шт	1	8333,35	8333
33	& 280222-12009-М1	Мікрохвильова піч 348x521x442, 900Вт; ( маса=0,01)	шт	2	3099,00	6198
34	& 2406-601-ЕЧ	Електрочайник; ( маса=0,002)	шт	2	1299,00	2598
35	& 560103-15-А2	Професійна кавоварка; 400x515x485; ( маса=0,05)	шт	1	48000,00	48000
36	& 560110-501-СРП	Стіл рамної конструкції 1200x600x900h; ( маса=0,03)	шт	1	3509,17	3509
37	& 560110-234-20	Тумбочка для принтера 692x692x750; ( маса=0,025)	шт	1	3000,00	3000
38	& 26-5	Стіл робочий однотумбовий 1200x600x750; ( маса=0,03)	шт	2	4166,00	8332
39	& 26-6	Стіл медсестри 1100x600x750; ( маса=0,06)	шт	1	7000,00	7000
40	& 560110-78-К1	Крісло робоче поворотне 660x685x780-810; ( маса=0,009)	шт	3	3600,00	10800
41	& 560110-110-21-1	Стілець металевий напівмякий 450x450x760; ( маса=0,006)	шт	633	1150,00	727950
42	& 26-11	Стілець медичний робочий СМПС D=400; H=945; ( маса=0,009)	шт	1	4000,00	4000
43	& 280222-160-КМ1	Кушетка оглядова з регулюванням підголовника 1850x555x550; ( маса=0,03)	шт	1	5667,00	5667
44	& 241996-11042-НД2	Нари металеві 1800x550x1600; ( маса=0,064)	шт	268	15701,00	4207868
45	& 241996-12009-30-1 варіант 1	Шафа для документів 900x360x1920; ( маса=0,04)	шт	2	3169,00	6338
46	& 290220-3100-С2 варіант 1	Шафа матеріальна 885x440x1870; ( маса=0,05)	шт	10	3567,00	35670
47	& 83-11	Шафа для одягу 880x435x1850; ( маса=0,08)	шт	1	3888,00	3888
48	& 241996-18014-14-2	Шафа для зберігання 3ІЗ 900x400x1920 (Має 24 ячейки розміром 200x280 мм. Виготовлена зі сталі); ( маса=0,03)	шт	62	6000,00	372000
49	& 280222-1400-ШНМ2	Ширма медична на колесах 2136x392x1700; ( маса=0,017)	шт	1	3917,00	3917
50	& 560103-410-СШ1	Стіл двотумбовий; ( маса=0,045)	шт	2	4255,00	8510
51	& 246-31	Вішалка настінна металева; ( маса=0,01)	шт	1	1287,00	1287
		<b>Разом</b>				<b>6305939</b>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				247636
	Порядок, п. 3. 14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	1771982	0,007	12404

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>6553575</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>12404</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>6565979</b>

Склав

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07  
на СКМ. Структуровані кабельні системи**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:	Кошторисна вартість	1623,625 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	1,1087 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	116,233 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Споруда подвійного призначення СКС</b>									
		=Обладнання кабельної мережі=									
1	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	1762,14	-	1762	855	-	8,0000	8
					855,36	-			-	-	-
2	& С1-1-7-29-22-80 варіант 1	Шафа монтажна 33U 600x600 мм	шт	1	21485,83	-	21486	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С113-58-B21 варіант 1	Комплект кріплення (чорний гвинт 20 мм+гайка+шайба)	шт	60	6,86	-	412	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (патч-панель-2шт, кабельн. органайзер-2шт, блок розеток)	шт	5	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	841	826	<u>15</u>	<u>1,6000</u>	<u>8</u>
					165,20	1,32			7	0,0126	0,06
5	& C1513-106-749 варіант 1	Патч-панель оптична SC 19" 1U DN-96320/3 Digitus	шт	1	<u>5293,88</u>	-	5294	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	& C101-156-113 варіант 1	Патч-панель 24 порти cat. 5e 1U DN-91524S Digitus	шт.	1	<u>3011,17</u>	-	3011	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	& C101-156-193 варіант 1	Кабельний органайзер горизонтальний 1U DN-97602	шт.	2	<u>170,45</u>	-	341	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	& C1512-14-7 варіант 1	Блок розеток 19" 6 розеток 10A KD-GER(16)N1006WKPВ19A-C14	шт	1	<u>981,38</u>	-	981	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	KM10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>501,07</u>	-	501	484	-	4,8000	4,8
					484,08	-			-	-	-
10	& 1503-8339-Ш1 варіант 1	ДБЖ Smart-UPS X, лінійно-інтерактивний, 2200ва, стіка/башта 2 U	шт	1	<u>138888,00</u>	-	138888	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	KM11-96-6	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 75 кг	шт	10	<u>1298,15</u>	<u>633,60</u>	12982	6608	<u>6336</u>	<u>6,4000</u>	<u>64</u>
					660,80	219,80			2198	1,8081	18,08
12	& 1503-8339-Ш1 варіант 2	Комплект зовнішніх акумуляторів APC Smart -UPS X 120 В2U	шт	10	<u>82287,50</u>	-	822875	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	KM10-929-3	Монтаж кінцевого пристрою (оптичного пристрою) волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 12	пристрій	1	<u>813,06</u>	<u>165,27</u>	813	640	<u>165</u>	<u>4,4600</u>	<u>4,46</u>
					639,97	6,60			7	0,0510	0,05
14	& C101-156-60 варіант 1	Пігтейл SC/UPS 1,5м	шт.	4	<u>19,77</u>	-	79	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& C101-156-59 варіант 2	Оптичний адаптер SC/UPC SCC-UPC-SM	шт.	4	<u>5,89</u>	-	24	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& C1-1-7-29-22-81 варіант 1	Оптичний модуль SFP 1000BASE-BX 1SM WDM SC 3KM TX1550/RX1310nm DDM	шт	1	<u>497,48</u>	-	497	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& C111-1722-К-В5 варіант 1	Заглушка для порта SC Simplex Digitus	шт	5	<u>3,07</u>	-	15	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,02	5959,50 2634,55	-	119	53	-	27,8200	0,56
19	& С1512-198-Р варіант 1	Інформаційна розетка 1xRJ45 cat.5e UTP, біла Sedna SDN4300121 Schneider Electric	шт	2	614,38	-	1229	-	-	-	-
20	& С1512-2-КН варіант 1	Коробка для накладного монтажу 1 пост SDN6100121 Schneider Electric	шт	2	165,84	-	332	-	-	-	-
21	& С1545-227-PP варіант 1	Рамка для розеток 1 пост SDN5800121 Schneider Electric	шт	2	56,58	-	113	-	-	-	-
22	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,19	2557,80 2396,86	-	486	455	-	25,3100	4,81
23	& С1512-200-Р варіант 1	Розетка накладна RJ45 cat.5e WT-2012A	шт	19	49,43	-	939	-	-	-	-
24	КМ11-96-1	<i>=Обладнання інформаційних мереж=</i> Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (точка доступу)	шт	19	168,29 165,20	3,09 1,32	3198	3139	59 25	1,6000 0,0126	30,4 0,24
25	& 1607-521-БТД варіант 1	Безпроводна точка доступу WiFi-5, 2,4/5Ghz AP15 HP Aruba	шт	19	12020,00	-	228380	-	-	-	-
26	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	1	226,62 163,28	29,29 10,09	227	163	29 10	1,6000 0,0825	1,6 0,08
27	& 1504-7038-1-7 варіант 1	Комутатор Aruba IOn1830 48G 4SFP 370W Sw JL815A	шт	1	50825,50	-	50826	-	-	-	-
28	КБ21-2-1	<i>=Системи прокладки кабельних трас=</i> Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	14,9	5637,41 4059,45	938,46 409,71	83997	60486	13983 6105	42,3300 3,7596	630,72 56,02
29	& С113-1452-ТГ варіант 1	Труба жорстка ПВХ д.20 мм	м	1493,79	40,77	-	60902	-	-	-	-
30	& С113-100-О варіант 1	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діа. 20 мм	шт	68	27,26	-	1854	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	& C113-100-О варіант 2	Муфта труба-труба з обмежувачем, IP40, діам. 20 мм	шт	493	<u>15,56</u>	-	7671	-	-	-	-
32	& C113-82-11 варіант 1	Трійник що відкривається IP40 20 мм	шт	10	<u>28,10</u>	-	281	-	-	-	-
33	& C111-95-2 варіант 1	Тримач для труби д.20мм	шт	2958	<u>3,89</u>	-	11507	-	-	-	-
34	C188888-8 варіант 1	Дюбель швидкого монтажу 6x40мм	шт	2958	<u>1,53</u>	-	4526	-	-	-	-
35	& C111-200-ХК варіант 1	Хомут кабельний 100 шт./упак.	упак	1	<u>257,09</u>	-	257	-	-	-	-
36	& C1545-37-КБМ	Кабельна бірка маркувальна	шт	36	<u>4,59</u>	-	165	-	-	-	-
37	& C1-3162-19 варіант 1	Труба жорстка з гладкими стінками, d=16мм	м	11,11	<u>27,61</u>	-	307	-	-	-	-
38	КБ21-4-2	=Кабельно-провідникова продукція= Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup>	100м	14,9	<u>1044,97</u>	<u>94,14</u>	15570	12289	<u>1403</u>	<u>8,6000</u>	<u>128,14</u>
					824,74	61,76			920	0,5634	8,39
39	& C152-759 варіант 1	Кабель типу вита пара кат. 5е UTP 4x2x0,51	м	1534,7	<u>21,98</u>	-	33733	-	-	-	-
40	& C107-35-401-65 варіант 1	Патч-корд RJ45, UTP cat. 5е, 1 м	шт	40	<u>42,25</u>	-	1690	-	-	-	-
41	& C107-35-401-69 варіант 1	Оптичний патч-корд SC/UPC - SC/UPC 1м	шт	1	<u>44,81</u>	-	45	-	-	-	-
42	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,31	<u>13466,45</u>	<u>350,63</u>	4175	4066	<u>109</u>	<u>115,6700</u>	<u>35,86</u>
					13115,82	53,30			17	0,5610	0,17
43	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати (діаметр до 30 мм)	100шт	-0,31	<u>3041,04</u>	<u>81,56</u>	-943	-917	<u>-26</u>	<u>26,1000</u>	<u>-8,09</u>
					2959,48	12,40			-4	0,1305	-0,04
44	КР20-27-8 к=6.5	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина 850мм)	100шт	0,07	<u>16046,13</u>	<u>457,84</u>	1123	1091	<u>32</u>	<u>137,4750</u>	<u>9,62</u>
					15588,29	69,59			5	0,7326	0,05
45	КР20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина 500мм)	100шт	0,01	<u>7405,91</u>	<u>211,31</u>	74	72	<u>2</u>	<u>63,4500</u>	<u>0,63</u>
					7194,60	32,12			-	0,3381	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	КР20-27-8 к=2	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина 400мм)	100шт	0,1	<u>4937,28</u> 4796,40	<u>140,88</u> 21,41	494	480	<u>14</u> 2	<u>42,3000</u> 0,2254	<u>4,23</u> 0,02
47	КР20-27-8 к=0,5	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина 250мм)	100шт	0,12	<u>1234,32</u> 1199,10	<u>35,22</u> 5,35	148	144	<u>4</u> 1	<u>10,5750</u> 0,0564	<u>1,27</u> 0,01
48	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (товщина 120мм)	100шт	-0,01	<u>1234,32</u> 1199,10	<u>35,22</u> 5,35	-12	-12	<u>-</u> -	<u>10,5750</u> 0,0564	<u>-0,11</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							1524215	90922	<u>22125</u> 9293		<u>928,9</u> 83,13
Разом устаткування, грн.							1240969				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							48732				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>1289701</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							283246				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							170199				
всього заробітна плата, грн.							100215				
Загальновиробничі витрати, грн.							50677				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							96,67				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							16018				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>333923</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>1623625</b>				
Разом прямі витрати по кошторису							1524215	90922	<u>22125</u> 9293		<u>928,9</u> 83,13
Разом устаткування, грн.							1240969				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							48732				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>1289701</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							283246				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							170199				
всього заробітна плата, грн.							100215				
Загальновиробничі витрати, грн.							50677				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							96,67				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							16018				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>333923</b>				



Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-01-08  
на СКМ. Пусконаладжувальні роботи**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість	107,000 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,5772 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	83,859 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>Розділ 1. Споруда подвійного призначення СКС</b>						
1	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних (безпроводна точка доступу)	шт	19	3300,73	62714	23,0000	437
2	КП2-11-2	Контролер зв'язку для побудови багатопроцесорних систем, координатор доступу до магістралі. (налагодження сервера)	шт	1	11480,80	11481	80,0000	80
3	КП2-7-2	Блок живлення або захисту груповий електричний і пневматичний	шт	1	2009,14	2009	14,0000	14
		Разом прямі витрати по розділу 1				76204		531
		всього заробітна плата, грн.				76204		
		Разом будівельні роботи, грн.				76204		
		в тому числі:						
		Загальнопромислові витрати, грн.				30796		
		трудомісткість в загальнопромислових витратах, люд.год.				46,2		
		заробітна плата в загальнопромислових витратах, грн.				7655		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>107000</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		----- -						
		<b>Всього по розділу 1, грн.</b>				<b>107000</b>		
		Разом прямі витрати по кошторису всього заробітна плата, грн.				76204		531
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:				76204		
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				30796		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				46,2		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>7655</b>		
		----- -						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>107000</b>		
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>				<b>577,2</b>		
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>				<b>83859</b>		

Склав

  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09  
на ВК. Водопровод і каналізація**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1869,392 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,02359 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	224,854 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Водопровід (холодна вода)</b>									
1	КБ 16-7-6	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1,75	<u>10099,34</u>	<u>1587,63</u>	17674	13287	<u>2778</u>	<u>71,0100</u>	<u>124,27</u>
					7592,39	440,92			772	4,0810	7,14
2	С113-54	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	175	<u>247,56</u>	-	43323	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ 16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,07	<u>14827,29</u>	<u>2245,92</u>	1038	875	<u>157</u>	<u>115,2000</u>	<u>8,06</u>
					12501,50	1154,30			81	11,1495	0,78
4	С113-1355 варіант 1	Труби поліетиленові PE 100 SDR-11, зовнішній діаметр 40х3,2 мм	м	6,559	<u>64,39</u>	-	422	-	-	-	-
5	КБ 16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,75	<u>13447,11</u>	<u>1881,47</u>	10085	8635	<u>1411</u>	<u>106,1000</u>	<u>79,58</u>
					11513,97	947,22			710	9,1445	6,86
6	С113-1354 варіант 1	Труби поліетиленові PE 100 SDR-11(1, 6МПа), зовнішній діаметр 32х3 мм	м	70,35	<u>39,81</u>	-	2801	-	-	-	-
7	КБ 16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,5	<u>13037,12</u>	<u>2978,29</u>	6519	5014	<u>1489</u>	<u>92,4000</u>	<u>46,2</u>
					10027,25	1568,22			784	15,1995	7,6
8	С113-1353 варіант 1	Труби поліетиленові PE 100 SDR-11(1, 6МПа), зовнішній діаметр 25х2,3 мм	м	46,45	<u>31,54</u>	-	1465	-	-	-	-
9	КБ 16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,7	<u>14500,12</u>	<u>4723,96</u>	10150	6829	<u>3307</u>	<u>89,9000</u>	<u>62,93</u>
					9755,95	2542,22			1780	24,6622	17,26
10	С113-1352 варіант 1	Труби поліетиленові PE 100 SDR-11(1, 6МПа), зовнішній діаметр 20х2 мм	м	62,93	<u>28,11</u>	-	1769	-	-	-	-
11	КБ 16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	14	<u>422,11</u>	<u>82,75</u>	5910	3524	<u>1159</u>	<u>2,4100</u>	<u>33,74</u>
					251,72	17,40			244	0,1542	2,16
12	& С1630-601-3 варіант 1	Засувка з обрзениним клином Ду50 ("Ukspag")	шт	14	<u>3006,34</u>	-	42089	-	-	-	-
13	& С130-1105-3 варіант 1	Вентиль шаровий латунний, Ду32 мм	шт	2	<u>193,89</u>	-	388	-	-	-	-
14	& С130-1105-3	Вентиль шаровий латунний, Ду25 мм	шт	3	<u>183,69</u>	-	551	-	-	-	-
15	& С130-1105-1	Вентиль шаровий латунний, Ду20 мм	шт	12	<u>178,59</u>	-	2143	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& С130-1105-4	Вентиль шаровий латунний, Ду15 мм	шт	85	<u>173,49</u>	-	14747	-	-	-	-
17	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	37,7	<u>915,19</u> 354,99	-	34503	13383	-	3,5200	132,7
18	& С114-54-9-3-2	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.50 мм, товщиною 9мм	м	178,5	<u>42,05</u>	-	7506	-	-	-	-
19	& С114-54-9-3-3 варіант 1	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.40 мм, товщиною 9мм	м	7,14	<u>30,83</u>	-	220	-	-	-	-
20	& С114-54-9-3-4 варіант 1	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.32 мм, товщиною 9мм	м	76,5	<u>22,34</u>	-	1709	-	-	-	-
21	& С114-54-9-3-4	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.25 мм, товщиною 9мм	м	51	<u>22,34</u>	-	1139	-	-	-	-
22	& С114-54-9-3-5	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.20 мм, товщиною 9мм	м	71,4	<u>18,95</u>	-	1353	-	-	-	-
23	& С130-169-МС1	Муфта сталева оцинкована різьбова д.50	шт	90	<u>91,88</u>	-	8269	-	-	-	-
24	& С1630-540-1	Клапан зворотній сталевий муфтовий, Ду50мм	шт	3	<u>694,63</u>	-	2084	-	-	-	-
25	КМ12-799-1 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1,25	Вентилі сталеві муфтові та цапкові, діаметр умовного проходу 6-25 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,2	<u>4276,80</u> 4276,80	-	855	855	-	40,0000	8
26	& С113-2297-В варіант 1	Вентиль сталевий з електроприводом Ду20	шт	2	<u>2213,47</u>	-	4427	-	-	-	-
27	КБ18-22-1	Установлення показчиків рівня кранового типу	комплект	9	<u>152,59</u> 138,91	-	1373	1250	-	1,2800	11,52
28	& С1630-552-5-ПК варіант 1	Поплавковий вимикач	шт	9	<u>5508,07</u>	-	49573	-	-	-	-
29	КМ11-200-1	Установлення посудин вологовіддільних, роздільних, конденсаційних, зрівняльних	шт	3	<u>206,85</u> 206,85	-	621	621	-	1,6000	4,8
30	& С100-3-21-ПК1	Водомірне скло WG2-800	шт	3	<u>2346,35</u>	-	7039	-	-	-	-
31	& С1534-256-3 варіант 1	Перехід пластик/сталь - д.40/32	шт	4	<u>446,83</u>	-	1787	-	-	-	-
32	& С1534-256-3	Перехід пластик/сталь - д.32/25	шт	6	<u>344,83</u>	-	2069	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ16-23-1	Установлення водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, без обвідної лінії діаметром вводу до 65 мм, діаметром водоміру до 40 мм	шт	1	<u>1186,12</u>	<u>142,13</u>	1186	981	<u>142</u>	<u>9,7300</u>	<u>9,73</u>
					981,27	41,32			41	0,3779	0,38
52	& С1630-901-Л варіант 1	Лічильник води типу 620, д25 з накладкою для передачі даних HRI Sensus 620	шт	1	<u>20210,13</u>	-	20210	-	-	-	-
53	С1630-113 варіант 1	Манометр технічний, 0-10 атм	комплект	1	<u>160,05</u>	-	160	-	-	-	-
54	& С130-1105-5	Вентиль шаровий муфтовий Ду20, Ру16кгс/см2, 11с39п	шт	2	<u>652,89</u>	-	1306	-	-	-	-
55	& С130-1105-5 варіант 1	Вентиль шаровий муфтовий Ду15, Ру16кгс/см2, 11с39п	шт	1	<u>555,99</u>	-	556	-	-	-	-
56	С130-471 варіант 1	Кран трьохходовий для манометра діам. 15 мм	шт	1	<u>336,76</u>	-	337	-	-	-	-
57	С113-49 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, оцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм	м	0,3	<u>78,67</u>	-	24	-	-	-	-
58	& С1630-968-ПВ варіант 1	Патрубок сталевий, Ду25, L=0,165мм	шт	1	<u>18,72</u>	-	19	-	-	-	-
59	& С1630-967-ПВ варіант 1	Патрубок сталевий, L=300, мм д.25	шт	2	<u>25,49</u>	-	51	-	-	-	-
60	& С1630-968-ПВ варіант 2	Патрубок сталевий, Ду25, L=0,2мм	шт	2	<u>18,72</u>	-	37	-	-	-	-
61	& С1630-968-ПВ варіант 3	Патрубок сталевий, Ду25, L=0,1мм	шт	1	<u>16,90</u>	-	17	-	-	-	-
62	& С113-103-М варіант 1	Муфта, Ду 25	шт	2	<u>21,49</u>	-	43	-	-	-	-
63	& С1111-1200-КГ варіант 1	Контргайка Ду25 мм. ГОСТ 8961-75*	шт	2	<u>22,79</u>	-	46	-	-	-	-
64	& С111-101-ПС1	Перехід 56х3,1 - 26,9х3,2	шт	1	<u>62,40</u>	-	62	-	-	-	-
65	& С1630-1200-Ф варіант 1	Фільтр механічний сітчатий муфтовий, Ду25	шт	1	<u>297,87</u>	-	298	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	<u>373,78</u>	<u>39,32</u>	748	503	<u>79</u>	<u>2,4100</u>	<u>4,82</u>
					251,72	1,90			4	0,0178	0,04
67	& С1630-601-3 варіант 2	Засувка чав. клин. фланц. д.50 30ч906бр	шт	2	<u>1042,60</u>	-	2085	-	-	-	-
68	& С100-151-Ф варіант 1	Фланець плоский сталевий О50,Ру=10	шт	3	<u>226,31</u>	-	679	-	-	-	-
69	& С1-1840-10	Перехід з пластикової труби ПЕ-100 насталеву Ду50	шт	1	<u>768,35</u>	-	768	-	-	-	-
70	& С1С8-48-524	Відвід сталевий Ду50	шт	1	<u>122,49</u>	-	122	-	-	-	-
71	& С1С8-48-525 варіант 1	Відвід сталевий Ду25	шт	1	<u>23,91</u>	-	24	-	-	-	-
72	КМ12-790-3 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1,25	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>9841,31</u>	<u>447,81</u>	984	855	<u>45</u>	<u>80,0000</u>	<u>8</u>
					8553,60	145,04			15	1,1440	0,11
73	& С1630-602-3К варіант 1	Засувка чав. клин. фланц. д.50 з електроприводом 380 В 30ч906бр	шт	1	<u>43654,19</u>	-	43654	-	-	-	-
74	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	<u>213,31</u>	<u>9,27</u>	213	167	<u>9</u>	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
					167,12	3,95			4	0,0378	0,04
75	& 1704-10321-16	Датчик тиску з передачею даних - GSM модуль	шт	1	<u>7500,00</u>	-	7500	-	-	-	-
76	КБ10-39-1	Установлення столів, шаф під мийки, холодильних шаф та ін. (шафа)	100шт	0,05	<u>23420,17</u>	-	1171	507	-	106,9700	5,35
					10130,06	-			-	-	-
77	КБ16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	шт	5	<u>184,15</u>	<u>25,76</u>	921	782	<u>129</u>	<u>1,4800</u>	<u>7,4</u>
					156,47	10,37			52	0,0937	0,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	& С1630-209-2 варіант 1	Кран-комплект пожежний НВ-25-52 НКVv-2. Для одного пожежного крана д.50, 800х600х250 мм для двох вогнгасників ВП-6, з датчиком положення пожежного крану ДППК-Св, датчиком відчинення шафи СОМК 1-8 та блоком керування пожежним краном БУПК в комплекті	компл.	5	<u>15914,26</u>	-	79571	-	-	-	-
79	КБ17-7-1	Установлення баків металевих для води масою до 0,5 т	10шт	0,2	<u>26241,14</u> 21619,99	<u>3554,96</u> 1286,49	5248	4324	<u>711</u> 257	<u>219,7600</u> 11,5404	<u>43,95</u> 2,31
80	& 2403-12018-Е варіант 2	Емність поліетиленова 4000л, для питної води, Штуцери 2х20мм Укрхімпласт	шт	2	<u>22235,00</u>	-	44470	-	-	-	-
81	КБ17-7-1	Установлення баків металевих для води масою до 0,5 т	10шт	0,1	<u>26767,41</u> 21619,99	<u>3996,04</u> 1500,02	2677	2162	<u>400</u> 150	<u>219,7600</u> 13,3220	<u>21,98</u> 1,33
82	& С130-10-БР1 варіант 2	Бак аварійного протипожежного запасу води V=9 м3	шт	1	<u>403233,97</u>	-	403234	-	-	-	-
83	КБ18-13-2	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,2 т (насосна станція у складі 2-відцентрових насосів)	шт	2	<u>3812,51</u> 2759,87	<u>308,70</u> 103,27	7625	5520	<u>617</u> 207	<u>26,7300</u> 0,9228	<u>53,46</u> 1,85
Разом прямі витрати по розділу 1							1022653	71244	<u>12433</u> 5101		<u>678,87</u> 48,33
Разом устаткування, грн.							51970				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							2041				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>54011</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							970683				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							887006				
всього заробітна плата, грн.							76345				
Загальновиробничі витрати, грн.							38044				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							70,88				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							11743				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1008727</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>1062738</b>				
<b>Розділ 2. Водопровід (гаряча вода)</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,22	<u>13037,12</u>	<u>2978,29</u>	2868	2206	<u>655</u>	<u>92,4000</u>	<u>20,33</u>
					10027,25	1568,22			345	15,1995	3,34
85	С113-1353 варіант 1	Труби поліетиленові РЕ 100 SDR-11(1, 6МПа), зовнішній діаметр 25х2,3 мм	м	20,438	<u>31,54</u>	-	645	-	-	-	-
86	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,3	<u>14500,12</u>	<u>4723,96</u>	4350	2927	<u>1417</u>	<u>89,9000</u>	<u>26,97</u>
					9755,95	2542,22			763	24,6622	7,4
87	С113-1352 варіант 1	Труби поліетиленові РЕ 100 SDR-11(1, 6МПа), зовнішній діаметр 20х2 мм	м	26,97	<u>28,11</u>	-	758	-	-	-	-
88	& С130-1105-1	Вентиль шаровий латунний, Ду20 мм	шт	2	<u>178,59</u>	-	357	-	-	-	-
89	& С130-1105-4	Вентиль шаровий латунний, Ду15 мм	шт	40	<u>173,49</u>	-	6940	-	-	-	-
90	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	5,2	<u>915,19</u>	-	4759	1846	-	<u>3,5200</u>	<u>18,3</u>
					354,99	-			-	-	-
91	& С114-54-9-3-4	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.25 мм, товщиною 9мм	м	2,04	<u>22,34</u>	-	46	-	-	-	-
92	& С114-54-9-3-5	Трубна ізоляція "Thermoflex", д.20 мм, товщиною 9мм	м	40,8	<u>18,95</u>	-	773	-	-	-	-
93	& С1534-256-4	Перехід пластик/сталь - д.25/20	шт	2	<u>246,91</u>	-	494	-	-	-	-
94	& С1534-256-5	Перехід пластик/сталь - д.20/15	шт	40	<u>209,17</u>	-	8367	-	-	-	-
95	& С113-1049-Т3	Трійник ПЭ 100 SDR 11 - д. 25/25/20мм	шт	5	<u>339,37</u>	-	1697	-	-	-	-
96	& С113-100-ТП1	Трійник ПЭ 100 SDR 11 - д.25/20/25мм	шт	12	<u>339,37</u>	-	4072	-	-	-	-
97	& С113-100-ТП4	Трійник ПЭ 100 SDR 11 - д.20 мм	шт	20	<u>261,34</u>	-	5227	-	-	-	-
98	& С113-100-ТП8	Коліно ПЭ 100 SDR 11 - д.25мм	шт	5	<u>314,89</u>	-	1574	-	-	-	-
99	& С113-100-ТП9	Коліно ПЭ 100 SDR 11 - д.20мм	шт	20	<u>277,66</u>	-	5553	-	-	-	-
100	& С113-100-ТП11	Муфта на трубу ПЭ 100 SDR 11 д. 25	шт	10	<u>118,37</u>	-	1184	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	& С113-100-ТП12	Муфта на трубу ПЭ 100 SDR 11 д. 20	шт	15	<u>109,06</u>	-	1636	-	-	-	-
102	КБ17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,5	<u>14632,60</u> 13481,36	<u>1089,47</u> 395,08	7316	6741	<u>545</u> 198	<u>129,0700</u> 3,5540	<u>64,54</u> 1,78
103	& 1514-4038-Б1	Електробойлер Ariston, 50л	шт	2	<u>6750,00</u>	-	13500	-	-	-	-
104	& 1514-4038-Б2	Електробойлер Ariston, 80л	шт	1	<u>9083,33</u>	-	9083	-	-	-	-
105	& 1514-4038-Б3 варіант 1	Електробойлер Ariston, 120л	шт	2	<u>17199,00</u>	-	34398	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					115597	13720	<u>2617</u> 1306		<u>130,14</u> 12,52
		Разом устаткування, грн.					56981				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2238				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>59219</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					58616				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42279				
		всього заробітна плата, грн.					15026				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7729				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2443				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>66345</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>125564</b>				
		<b>Розділ 3. Система К1</b>									
106	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	1,9	<u>10503,45</u> 10119,85	<u>148,86</u> 54,53	19957	19228	<u>283</u> 104	<u>91,8400</u> 0,4972	<u>174,5</u> 0,94
107	С113-1451 варіант 1	Труби внутрішньої каналізації ПВХ діаметром 110 мм	м	189,62	<u>179,31</u>	-	34001	-	-	-	-
108	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,45	<u>10724,20</u> 10554,00	<u>73,87</u> 26,87	4826	4749	<u>33</u> 12	<u>95,7800</u> 0,2428	<u>43,1</u> 0,11

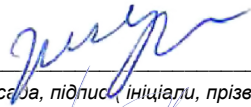
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	& С113-1451-5	Труби внутрішньої каналізації ПВХ діаметром 50 мм	м	44,91	<u>61,39</u>	-	2757	-	-	-	-
110	С113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	32	<u>66,59</u>	-	2131	-	-	-	-
111	& С113-1522-КП	Коліно ПВХ Ф50х90 гр	шт	24	<u>67,54</u>	-	1621	-	-	-	-
112	& С113-1049-Т1	Трійник косий ПВХ Ф110 45°	шт	50	<u>175,82</u>	-	8791	-	-	-	-
113	& С113-1709-ТП	Трійник прямий ПВХ Ф50, 90 гр.	шт	16	<u>35,77</u>	-	572	-	-	-	-
114	& С113-1049-Т111	Трійник косий редукційний ПВХ д.110/50/110 45гр.	шт	5	<u>59,54</u>	-	298	-	-	-	-
115	& С113-1049-Т112	Трійник косий редукційний ПВХ д.110/110/50 45гр.	шт	10	<u>59,54</u>	-	595	-	-	-	-
116	& С100-50-П	Прочистка ПВХ Ф110	шт	11	<u>956,16</u>	-	10518	-	-	-	-
117	& С113-2200-П	Прочистка каналізаційна ПВХ Ф50	шт	6	<u>305,72</u>	-	1834	-	-	-	-
118	КБ17-1-12	Установлення трапів діаметром 100 мм	10компл.	0,5	<u>1655,50</u>	<u>123,38</u>	828	685	<u>62</u>	<u>12,9600</u>	<u>6,48</u>
						<u>1370,13</u>			<u>24</u>	<u>0,4404</u>	<u>0,22</u>
119	С130-637 варіант 1	Трап чавунний з горизонтальним випуском, Ду100	комплект	5	<u>6446,77</u>	-	32234	-	-	-	-
120	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	5	<u>732,96</u>	<u>139,83</u>	3665	2199	<u>699</u>	<u>4,2600</u>	<u>21,3</u>
					<u>439,85</u>	<u>38,73</u>			<u>194</u>	<u>0,3537</u>	<u>1,77</u>
121	& С100-3-200-КУ1	Вакуумний клапан, Ду100 HL	шт	5	<u>1794,64</u>	-	8973	-	-	-	-
122	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т (Насос погрузний SEG.40.12.Е.2, 2шт(раб+рез) N=1.8кВт; 380 V)	насос	4	<u>2766,95</u>	<u>96,00</u>	11068	10127	<u>384</u>	<u>24,5200</u>	<u>98,08</u>
					2531,69	19,38			78	0,1448	0,58
123	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т (КНС Grundfos SoloLift+; КНС Grundfos MultyLift MDG 09.3.2 кВт; 380В; 3ф)	насос	4	<u>2766,95</u>	<u>96,00</u>	11068	10127	<u>384</u>	<u>24,5200</u>	<u>98,08</u>
					2531,69	19,38			78	0,1448	0,58
124	& С130-1105-6 варіант 1	Вентиль шаровий муфтовий Ду32, 11с39п	шт	15	<u>1093,10</u>	-	16397	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	& С100-3-208-К3 варіант 1	Клапан зворотній сталевий муфтовий, Ду32мм	шт	15	<u>170,49</u>	-	2557	-	-	-	-
126	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,43	<u>14827,29</u>	<u>2245,92</u>	6376	5376	<u>966</u>	<u>115,2000</u>	<u>49,54</u>
					12501,50	1154,30			496	11,1495	4,79
127	С113-1355 варіант 1	Труби поліетиленові PE 100 SDR-11, зовнішній діаметр 40х3,2 мм	м	40,291	<u>64,39</u>	-	2594	-	-	-	-
128	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т (Дренажний насос Grundfos AP 12.40.04.A1 0.4кВт;220В;1ф)	насос	7	<u>2766,95</u>	<u>96,00</u>	19369	17722	<u>672</u>	<u>24,5200</u>	<u>171,64</u>
					2531,69	19,38			136	0,1448	1,01
129	КБ9-53-2	Монтаж лотків, ґрат, затворів зі штабової і тонколистової сталі	т	0,06453	<u>8245,51</u>	<u>459,20</u>	532	456	<u>30</u>	<u>74,5600</u>	<u>4,81</u>
					7060,83	127,33			8	1,1909	0,08
130	& С1110-18-ЕП варіант 1	Канал 300х1000хh120, Ду100, 1м WodaLand+решітка чавунна 300+100, 1м.	шт	9	<u>1159,92</u>	-	10439	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					214001	70669	<u>3513</u>		<u>667,53</u>
									1130		10,08
		Разом будівельні роботи, грн.					214001				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					139819				
		всього заробітна плата, грн.					71799				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37189				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					71,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11800				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>251190</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>251190</b>				
		<b>Розділ 4. Санітарно-технічне обладнання</b>									
131	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	4,7	<u>5752,34</u>	<u>372,90</u>	27036	18092	<u>1753</u>	<u>36,4100</u>	<u>171,13</u>
					3849,27	139,36			655	1,3034	6,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	& С130-901-УК варіант 1	Унітаз керамічний з косим випуском в комплекті із змивним бачком, комплектом кріплень, гнучким підключенням до хол. води Ду15 (1шт) І=600мм	шт	47	<u>4519,96</u>	-	212438	-	-	-	-
133	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	3,3	<u>3935,56</u> 3419,30	<u>216,89</u> 81,05	12987	11284	<u>716</u> 267	<u>31,9800</u> 0,7581	<u>105,53</u> 2,5
134	& С130-600-У варіант 1	Умивальник в комплекті з сифоном, змішувачем, комплектом кріплень, гнучким підключенням до гар. та хол. води Ду15 (2шт) І=600мм	шт	33	<u>4459,36</u>	-	147159	-	-	-	-
135	КБ17-1-10	Установлення піддонів душових чавунних і сталевих мілких	10компл.	0,2	<u>2550,46</u> 1637,80	<u>582,18</u> 217,57	510	328	<u>116</u> 44	<u>16,2400</u> 2,0349	<u>3,25</u> 0,41
136	& С130-500-ПД варіант 1	Душовий піддон в комплекті зі змішувачем, лійкою, комплектом кріплень, гнучким підключенням до гар. та хол. води Ду15 (2шт) І=600мм	шт	2	<u>6950,29</u>	-	13901	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							414031	29704	<u>2585</u> 966		<u>279,91</u> 9,04
Разом будівельні роботи, грн.							414031				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							381742				
всього заробітна плата, грн.							30670				
Загальновиробничі витрати, грн.							15866				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							30,33				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5028				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>429897</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>429897</b>				
Разом прямі витрати по кошторису							1766282	185337	<u>21148</u> 8503		<u>1756,45</u> 79,97
Разом устаткування, грн.							108951				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							4279				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>113230</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							1657331				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1450846				
всього заробітна плата, грн.							193840				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					98831				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					187,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					31014				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1756162</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1869392</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>2023,59</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>224854</b>				

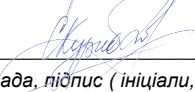
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

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

ВК. Придбання устаткування

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 1486,553 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1808-12044-4 варіант 2	Насосна станція пожежогасіння Fire-Set 2AGE 0.50T DPC; ( маса=1,8)	шт	1	127500,00	127500
2	& 1808-12044-4 варіант 3	Насосна станція госп-питного водопостачання Grundfos JP 5-48 PM1; ( маса=1,8)	шт	1	16987,50	16988
3	& 1808-12044-4 варіант 1	КНС Grundfos MultyLift MDG 09.3.2 кВт; 380В; 3ф; ( маса=1,8)	шт	2	338880,82	677762
4	& 2402-4057-26-62	КНС Grundfos SoloLift+; ( маса=0,0075)	шт	2	14879,18	29758
5	& 15011-1841-НД1	Дренажний насос Grundfos AP 12.40.04.A1 0.4кВт;220В;1ф; ( маса=0,0117)	шт	7	47562,00	332934
6	& 2402-4057-26-61 варіант 1	Насос погружний SEG.40.12.E.2, 2шт(раб+рез) N=1.8кВт; 380 V; ( маса=0,1)	компл.	2	122720,00	245440
		<b>Разом</b>				<b>1430382</b>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				56171

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>1486553</b>

Склав

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011**  
на ОВ. Опалення та вентиляція

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-ІК-ОВ

Кошторисна вартість 44930,541 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 12,62835 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 1347,074 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. ПВ1</b>									
1	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u>	<u>433,93</u>	8139	6875	<u>434</u>	<u>68,1700</u>	<u>68,17</u>
					6874,94	123,38			123	1,1154	1,12
2	& 2203-3053-40 варіант 3	Припливно-вентиляційна установка МС-8-5 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1348719,23</u>	-	1348719	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	2	<u>409,26</u>	<u>26,64</u>	819	639	<u>53</u>	<u>3,2500</u>	<u>6,5</u>
					319,74	9,95			20	0,0931	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	2	<u>286488,56</u>	-	572977	-	-	-	-
5	КБ20-4-2	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм</i>	100м2	0,1318	<u>35980,77</u>	<u>600,33</u>	4742	3353	<u>79</u>	<u>261,8000</u>	<u>34,51</u>
					25441,72	223,21			29	2,0876	0,28
6	С130-1133 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150х150мм	м2	11,46	<u>968,49</u>	-	11099	-	-	-	-
7	С130-1133 варіант 2	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150х150мм	м2	1,72	<u>1308,50</u>	-	2251	-	-	-	-
8	КБ20-4-9	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм</i>	100м2	0,0549	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	1870	1279	<u>29</u>	<u>239,7000</u>	<u>13,16</u>
					23294,05	196,19			11	1,8349	0,1
9	С130-1136 варіант 25	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х150 мм	м2	4,77	<u>1122,80</u>	-	5356	-	-	-	-
10	С130-1136 варіант 26	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300х150 мм	м2	0,72	<u>1501,78</u>	-	1081	-	-	-	-
11	КБ20-4-3	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм</i>	100м2	0,1412	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	4808	3289	<u>75</u>	<u>239,7000</u>	<u>33,85</u>
					23294,05	196,19			28	1,8349	0,26
12	С130-1133 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х200мм	м2	12,28	<u>1122,80</u>	-	13788	-	-	-	-
13	С130-1133 варіант 4	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х200мм	м2	1,84	<u>1501,78</u>	-	2763	-	-	-	-
14	КБ20-4-10	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм</i>	100м2	0,805	<u>29337,90</u>	<u>482,37</u>	23617	16225	<u>388</u>	<u>207,4000</u>	<u>166,96</u>
					20155,13	179,13			144	1,6753	1,35
15	С130-1136 варіант 27	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	10,12	<u>1122,80</u>	-	11363	-	-	-	-
16	С130-1136 варіант 28	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	1,52	<u>1501,78</u>	-	2283	-	-	-	-
17	С130-1136 варіант 29	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 350х300 мм	м2	21,03	<u>1122,80</u>	-	23612	-	-	-	-
18	С130-1136 варіант 30	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 350х300мм	м2	3,15	<u>1501,80</u>	-	4731	-	-	-	-
19	С130-1136 варіант 31	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	23,32	<u>1122,80</u>	-	26184	-	-	-	-
20	С130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	3,5	<u>1501,78</u>	-	5256	-	-	-	-
21	С130-1136 варіант 33	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х300мм	м2	8,22	<u>1122,80</u>	-	9229	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C130-1136 варіант 34	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	1,93	<u>1501,78</u>	-	2898	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	C130-1136 варіант 35	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	7,31	<u>1122,80</u>	-	8208	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	C130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	1,1	<u>1501,22</u>	-	1651	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	KB20-4-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	1,9889	<u>23224,92</u>	<u>376,68</u>	46192	30163	<u>749</u>	<u>156,0600</u>	<u>310,39</u>
					15165,91	133,88			266	1,2521	2,49
26	C130-1136 варіант 37	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x400мм	м2	4,58	<u>1122,80</u>	-	5142	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	C130-1136 варіант 38	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x400мм	м2	0,69	<u>1501,78</u>	-	1036	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	C130-1136 варіант 39	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	18,04	<u>1122,80</u>	-	20255	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	C130-1136 варіант 40	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	3,61	<u>1501,78</u>	-	5421	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	C130-1136 варіант 41	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x450мм	м2	7,06	<u>1122,80</u>	-	7927	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	C130-1136 варіант 42	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x450мм	м2	1,41	<u>1501,78</u>	-	2118	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	C130-1136 варіант 43	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	4,69	<u>1122,80</u>	-	5266	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	C130-1136 варіант 44	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	0,94	<u>1501,78</u>	-	1412	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	C130-1136 варіант 45	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650x500мм	м2	131,56	<u>1122,80</u>	-	147716	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	C130-1136 варіант 46	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650x500мм	м2	26,31	<u>1501,78</u>	-	39512	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	KB20-4-12	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм</i>	100м2	1,8178	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	36255	22283	<u>699</u>	<u>126,1400</u>	<u>229,3</u>
					12258,29	136,72			249	1,2787	2,32
37	C130-1136 варіант 47	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 750x500мм	м2	139,83	<u>1122,80</u>	-	157001	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	C130-1136 варіант 48	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 750x500мм	м2	41,95	<u>1501,78</u>	-	63000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	C1630-468 варіант 1	Дросель-кран 600x400 мм	шт	1	<u>3249,21</u>	-	3249	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	C1630-469 варіант 1	Дросель-кран 600x450 мм	шт	1	<u>3253,00</u>	-	3253	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C1630-464 варіант 2	Дросель-клапан 400x250 мм	шт	1	<u>2593,78</u>	-	2594	-	-	-	-
42	C1630-464 варіант 1	Дросель-клапан 350x300 мм	шт	1	<u>2141,00</u>	-	2141	-	-	-	-
43	C1630-460 варіант 1	Дросель-клапан 150x150 мм	шт	3	<u>1850,03</u>	-	5550	-	-	-	-
44	KB20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	18	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	4276	3262	<u>529</u> 142	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>32,76</u> 1,34
45	& C1545- 100-PB	Решітка вентиляційна внутрішня р200x150	шт	1	<u>688,47</u>	-	688	-	-	-	-
46	& C1545- 101-PB варіант 1	Решітка вентиляційна внутрішня р250x150	шт	3	<u>813,32</u>	-	2440	-	-	-	-
47	& C1545- 145-PB варіант 1	Решітка вентиляційна внутрішня р300x300	шт	4	<u>1382,14</u>	-	5529	-	-	-	-
48	& C1545- 145-PB варіант 2	Решітка вентиляційна внутрішня р400x300	шт	5	<u>1746,28</u>	-	8731	-	-	-	-
49	& C1545- 145-PB варіант 3	Решітка вентиляційна внутрішня р450x300	шт	5	<u>1924,88</u>	-	9624	-	-	-	-
50	KB26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	50	<u>672,67</u> 672,67	-	33634	33634	-	6,6700	333,5
51	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	511	<u>738,84</u>	-	377547	-	-	-	-
52	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	311	<u>255,39</u>	-	79426	-	-	-	-
53	KB16-9-22	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,02	<u>83521,09</u> 50453,81	<u>24113,41</u> 7066,25	1670	1009	<u>482</u> 141	<u>477,2400</u> 65,6396	<u>9,54</u> 1,31
54	KB16-10-12	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,02	<u>77103,59</u> 50453,81	<u>19004,75</u> 5466,94	1542	1009	<u>380</u> 109	<u>477,2400</u> 50,3276	<u>9,54</u> 1,01
55	C113-502 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані 600мм	м	2	<u>16580,40</u>	-	33161	-	-	-	-
56	KM8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u> 352,61	<u>43,30</u> 2,10	404	353	<u>43</u> 2	<u>3,2000</u> 0,0196	<u>3,2</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	& С1-1-7-29-61-2 варіант 1	Комплект автоматики ПВ1	компл	1	<u>478538,25</u>	-	478538	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 1			-	-	3689694	123373	<u>3940</u> 1264		<u>1251,38</u> 11,79
		Разом устаткування, грн.					1348719				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					52965				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1401684</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					2340975				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2213662				
		всього заробітна плата, грн.					124637				
		Загальновиробничі витрати, грн.					65312				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					126,45				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20955				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2406287</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>3807970</b>				
		<b>Розділ 2. ПВ2</b>									
58	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u>	<u>433,93</u>	8139	6875	<u>434</u>	<u>68,1700</u>	<u>68,17</u>
					6874,94	123,38			123	1,1154	1,12
59	& 2203-3053-40 варіант 4	Припливно-вентиляційна установка МС8 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1566369,00</u>	-	1566369	-	-	-	-
60	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	2	<u>409,26</u>	<u>26,64</u>	819	639	<u>53</u>	<u>3,2500</u>	<u>6,5</u>
					319,74	9,95			20	0,0931	0,19
61	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	2	<u>286488,56</u>	-	572977	-	-	-	-
62	С1630-469 варіант 3	Дросель-клапан 400х400 мм	шт	1	<u>3032,48</u>	-	3032	-	-	-	-
63	С1630-469 варіант 2	Дросель-клапан 500х400 мм	шт	1	<u>2994,94</u>	-	2995	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	20	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	4751	3624	<u>588</u> 158	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>36,4</u> 1,49
65	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,0667	<u>34053,69</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	2271	1554	<u>35</u> 13	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>15,99</u> 0,12
66	С130-1133 варіант 5	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х150мм	м2	5,8	<u>968,49</u> -	-	5617	-	-	-	-
67	С130-1133 варіант 6	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х150мм	м2	0,87	<u>1308,50</u> -	-	1138	-	-	-	-
68	& С1545-145-РВ варіант 13	Решітка вентиляційна внутрішня р500х250	шт	5	<u>1841,65</u> -	-	9208	-	-	-	-
69	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,2661	<u>29337,90</u> 20155,13	<u>482,37</u> 179,13	7807	5363	<u>128</u> 48	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>55,19</u> 0,45
70	С130-1136 варіант 27	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	3,23	<u>1122,80</u> -	-	3627	-	-	-	-
71	С130-1136 варіант 28	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	0,48	<u>1501,78</u> -	-	721	-	-	-	-
72	С130-1136 варіант 31	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	2,62	<u>1122,80</u> -	-	2942	-	-	-	-
73	С130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	0,39	<u>1501,78</u> -	-	586	-	-	-	-
74	С130-1136 варіант 33	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х300мм	м2	2,83	<u>1122,80</u> -	-	3178	-	-	-	-
75	С130-1136 варіант 34	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х300мм	м2	0,42	<u>1501,78</u> -	-	631	-	-	-	-
76	С130-1136 варіант 49	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х350мм	м2	3,03	<u>1122,80</u> -	-	3402	-	-	-	-
77	С130-1136 варіант 50	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х350мм	м2	0,45	<u>1501,78</u> -	-	676	-	-	-	-
78	С130-1136 варіант 35	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х400мм	м2	11,44	<u>1122,80</u> -	-	12845	-	-	-	-
79	С130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х400мм	м2	1,72	<u>1501,22</u> -	-	2582	-	-	-	-
80	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,6978	<u>23224,92</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	16206	10583	<u>263</u> 93	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>108,9</u> 0,87
81	С130-1136 варіант 37	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500х400мм	м2	9,24	<u>1122,80</u> -	-	10375	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	C130-1136 варіант 38	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x400мм	м2	1,39	<u>1501,78</u>	-	2087	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
83	C130-1136 варіант 39	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	8,86	<u>1122,80</u>	-	9948	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
84	C130-1136 варіант 40	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	1,33	<u>1501,78</u>	-	1997	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
85	C130-1136 варіант 43	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	31,93	<u>1122,80</u>	-	35851	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
86	C130-1136 варіант 44	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	4,79	<u>1501,78</u>	-	7194	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
87	C130-1136 варіант 51	Повітроводи сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 700x500мм	м2	10,64	<u>1122,80</u>	-	11947	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
88	C130-1136 варіант 52	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 700x500мм	м2	1,6	<u>1501,78</u>	-	2403	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
89	КБ20-4-12	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм</i>	100м2	2,4415	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	48695	29929	<u>938</u>	<u>126,1400</u>	<u>307,97</u>
					12258,29	136,72			334	1,2787	3,12
90	C130-1136 варіант 53	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800x500мм	м2	24,55	<u>1122,80</u>	-	27565	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
91	C130-1136 варіант 54	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800x500мм	м2	3,66	<u>1528,76</u>	-	5595	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
92	C130-1136 варіант 55	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 900x500мм	м2	166,09	<u>1122,80</u>	-	186486	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
93	C130-1136 варіант 56	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 900x500мм	м2	49,83	<u>1501,78</u>	-	74834	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	КБ 16-9-22	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,02	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	1670	1009	<u>482</u>	<u>477,2400</u>	<u>9,54</u>
					50453,81	7066,25			141	65,6396	1,31
95	КБ 16-10-12	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,02	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	1542	1009	<u>380</u>	<u>477,2400</u>	<u>9,54</u>
					50453,81	5466,94			109	50,3276	1,01
96	C113-502 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані 600мм	м	2	<u>16580,40</u>	-	33161	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
97	КБ26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	35	<u>672,67</u>	-	23543	23543	-	6,6700	233,45
					672,67	-			-	-	-
98	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	357,7	<u>738,84</u>	-	264283	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
99	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	262	<u>255,39</u>	-	66912	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u>	<u>43,30</u>	404	353	<u>43</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					352,61	2,10			2	0,0196	0,02
101	& С1-1-7-29-61-2 варіант 3	Комплект автоматики ПВ2	компл	1	<u>375378,60</u>	-	375379	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							3424390	84481	<u>3344</u>		<u>854,85</u>
Разом устаткування, грн.							1566369		1041		9,7
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							61511				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>1627880</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							1858021				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1770196				
всього заробітна плата, грн.							85522				
Загальновиробничі витрати, грн.							44589				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							85,91				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							14235				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1902610</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>3530490</b>				
<b>Розділ 3. ПВ3</b>											
102	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u>	<u>433,93</u>	8139	6875	<u>434</u>	<u>68,1700</u>	<u>68,17</u>
					6874,94	123,38			123	1,1154	1,12
103	& 2203-3053-40 варіант 4	Припливно-вентиляційна установка МС8 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1566369,00</u>	-	1566369	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
104	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	3	<u>409,26</u>	<u>26,64</u>	1228	959	<u>80</u>	<u>3,2500</u>	<u>9,75</u>
					319,74	9,95			30	0,0931	0,28
105	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	2	<u>286488,56</u>	-	572977	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
106	& С130-2210-К варіант 5	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-800	шт	1	<u>332668,71</u>	-	332669	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	20	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	4751	3624	<u>588</u> 158	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>36,4</u> 1,49
108	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,0237	<u>34053,69</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	807	552	<u>13</u> 5	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>5,68</u> 0,04
109	С130-1133 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х150мм	м2	2,06	<u>968,49</u> -	-	1995	-	-	-	-
110	С130-1133 варіант 6	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х150мм	м2	0,31	<u>1308,50</u> -	-	406	-	-	-	-
111	& С1545-145-РВ варіант 13	Решітка вентиляційна внутрішня р500х250	шт	5	<u>1841,65</u> -	-	9208	-	-	-	-
112	& С1545-145-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна внутрішня р400х300	шт	5	<u>1746,28</u> -	-	8731	-	-	-	-
113	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0266	<u>34053,69</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	906	620	<u>14</u> 5	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>6,38</u> 0,05
114	С130-1136 варіант 25	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х150 мм	м2	2,31	<u>1122,80</u> -	-	2594	-	-	-	-
115	С130-1136 варіант 26	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300х150 мм	м2	0,35	<u>1501,78</u> -	-	526	-	-	-	-
116	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,291	<u>29337,90</u> 20155,13	<u>482,37</u> 179,13	8537	5865	<u>140</u> 52	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>60,35</u> 0,49
117	С130-1136 варіант 27	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	3,01	<u>1122,80</u> -	-	3380	-	-	-	-
118	С130-1136 варіант 28	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300х250 мм	м2	0,45	<u>1501,78</u> -	-	676	-	-	-	-
119	С130-1136 варіант 31	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	14,1	<u>1122,80</u> -	-	15831	-	-	-	-
120	С130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400х250мм	м2	2,14	<u>1501,78</u> -	-	3214	-	-	-	-
121	С130-1136 варіант 49	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х350мм	м2	3,82	<u>1122,80</u> -	-	4289	-	-	-	-
122	С130-1136 варіант 50	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400х350мм	м2	0,57	<u>1501,78</u> -	-	856	-	-	-	-
123	С130-1136 варіант 35	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400х400мм	м2	4,37	<u>1122,80</u> -	-	4907	-	-	-	-
124	С130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400х400мм	м2	0,66	<u>1501,22</u> -	-	991	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,4243	<u>23224,92</u>	<u>376,68</u>	33079	21601	<u>537</u>	<u>156,0600</u>	<u>222,28</u>
					15165,91	133,88			191	1,2521	1,78
126	С130-1136 варіант 57	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 450х400мм	м2	4,37	<u>1122,80</u>	-	4907	-	-	-	-
127	С130-1136 варіант 58	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 450х400мм	м2	0,66	<u>1501,78</u>	-	991	-	-	-	-
128	С130-1136 варіант 37	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500х400мм	м2	16,84	<u>1122,80</u>	-	18908	-	-	-	-
129	С130-1136 варіант 38	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500х400мм	м2	2,53	<u>1501,78</u>	-	3800	-	-	-	-
130	С130-1136 варіант 39	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х400мм	м2	10,93	<u>1122,80</u>	-	12272	-	-	-	-
131	С130-1136 варіант 40	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х400мм	м2	1,64	<u>1501,78</u>	-	2463	-	-	-	-
132	С130-1136 варіант 59	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х450мм	м2	9,74	<u>1122,80</u>	-	10936	-	-	-	-
133	С130-1136 варіант 60	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х450мм	м2	1,46	<u>1501,78</u>	-	2193	-	-	-	-
134	С130-1136 варіант 43	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х500мм	м2	18,43	<u>1122,80</u>	-	20693	-	-	-	-
135	С130-1136 варіант 44	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600х500мм	м2	2,76	<u>1501,78</u>	-	4145	-	-	-	-
136	С130-1136 варіант 61	Повітроводи сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650х500мм	м2	56,21	<u>1122,80</u>	-	63113	-	-	-	-
137	С130-1136 варіант 62	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650х500мм	м2	16,86	<u>1501,78</u>	-	25320	-	-	-	-
138	КБ20-4-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	1,0593	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	21127	12985	<u>407</u>	<u>126,1400</u>	<u>133,62</u>
					12258,29	136,72			145	1,2787	1,35
139	С130-1136 варіант 47	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 750х500мм	м2	6,83	<u>1122,80</u>	-	7669	-	-	-	-
140	С130-1136 варіант 48	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 750х500мм	м2	1,02	<u>1501,78</u>	-	1532	-	-	-	-
141	С130-1136 варіант 53	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800х500мм	м2	32,29	<u>1122,80</u>	-	36255	-	-	-	-
142	С130-1136 варіант 54	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800х500мм	м2	9,69	<u>1528,76</u>	-	14814	-	-	-	-
143	С130-1136 варіант 63	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 850х500мм	м2	9,49	<u>1122,80</u>	-	10655	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	C130-1136 варіант 64	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 850x500мм	м2	2,37	<u>1501,78</u>	-	3559	-	-	-	-
145	C130-1136 варіант 65	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 950x500мм	м2	33,88	<u>1122,80</u>	-	38040	-	-	-	-
146	C130-1136 варіант 66	Фасонні вироби сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 950x500мм	м2	10,16	<u>1501,78</u>	-	15258	-	-	-	-
147	КБ 16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,02	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	1670	1009	<u>482</u>	<u>477,2400</u>	<u>9,54</u>
					50453,81	7066,25			141	65,6396	1,31
148	КБ 16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,02	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	1542	1009	<u>380</u>	<u>477,2400</u>	<u>9,54</u>
					50453,81	5466,94			109	50,3276	1,01
149	C113-502 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані 600мм	м	2	<u>16580,40</u>	-	33161	-	-	-	-
150	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	32	<u>672,67</u>	-	21525	21525	-	6,6700	213,44
					672,67	-			-	-	-
151	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	327,04	<u>738,84</u>	-	241630	-	-	-	-
152	& С1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	255	<u>255,39</u>	-	65124	-	-	-	-
153	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u>	<u>43,30</u>	404	353	<u>43</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					352,61	2,10			2	0,0196	0,02
154	& С1-1-7-29- 61-2 варіант 2	Комплект автоматики ПВЗ	компл	1	<u>479168,94</u>	-	479169	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					3749941	76977	<u>3118</u>		<u>778,35</u>
									961		8,94
		Разом устаткування, грн.					1566369				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					61511				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1627880</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					2183572				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2103477				
		всього заробітна плата, грн.					77938				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40576				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					78,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12934				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2224148</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- -									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>3852028</b>				
		<b>Розділ 4. ПВ4</b>									
155	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u> 6874,94	<u>433,93</u> 123,38	8139	6875	<u>434</u> 123	<u>68,1700</u> 1,1154	<u>68,17</u> 1,12
156	& 2203-3053-40 варіант 4	Припливно-вентиляційна установка МС8 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1566369,00</u> -	- -	1566369	-	- -	- -	- -
157	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	2	<u>409,26</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	819	639	<u>53</u> 20	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>6,5</u> 0,19
158	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	2	<u>286488,56</u> -	- -	572977	-	- -	- -	- -
159	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проясвіті до 0,25 м2	ґрати	18	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	4276	3262	<u>529</u> 142	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>32,76</u> 1,34
160	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0813	<u>34053,69</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	2769	1894	<u>43</u> 16	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>19,49</u> 0,15
161	С130-1136 варіант 25	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x150 мм	м2	7,07	<u>1122,80</u> -	- -	7938	-	- -	- -	- -
162	С130-1136 варіант 26	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300x150 мм	м2	1,06	<u>1501,78</u> -	- -	1592	-	- -	- -	- -
163	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,5201	<u>29337,90</u> 20155,13	<u>482,37</u> 179,13	15259	10483	<u>251</u> 93	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>107,87</u> 0,87
164	С130-1136 варіант 31	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	17,71	<u>1122,80</u> -	- -	19885	-	- -	- -	- -
165	С130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	2,66	<u>1501,78</u> -	- -	3995	-	- -	- -	- -
166	С130-1136 варіант 33	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	7,21	<u>1122,80</u> -	- -	8095	-	- -	- -	- -
167	С130-1136 варіант 34	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	1,08	<u>1501,78</u> -	- -	1622	-	- -	- -	- -
168	С130-1136 варіант 35	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	20,3	<u>1122,80</u> -	- -	22793	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	C130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	3,05	<u>1501,22</u>	-	4579	-	-	-	-
170	& C1545- 145-PB варіант 14	Решітка вентиляційна внутрішня р350x300	шт	8	<u>1545,14</u>	-	12361	-	-	-	-
171	& C1545- 145-PB варіант 2	Решітка вентиляційна внутрішня р400x300	шт	5	<u>1746,28</u>	-	8731	-	-	-	-
172	& C1545- 145-PB варіант 15	Решітка вентиляційна внутрішня р500x300	шт	5	<u>2087,88</u>	-	10439	-	-	-	-
173	КБ20-4-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	1,003	<u>23224,92</u>	<u>376,68</u>	23295	15211	<u>378</u>	<u>156,0600</u>	<u>156,53</u>
					15165,91	133,88			134	1,2521	1,26
174	C130-1136 варіант 37	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x400мм	м2	9,18	<u>1122,80</u>	-	10307	-	-	-	-
175	C130-1136 варіант 38	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x400мм	м2	1,38	<u>1501,78</u>	-	2072	-	-	-	-
176	C130-1136 варіант 39	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	45,83	<u>1122,80</u>	-	51458	-	-	-	-
177	C130-1136 варіант 40	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x400мм	м2	9,17	<u>1501,78</u>	-	13771	-	-	-	-
178	C130-1136 варіант 43	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	17,75	<u>1122,80</u>	-	19930	-	-	-	-
179	C130-1136 варіант 44	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	2,66	<u>1501,78</u>	-	3995	-	-	-	-
180	C130-1136 варіант 45	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650x500мм	м2	12,46	<u>1122,80</u>	-	13990	-	-	-	-
181	C130-1136 варіант 46	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 650x500мм	м2	1,87	<u>1501,78</u>	-	2808	-	-	-	-
182	КБ20-4-12	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм</i>	100м2	1,3751	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	27426	16856	<u>528</u>	<u>126,1400</u>	<u>173,46</u>
					12258,29	136,72			188	1,2787	1,76
183	C130-1136 варіант 63	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 850x500мм	м2	7,46	<u>1122,80</u>	-	8376	-	-	-	-
184	C130-1136 варіант 64	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 850x500мм	м2	1,12	<u>1501,78</u>	-	1682	-	-	-	-
185	C130-1136 варіант 55	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 900x500мм	м2	43,63	<u>1122,80</u>	-	48988	-	-	-	-
186	C130-1136 варіант 56	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 900x500мм	м2	11,66	<u>1501,78</u>	-	17511	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	C130-1136 варіант 67	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 1000x500мм	м2	58,91	<u>1122,80</u>	-	66144	-	-	-	-
188	C130-1136 варіант 68	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 1000x500мм	м2	14,73	<u>1501,78</u>	-	22121	-	-	-	-
189	C1630-464 варіант 2	Дросель-кран 400x250 мм	шт	1	<u>2593,78</u>	-	2594	-	-	-	-
190	C1630-468 варіант 2	Дросель-кран 650x400 мм	шт	1	<u>5887,29</u>	-	5887	-	-	-	-
191	C1630-469 варіант 3	Дросель-кран 400x400 мм	шт	1	<u>3032,48</u>	-	3032	-	-	-	-
192	C1630-468 варіант 1	Дросель-кран 600x400 мм	шт	1	<u>3249,21</u>	-	3249	-	-	-	-
193	КБ 16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,04	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	3341	2018	<u>965</u>	<u>477,2400</u>	<u>19,09</u>
					50453,81	7066,25			283	65,6396	2,63
194	КБ 16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,04	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	3084	2018	<u>760</u>	<u>477,2400</u>	<u>19,09</u>
					50453,81	5466,94			219	50,3276	2,01
195	C113-502 варіант 2	Труба сталева безшовна 500 мм	м	4	<u>11458,38</u>	-	45834	-	-	-	-
196	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	30	<u>672,67</u>	-	20180	20180	-	6,6700	200,1
					672,67	-			-	-	-
197	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	306,6	<u>738,84</u>	-	226528	-	-	-	-
198	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	250	<u>255,39</u>	-	63848	-	-	-	-
199	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u>	<u>43,30</u>	404	353	<u>43</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					352,61	2,10			2	0,0196	0,02
200	& C1-1-7-29- 61-2 варіант 4	Комплект автоматики ПВ4	компл	1	<u>364001,61</u>	-	364002	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					3348495	79789	<u>3984</u>		<u>806,26</u>
									1220		11,35
		Разом устаткування, грн.					1566369				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					61511				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1627880</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1782126				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1698353				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					81009				
		Загальновиробничі витрати, грн.					42260				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					81,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13490				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1824386</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>3452266</b>				
		<b>Розділ 5. ПБ5</b>									
201	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u>	<u>433,93</u>	8139	6875	<u>434</u>	<u>68,1700</u>	<u>68,17</u>
					6874,94	123,38			123	1,1154	1,12
202	& 2203-3053-40 варіант 4	Припливно-вентиляційна установка МС8 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1566369,00</u>	-	1566369	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
203	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	2	<u>409,26</u>	<u>26,64</u>	819	639	<u>53</u>	<u>3,2500</u>	<u>6,5</u>
					319,74	9,95			20	0,0931	0,19
204	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	2	<u>286488,56</u>	-	572977	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
205	С1630-451 варіант 1	Дросель-клапан d125	шт	4	<u>1639,38</u>	-	6558	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
206	С1630-460 варіант 2	Дросель-клапан 150x100 мм	шт	2	<u>1850,03</u>	-	3700	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
207	С1630-469 варіант 3	Дросель-клапан 400x400 мм	шт	2	<u>3032,48</u>	-	6065	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
208	С1630-469 варіант 5	Дросель-клапан 450x400 мм	шт	2	<u>3032,48</u>	-	6065	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
209	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3	<u>212,64</u>	<u>7,61</u>	638	517	<u>23</u>	<u>1,7500</u>	<u>5,25</u>
					172,17	2,84			9	0,0266	0,08
210	& С130-300-А	Анемостат А 125	шт	3	<u>364,91</u>	-	1095	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
211	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	18	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	4258	3262	<u>529</u>	<u>1,8200</u>	<u>32,76</u>
					181,22	7,91			142	0,0745	1,34
212	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,1101	<u>39932,62</u>	<u>600,33</u>	4397	2801	<u>66</u>	<u>261,8000</u>	<u>28,82</u>
					25441,72	223,21			25	2,0876	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	C130-1132 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	9,21	<u>828,98</u>	-	7635	-	-	-	-
214	C130-1132 варіант 2	Фасонні вироби сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	1,8	<u>1162,94</u>	-	2093	-	-	-	-
215	& C1545-183-24 варіант 1	Решітка радіальна вентиляційна внутрішн 250x100/d125	шт	2	<u>1016,27</u>	-	2033	-	-	-	-
216	& C1545-145-PB варіант 1	Решітка вентиляційна внутрішня р300x300	шт	5	<u>1382,14</u>	-	6911	-	-	-	-
217	& C1545-145-PB варіант 2	Решітка вентиляційна внутрішня р400x300	шт	4	<u>1746,28</u>	-	6985	-	-	-	-
218	& C1545-145-PB варіант 3	Решітка вентиляційна внутрішня р450x300	шт	7	<u>1924,88</u>	-	13474	-	-	-	-
219	KB20-4-2	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм</i>	100м2	0,0998	<u>35980,77</u>	<u>600,33</u>	3591	2539	<u>60</u>	<u>261,8000</u>	<u>26,13</u>
					25441,72	223,21			22	2,0876	0,21
220	C130-1133 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x150мм	м2	8,32	<u>968,49</u>	-	8058	-	-	-	-
221	C130-1133 варіант 2	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x150мм	м2	1,66	<u>1308,50</u>	-	2172	-	-	-	-
222	KB20-4-3	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800 мм</i>	100м2	0,0405	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	1379	943	<u>21</u>	<u>239,7000</u>	<u>9,71</u>
					23294,05	196,19			8	1,8349	0,07
223	C130-1133 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x150мм	м2	3,52	<u>968,49</u>	-	3409	-	-	-	-
224	C130-1133 варіант 6	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x150мм	м2	0,53	<u>1308,50</u>	-	694	-	-	-	-
225	KB20-4-9	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм</i>	100м2	0,0769	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	2619	1791	<u>41</u>	<u>239,7000</u>	<u>18,43</u>
					23294,05	196,19			15	1,8349	0,14
226	C130-1136 варіант 25	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x150 мм	м2	6,89	<u>1122,80</u>	-	7736	-	-	-	-
227	C130-1136 варіант 26	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300x150 мм	м2	0,88	<u>1501,78</u>	-	1322	-	-	-	-
228	KB20-4-3	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 1000 мм</i>	100м2	0,0677	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	2305	1577	<u>36</u>	<u>239,7000</u>	<u>16,23</u>
					23294,05	196,19			13	1,8349	0,12
229	C130-1133 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x200мм	м2	5,89	<u>1122,80</u>	-	6613	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	C130-1133 варіант 4	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x200мм	м2	0,88	<u>1501,78</u>	-	1322	-	-	-	-
231	KB20-4-10	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм</i>	100м2	0,595	<u>29337,90</u>	<u>482,37</u>	17456	11992	<u>287</u>	<u>207,4000</u>	<u>123,4</u>
					20155,13	179,13			107	1,6753	1
232	C130-1136 варіант 27	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x250 мм	м2	3,87	<u>1122,80</u>	-	4345	-	-	-	-
233	C130-1136 варіант 28	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300x250 мм	м2	0,58	<u>1501,78</u>	-	871	-	-	-	-
234	C130-1136 варіант 29	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 350x300 мм	м2	5,46	<u>1122,80</u>	-	6130	-	-	-	-
235	C130-1136 варіант 30	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 350x300мм	м2	1,09	<u>1501,80</u>	-	1637	-	-	-	-
236	C130-1136 варіант 31	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	12,92	<u>1122,80</u>	-	14507	-	-	-	-
237	C130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	2,58	<u>1501,78</u>	-	3875	-	-	-	-
238	C130-1136 варіант 49	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x350мм	м2	11,51	<u>1122,80</u>	-	12923	-	-	-	-
239	C130-1136 варіант 50	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400x350мм	м2	2,31	<u>1501,78</u>	-	3469	-	-	-	-
240	C130-1136 варіант 35	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	15,93	<u>1122,80</u>	-	17886	-	-	-	-
241	C130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	3,19	<u>1501,22</u>	-	4789	-	-	-	-
242	KB20-4-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	2,0946	<u>23224,92</u>	<u>376,68</u>	48647	31767	<u>789</u>	<u>156,0600</u>	<u>326,88</u>
					15165,91	133,88			280	1,2521	2,62
243	C130-1136 варіант 57	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 450x400мм	м2	36,4	<u>1122,80</u>	-	40870	-	-	-	-
244	C130-1136 варіант 58	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 450x400мм	м2	9,1	<u>1501,78</u>	-	13666	-	-	-	-
245	C130-1136 варіант 69	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x500мм	м2	32,4	<u>1113,62</u>	-	36081	-	-	-	-
246	C130-1136 варіант 70	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 500x500мм	м2	9,72	<u>1501,78</u>	-	14597	-	-	-	-
247	C130-1136 варіант 51	Повітроводи сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 700x500мм	м2	93,72	<u>1122,80</u>	-	105229	-	-	-	-
248	C130-1136 варіант 52	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 700x500мм	м2	28,12	<u>1501,78</u>	-	42230	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	КБ 16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,03	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	2506	1514	<u>723</u>	<u>477,2400</u>	<u>14,32</u>
					50453,81	7066,25			212	65,6396	1,97
250	КБ 16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм	100м	0,03	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	2313	1514	<u>570</u>	<u>477,2400</u>	<u>14,32</u>
					50453,81	5466,94			164	50,3276	1,51
251	С113-502 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані 600мм	м	3	<u>16580,40</u>	-	49741	-	-	-	-
252	С1534-79 варіант 1	Відвід 45* сталевий безшовний Ду 600 мм	шт	1	<u>26711,57</u>	-	26712	-	-	-	-
253	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	31	<u>672,67</u>	-	20853	20853	-	6,6700	206,77
					672,67	-			-	-	-
254	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	316,82	<u>738,84</u>	-	234079	-	-	-	-
255	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	250	<u>255,39</u>	-	63848	-	-	-	-
256	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u>	<u>43,30</u>	404	353	<u>43</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					352,61	2,10			2	0,0196	0,02
257	& С1-1-7-29-61-2 варіант 5	Комплект автоматики ПВ5	компл	1	<u>482795,41</u>	-	482795	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					3533890	88937	<u>3675</u>		<u>900,89</u>
									1142		10,62
		Разом устаткування, грн.					1566369				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					61511				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1627880</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1967521				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1874909				
		всього заробітна плата, грн.					90079				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47179				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					91,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15108				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2014700</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>3642580</b>				
		<b>Розділ 6. ПВ6</b>									
258	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8139,38</u> 6874,94	<u>433,93</u> 123,38	8139	6875	<u>434</u> 123	<u>68,1700</u> 1,1154	<u>68,17</u> 1,12
259	& 2203-3053-40 варіант 3	Припливно-вентиляційна установка МС-8-5 в комплекті: пластичний рекуператор, водяний нагрівач на розчині пропілен-гліколь, камера рекуперації, гнучкі вставки	компл.	1	<u>1348719,23</u> -	-	1348719	-	-	-	-
260	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	1	<u>409,26</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	409	320	<u>27</u> 10	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>3,25</u> 0,09
261	& С130-2210-К варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-630	шт	1	<u>286488,56</u> -	-	286489	-	-	-	-
262	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	1	<u>285,52</u> 214,47	<u>11,42</u> 4,27	286	214	<u>11</u> 4	<u>2,1800</u> 0,0399	<u>2,18</u> 0,04
263	& С130-2210-К варіант 2	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-560	шт	1	<u>269299,56</u> -	-	269300	-	-	-	-
264	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	12	<u>236,53</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	2838	2175	<u>353</u> 95	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>21,84</u> 0,89
265	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 1000 мм	100м2	0,052	<u>34053,69</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	1771	1211	<u>27</u> 10	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>12,46</u> 0,1
266	С130-1133 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x200мм	м2	4,52	<u>1122,80</u> -	-	5075	-	-	-	-
267	С130-1133 варіант 4	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x200мм	м2	0,68	<u>1501,78</u> -	-	1021	-	-	-	-
268	& С1545-145-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна внутрішня р400x300	шт	5	<u>1746,28</u> -	-	8731	-	-	-	-
269	& С1545-145-РВ варіант 3	Решітка вентиляційна внутрішня р450x300	шт	7	<u>1924,88</u> -	-	13474	-	-	-	-
270	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,1493	<u>29337,90</u> 20155,13	<u>482,37</u> 179,13	4380	3009	<u>72</u> 27	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>30,96</u> 0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	C130-1136 варіант 31	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	5,88	<u>1122,80</u>	-	6602	-	-	-	-
272	C130-1136 варіант 32	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x250мм	м2	0,15	<u>1501,78</u>	-	225	-	-	-	-
273	C130-1136 варіант 35	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	7,74	<u>1122,80</u>	-	8690	-	-	-	-
274	C130-1136 варіант 36	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x400мм	м2	1,16	<u>1501,22</u>	-	1741	-	-	-	-
275	КБ20-4-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	0,9532	<u>23224,92</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	22138	14456	<u>359</u> 128	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>148,76</u> 1,19
276	C130-1136 варіант 69	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x500мм	м2	3,36	<u>1113,62</u>	-	3742	-	-	-	-
277	C130-1136 варіант 70	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 500x500мм	м2	0,5	<u>1501,78</u>	-	751	-	-	-	-
278	C130-1136 варіант 43	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	73,17	<u>1122,80</u>	-	82155	-	-	-	-
279	C130-1136 варіант 44	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 600x500мм	м2	18,29	<u>1501,78</u>	-	27468	-	-	-	-
280	КБ20-4-12	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм</i>	100м2	0,9711	<u>19944,63</u> 12258,29	<u>384,29</u> 136,72	19368	11904	<u>373</u> 133	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>122,49</u> 1,24
281	C130-1136 варіант 53	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800x500мм	м2	77,69	<u>1122,80</u>	-	87230	-	-	-	-
282	C130-1136 варіант 54	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 800x500мм	м2	19,49	<u>1528,76</u>	-	29796	-	-	-	-
283	КБ 16-9-22	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,043	<u>83521,09</u> 50453,81	<u>24113,41</u> 7066,25	3591	2170	<u>1037</u> 304	<u>477,2400</u> 65,6396	<u>20,52</u> 2,82
284	КБ 16-10-12	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,043	<u>77103,59</u> 50453,81	<u>19004,75</u> 5466,94	3315	2170	<u>817</u> 235	<u>477,2400</u> 50,3276	<u>20,52</u> 2,16
285	C113-502 варіант 2	Труба сталева безшовна 500 мм	м	1,2	<u>11458,38</u>	-	13750	-	-	-	-
286	C113-502 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані 600мм	м	3,1	<u>16580,40</u>	-	51399	-	-	-	-
287	КБ26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	21	<u>672,67</u> 672,67	-	14126	14126	-	6,6700	140,07
288	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	214,62	<u>738,84</u>	-	158570	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	250	<u>255,39</u>	-	63848	-	-	-	-
290	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u> 352,61	<u>43,30</u> 2,10	404	353	<u>43</u> 2	<u>3,2000</u> 0,0196	<u>3,2</u> 0,02
291	& С1-1-7-29-61-2 варіант 6	Комплект автоматики ПВ6	компл	1	<u>488629,30</u>	-	488629	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 6							3038170	58983	<u>3553</u> 1071		<u>594,42</u> 9,92
Разом устаткування, грн.							1348719				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							52965				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>1401684</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							1689451				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1626915				
всього заробітна плата, грн.							60054				
Загальновиробничі витрати, грн.							31198				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							59,8				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							9912				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1720649</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 6</b>							<b>3122332</b>				
<b>Розділ 7. П1</b>											
292	КБ20-31-3	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,2 т	шт	1	<u>2151,22</u> 1565,23	<u>234,14</u> 85,67	2151	1565	<u>234</u> 86	<u>15,9100</u> 0,7799	<u>15,91</u> 0,78
293	& 1517-1516-ВКП	Канальний вентилятор ВКП 4Д 1000х500	шт	1	<u>104571,80</u>	-	104572	-	-	-	-
294	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,078	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	75	74	<u>1</u>	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,76</u> -
295	& С130-257-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки 1000х500	шт	2	<u>4092,29</u>	-	8185	-	-	-	-
296	КБ20-13-8	Установлення клапанів зворотних периметром до 3200 мм	клапан	1	<u>674,53</u> 506,66	<u>53,27</u> 19,91	675	507	<u>53</u> 20	<u>5,1500</u> 0,1862	<u>5,15</u> 0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	1504-16121 варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 800	шт	1	<u>326140,65</u>	-	326141	-	-	-	-
298	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	<u>335,01</u>	<u>45,51</u>	670	470	<u>91</u>	<u>2,3600</u>	<u>4,72</u>
					234,99	13,73			27	0,1291	0,26
299	КБ20-4-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,9 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,1134	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	2262	1390	<u>44</u>	<u>126,1400</u>	<u>14,3</u>
					12258,29	136,72			16	1,2787	0,15
300	С130-1136 варіант 71	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,9 мм 1000х500мм	м2	9,45	<u>1122,80</u>	-	10610	-	-	-	-
301	С130-1136 варіант 72	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,9 мм 1000х500мм	м2	1,89	<u>1501,78</u>	-	2838	-	-	-	-
302	& С1545-145-РВ варіант 7	Решітка вентиляційна внутрішня р1000х500	шт	2	<u>5226,42</u>	-	10453	-	-	-	-
303	КБ16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,01	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	835	505	<u>241</u>	<u>477,2400</u>	<u>4,77</u>
					50453,81	7066,25			71	65,6396	0,66
304	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм	100м	0,01	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	771	505	<u>190</u>	<u>477,2400</u>	<u>4,77</u>
					50453,81	5466,94			55	50,3276	0,5
305	С113-249 варіант 1	Труба сталева безшовна Ду 800	м	1	<u>20044,36</u>	-	20044	-	-	-	-
306	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	200	<u>255,39</u>	-	51078	-	-	-	-
307	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування	шт	1	<u>403,53</u>	<u>43,30</u>	404	353	<u>43</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					352,61	2,10			2	0,0196	0,02
308	& С1-1-7-29-61-2 варіант 7	Комплект автоматики	компл	1	<u>244176,46</u>	-	244176	-	-	-	-
309	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	8	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	14182	13752	<u>256</u>	<u>15,8400</u>	<u>126,72</u>
					1718,96	11,23			90	0,0965	0,77
310	& С119-315-12 варіант 3	Фільтр комірковий ФЯР	шт	8	<u>6180,08</u>	-	49441	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					849563	19121	<u>1153</u>		<u>180,3</u>
		Разом устаткування, грн.					430713		367		3,33
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					16913				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>447626</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					418850				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					398576 19488 9087 15,93 2641 <b>427937</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>875565</b>				
		<b>Розділ 8. П2</b>									
311	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u> 1381,26	<u>118,41</u> 43,16	1796	1381	<u>118</u> 43	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
312	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u> -	<u>-</u> -	99919	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
313	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u> 270,83	<u>19,03</u> 7,11	384	271	<u>19</u> 7	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
314	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u> -	<u>-</u> -	5091	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
315	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0284583	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	27	27	<u>-</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,28</u> -
316	& С130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300x300	шт	1	<u>1636,03</u> -	<u>-</u> -	1636	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
317	& С130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u> -	<u>-</u> -	479	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
318	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u> 270,83	<u>19,03</u> 7,11	384	271	<u>19</u> 7	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
319	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300x300 мм	шт	1	<u>2939,30</u> -	<u>-</u> -	2939	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320	КБ20-27-4	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-1, ВП 2-1 розміром пластин 200x500x750 мм	шт	1	<u>189,66</u>	<u>34,15</u>	190	143	<u>34</u>	<u>1,4500</u>	<u>1,45</u>
					142,65	10,32			10	0,0965	0,1
321	& С1С8-48-65 варіант 2	Шумоглушник пластинчатий 500x250	шт.	1	<u>10436,18</u>	-	10436	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
322	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	1773	1719	<u>32</u>	<u>15,8400</u>	<u>15,84</u>
					1718,96	11,23			11	0,0965	0,1
323	& С1630-734-2 варіант 2	Фільтр класу G4 ФБ 400x250 мм	шт	1	<u>2753,28</u>	-	2753	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
324	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	473	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
325	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	4	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	1207	960	<u>46</u>	<u>2,4100</u>	<u>9,64</u>
					239,96	4,27			17	0,0399	0,16
326	С130-273 варіант 3	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 250	шт	3	<u>170324,62</u>	-	510974	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
327	& С130-398-ПЗ	Повітряна заслінка з електроприводом д.250	шт	1	<u>1875,15</u>	-	1875	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
328	КБ20-44-1	Установлення фільтрів повітряних сітчастих [масляних] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	3	<u>2217,92</u>	<u>103,19</u>	6654	5780	<u>310</u>	<u>18,0200</u>	<u>54,06</u>
					1926,70	37,47			112	0,3376	1,01
329	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	3	<u>2029,67</u>	<u>32,01</u>	6089	5157	<u>96</u>	<u>15,8400</u>	<u>47,52</u>
					1718,96	11,23			34	0,0965	0,29
330	& С1630-723-ФП	Фільтр поглинач ФП-300	шт	3	<u>240446,62</u>	-	721340	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
331	& С1630-734-2 варіант 1	Фільтр Вентс ФБК 600x300 кишенькового типу	шт	3	<u>3571,42</u>	-	10714	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
332	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,1331	<u>38884,78</u>	<u>600,33</u>	5176	3386	<u>80</u>	<u>261,8000</u>	<u>34,85</u>
					25441,72	223,21			30	2,0876	0,28
333	С130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	13,31	<u>829,33</u>	-	11038	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
334	С130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	1,74	<u>1163,29</u>	-	2024	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
335	& С1545-145-РВ варіант 16	Решітка вентиляційна внутрішня р300x200 мм	шт	2	<u>1080,42</u>	-	2161	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
336	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,3879	<u>33018,78</u>	<u>528,03</u>	12808	9036	<u>205</u>	<u>239,7000</u>	<u>92,98</u>
					23294,05	196,19			76	1,8349	0,71
337	С130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200х200 мм	м2	20	<u>968,49</u>	-	19370	-	-	-	-
338	С130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200х200 мм	м2	3	<u>1308,50</u>	-	3926	-	-	-	-
339	С130-1133 варіант 9	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х250 мм	м2	13,73	<u>968,49</u>	-	13297	-	-	-	-
340	С130-1133 варіант 10	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х250 мм	м2	2,06	<u>1308,50</u>	-	2696	-	-	-	-
341	1517-1520 варіант 7	Дросель-клапан 200х200 мм	шт	2	<u>2188,45</u>	-	4377	-	-	-	-
342	КБ 16-9-19	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 250 мм	100м	0,045	<u>55518,61</u>	<u>15589,35</u>	2498	1545	<u>702</u>	<u>324,7200</u>	<u>14,61</u>
					34329,40	4518,89			203	42,0631	1,89
343	КБ 16-10-9	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,045	<u>50665,64</u>	<u>11719,15</u>	2280	1545	<u>527</u>	<u>324,7200</u>	<u>14,61</u>
					34329,40	3307,29			149	30,4631	1,37
344	С113-475 варіант 1	Труби сталеві безшовні Ду250 мм	м	4,5	<u>4707,86</u>	-	21185	-	-	-	-
345	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	6	<u>672,67</u>	-	4036	4036	-	6,6700	40,02
					672,67	-			-	-	-
346	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	61,32	<u>738,84</u>	-	45306	-	-	-	-
347	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					1577620	35619	<u>2247</u>		<u>348,98</u>
									715		6,59
		Разом устаткування, грн.					112326				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4411				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>116737</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1465294				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1427428				
		всього заробітна плата, грн.					36334				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17989				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					33,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5521				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1483283</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>1600020</b>				
		<b>Розділ 9. ПЗ</b>									
348	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
349	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u>	-	99919	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
350	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
351	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u>	-	5091	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
352	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,114196	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	110	109	<u>1</u>	<u>9,7800</u>	<u>1,12</u>
					950,42	2,84			-	0,0266	-
353	& С130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300х300	шт	1	<u>1636,03</u>	-	1636	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
354	& С130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u>	-	479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
355	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
356	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300х300 мм	шт	1	<u>2939,30</u>	-	2939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
357	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 1-1, ВП 1-1 розміром пластин 100х500х750 мм	шт	1	<u>168,22</u>	<u>26,54</u>	168	129	<u>27</u>	<u>1,3100</u>	<u>1,31</u>
					128,88	7,47			7	0,0699	0,07
358	С130-520 варіант 2	Шумоглушник 400х200 мм	шт	1	<u>9462,97</u>	-	9463	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
359	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	1773	1719	<u>32</u>	<u>15,8400</u>	<u>15,84</u>
					1718,96	11,23			11	0,0965	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
360	& С119-315-12 варіант 4	Фільтр класу G4 ФБ 400x200 мм	шт	1	<u>2753,69</u>	-	2754	-	-	-	-
361	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	473	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
362	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	4	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	1207	960	<u>46</u>	<u>2,4100</u>	<u>9,64</u>
					239,96	4,27			17	0,0399	0,16
363	1504-16121 варіант 2	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 200	шт	3	<u>157831,50</u>	-	473495	-	-	-	-
364	С130-273 варіант 4	Заслінки повітряні круглого перерізу СТД з електроприводом діаметр 250 мм	шт	1	<u>10143,72</u>	-	10144	-	-	-	-
365	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	3	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	5318	5157	<u>96</u>	<u>15,8400</u>	<u>47,52</u>
					1718,96	11,23			34	0,0965	0,29
366	& С1630-734-2 варіант 3	Фільтр класу G4 ФП 300 мм	шт	3	<u>240425,62</u>	-	721277	-	-	-	-
367	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,094	<u>39932,62</u>	<u>600,33</u>	3754	2392	<u>56</u>	<u>261,8000</u>	<u>24,61</u>
					25441,72	223,21			21	2,0876	0,2
368	С130-1134 варіант 7	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	8,17	<u>829,33</u>	-	6776	-	-	-	-
369	С130-1134 варіант 8	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	1,23	<u>1163,29</u>	-	1431	-	-	-	-
370	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,0704	<u>34945,86</u>	<u>600,33</u>	2460	1791	<u>42</u>	<u>261,8000</u>	<u>18,43</u>
					25441,72	223,21			16	2,0876	0,15
371	С130-1133 варіант 13	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x100мм	м2	6,12	<u>968,49</u>	-	5927	-	-	-	-
372	С130-1133 варіант 14	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x100мм	м2	0,92	<u>1308,50</u>	-	1204	-	-	-	-
373	& С1545-145-РВ варіант 17	Решітка вентиляційна внутрішня р250x150	шт	1	<u>813,39</u>	-	813	-	-	-	-
374	& С1545-145-РВ варіант 18	Решітка вентиляційна внутрішня р300x200	шт	1	<u>1080,42</u>	-	1080	-	-	-	-
375	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,1481	<u>33018,78</u>	<u>528,03</u>	4890	3450	<u>78</u>	<u>239,7000</u>	<u>35,5</u>
					23294,05	196,19			29	1,8349	0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	C130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	12,88	<u>968,49</u>	-	12474	-	-	-	-
377	C130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	1,93	<u>1308,50</u>	-	2525	-	-	-	-
378	1517-1520 варіант 8	Дросель-кран 150x100 мм	шт	1	<u>1812,40</u>	-	1812	-	-	-	-
379	КБ 16-9-18	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 200 мм</i>	100м	0,045	<u>43151,66</u>	<u>11127,42</u>	1942	1295	<u>501</u>	<u>272,2400</u>	<u>12,25</u>
					28781,21	3318,64			149	30,9859	1,39
380	КБ 16-10-8	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 200 мм</i>	100м	0,045	<u>38100,66</u>	<u>7257,22</u>	1715	1295	<u>327</u>	<u>272,2400</u>	<u>12,25</u>
					28781,21	2107,04			95	19,3859	0,87
381	C113-470 варіант 2	Труба сталева безшовна Ду 200 мм	м	4,185	<u>3868,67</u>	-	16190	-	-	-	-
382	КБ26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	3	<u>672,67</u>	-	2018	2018	-	6,6700	20,01
					672,67	-			-	-	-
383	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	30,66	<u>738,84</u>	-	22653	-	-	-	-
384	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					1466783	22600	<u>1421</u>		<u>221,6</u>
									452		4,18
		Разом устаткування, грн.					583256				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					22904				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>606160</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					883527				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					859506				
		всього заробітна плата, грн.					23052				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11487				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3542				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>895014</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>1501174</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 10. П4</b>									
385	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
386	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u>	-	99919	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
387	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
388	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u>	-	5091	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
389	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,025805	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	25	25	-	9,7800	0,25
					950,42	2,84			-	0,0266	-
390	& С130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300x300	шт	1	<u>1636,03</u>	-	1636	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
391	& С130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u>	-	479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
392	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
393	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300x300 мм	шт	1	<u>2939,30</u>	-	2939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
394	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 1-1, ВП 1-1 розміром пластин 100x500x750 мм	шт	1	<u>168,22</u>	<u>26,54</u>	168	129	<u>27</u>	<u>1,3100</u>	<u>1,31</u>
					128,88	7,47			7	0,0699	0,07
395	С130-520 варіант 2	Шумоглушник 400x200 мм	шт	1	<u>9462,97</u>	-	9463	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
396	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	4	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	7091	6876	<u>128</u>	<u>15,8400</u>	<u>63,36</u>
					1718,96	11,23			45	0,0965	0,39
397	& С119-315-12 варіант 4	Фільтр класу G4 ФБ 400x200 мм	шт	1	<u>2753,69</u>	-	2754	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
398	& С1630-734-2 варіант 3	Фільтр класу G4 ФП 300 мм	шт	3	<u>240425,62</u>	-	721277	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
399	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	4	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	1207	960	<u>46</u>	<u>2,4100</u>	<u>9,64</u>
					239,96	4,27			17	0,0399	0,16
400	С130-273 варіант 3	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 250	шт	3	<u>170324,62</u>	-	510974	-	-	-	-
401	С130-273 варіант 7	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d250	шт	3	<u>10393,57</u>	-	31181	-	-	-	-
402	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	473	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
403	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0802	<u>38884,78</u>	<u>600,33</u>	3119	2040	<u>48</u>	<u>261,8000</u>	<u>21</u>
					25441,72	223,21			18	2,0876	0,17
404	С130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	6,97	<u>829,33</u>	-	5780	-	-	-	-
405	С130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	1,07	<u>1163,29</u>	-	1245	-	-	-	-
406	& С1545-145-РВ варіант 18	Решітка вентиляційна внутрішня р300х200	шт	2	<u>1080,42</u>	-	2161	-	-	-	-
407	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,3043	<u>33018,78</u>	<u>528,03</u>	10048	7088	<u>161</u>	<u>239,7000</u>	<u>72,94</u>
					23294,05	196,19			60	1,8349	0,56
408	С130-1133 варіант 9	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х250 мм	м2	19,22	<u>968,49</u>	-	18614	-	-	-	-
409	С130-1133 варіант 10	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250х250 мм	м2	2,88	<u>1308,50</u>	-	3768	-	-	-	-
410	С130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200х200 мм	м2	7,24	<u>968,49</u>	-	7012	-	-	-	-
411	С130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200х200 мм	м2	1,09	<u>1308,50</u>	-	1426	-	-	-	-
412	КБ16-9-19	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 250 мм	100м	0,045	<u>55518,61</u>	<u>15589,35</u>	2498	1545	<u>702</u>	<u>324,7200</u>	<u>14,61</u>
					34329,40	4518,89			203	42,0631	1,89
413	КБ16-10-9	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,045	<u>50665,64</u>	<u>11719,15</u>	2280	1545	<u>527</u>	<u>324,7200</u>	<u>14,61</u>
					34329,40	3307,29			149	30,4631	1,37
414	С113-475 варіант 1	Труби сталеві безшовні Ду250 мм	м	4,5	<u>4707,86</u>	-	21185	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
415	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	4	<u>672,67</u>	-	2691	2691	-	6,6700	26,68
416	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	40,88	<u>738,84</u>	-	30204	-	-	-	-
417	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					1547581	25184	<u>1854</u> 572		<u>247,52</u> 5,29
		Разом устаткування, грн.					107949				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4239				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>112188</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1439632				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1412594				
		всього заробітна плата, грн.					25756				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12906				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3998				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1452538</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>1564726</b>				
		<b>Розділ 11. П5</b>									
418	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
419	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u>	-	99919	-	-	-	-
420	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
421	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u>	-	5091	-	-	-	-
422	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0284583	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	27	27	-	9,7800	0,28
					950,42	2,84			-	0,0266	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	& C130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300x300	шт	1	<u>1636,03</u>	-	1636	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
424	& C130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u>	-	479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
425	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
426	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300x300 мм	шт	1	<u>2939,30</u>	-	2939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
427	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 1- 1, ВП 1-1 розміром пластин 100x500x750 мм	шт	1	<u>168,22</u>	<u>26,54</u>	168	129	<u>27</u>	<u>1,3100</u>	<u>1,31</u>
					128,88	7,47			7	0,0699	0,07
428	C130-520 варіант 2	Шумоглушник 400x200 мм	шт	1	<u>9462,97</u>	-	9463	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
429	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	4	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	7091	6876	<u>128</u>	<u>15,8400</u>	<u>63,36</u>
					1718,96	11,23			45	0,0965	0,39
430	& C119-315-12 варіант 4	Фільтр класу G4 ФБ 400x200 мм	шт	1	<u>2753,69</u>	-	2754	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
431	& C1630-734-2 варіант 3	Фільтр класу G4 ФП 300 мм	шт	3	<u>240425,62</u>	-	721277	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
432	C1630-452 варіант 3	Дросель-клапани 150X150 мм	шт	5	<u>1850,72</u>	-	9254	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
433	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	5	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	1509	1200	<u>57</u>	<u>2,4100</u>	<u>12,05</u>
					239,96	4,27			21	0,0399	0,2
434	C130-273 варіант 5	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 200	шт	3	<u>160990,09</u>	-	482970	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
435	C130-273 варіант 6	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d200	шт	2	<u>10143,72</u>	-	20287	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
436	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	473	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
437	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0875	<u>39932,62</u>	<u>600,33</u>	3494	2226	<u>53</u>	<u>261,8000</u>	<u>22,91</u>
					25441,72	223,21			20	2,0876	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
438	C130-1134 варіант 7	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	7,61	<u>829,33</u>	-	6311	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
439	C130-1134 варіант 8	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	1,14	<u>1163,29</u>	-	1326	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
440	& C1545- 145-PB варіант 19	Решітка вентиляційна внутрішня р 250x150	шт	1	<u>813,39</u>	-	813	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
441	& C1545- 145-PB варіант 18	Решітка вентиляційна внутрішня р300x200	шт	1	<u>1080,42</u>	-	1080	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
442	КБ20-4-2	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм</i>	100м2	0,0621	<u>34945,86</u>	<u>600,33</u>	2170	1580	<u>37</u>	<u>261,8000</u>	<u>16,26</u>
					25441,72	223,21			14	2,0876	0,13
443	C130-1133 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x150мм	м2	5,4	<u>968,49</u>	-	5230	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
444	C130-1133 варіант 2	Фасонний виріб сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 150x150мм	м2	0,81	<u>1308,50</u>	-	1060	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
445	КБ20-4-3	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм</i>	100м2	0,184	<u>33018,78</u>	<u>528,03</u>	6075	4286	<u>97</u>	<u>239,7000</u>	<u>44,1</u>
					23294,05	196,19			36	1,8349	0,34
446	C130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	16	<u>968,49</u>	-	15496	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
447	C130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	2,4	<u>1308,50</u>	-	3140	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
448	КБ 16-9-18	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 200 мм</i>	100м	0,045	<u>43151,66</u>	<u>11127,42</u>	1942	1295	<u>501</u>	<u>272,2400</u>	<u>12,25</u>
					28781,21	3318,64			149	30,9859	1,39
449	КБ 16-10-8	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 200 мм</i>	100м	0,045	<u>38100,66</u>	<u>7257,22</u>	1715	1295	<u>327</u>	<u>272,2400</u>	<u>12,25</u>
					28781,21	2107,04			95	19,3859	0,87
450	C113-470 варіант 2	Труба сталева безшовна Ду 200 мм	м	4,5	<u>3868,67</u>	-	17409	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
451	КБ26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	4	<u>672,67</u>	-	2691	2691	-	6,6700	26,68
					672,67	-			-	-	-
452	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	40,88	<u>738,84</u>	-	30204	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
453	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 11					1506366	23890	<u>1442</u> 460		<u>234,57</u> 4,25
		Разом устаткування, грн.					107949				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4239				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>112188</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1398417				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1373085				
		всього заробітна плата, грн.					24350				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12137				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3744				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1410554</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>1522742</b>				
		<b>Розділ 12. П6</b>									
454	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u> 1381,26	<u>118,41</u> 43,16	1796	1381	<u>118</u> 43	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
455	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u> -	<u>-</u> -	99919	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
456	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u> 270,83	<u>19,03</u> 7,11	384	271	<u>19</u> 7	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
457	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u> -	<u>-</u> -	5091	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
458	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,1392375	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	134	132	<u>1</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>1,36</u> -
459	& С130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300x300	шт	1	<u>1636,03</u> -	<u>-</u> -	1636	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
460	& С130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u> -	<u>-</u> -	479	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
461	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
462	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300x300 мм	шт	1	<u>2939,30</u>	-	2939	-	-	-	-
463	КБ20-27-4	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-1, ВП 2-1 розміром пластин 200x500x750 мм	шт	1	<u>189,66</u>	<u>34,15</u>	190	143	<u>34</u>	<u>1,4500</u>	<u>1,45</u>
					142,65	10,32			10	0,0965	0,1
464	& С1С8-48-65 варіант 2	Шумоглушник пластинчатий 500x250	шт.	1	<u>10436,18</u>	-	10436	-	-	-	-
465	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	4	<u>1772,75</u>	<u>32,01</u>	7091	6876	<u>128</u>	<u>15,8400</u>	<u>63,36</u>
					1718,96	11,23			45	0,0965	0,39
466	& С119-315-12 варіант 5	Фільтр класу G4 ФБ 500x250 мм	шт	1	<u>3077,44</u>	-	3077	-	-	-	-
467	& С1630-734-2 варіант 3	Фільтр класу G4 ФП 300 мм	шт	3	<u>240425,62</u>	-	721277	-	-	-	-
468	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	5	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	1509	1200	<u>57</u>	<u>2,4100</u>	<u>12,05</u>
					239,96	4,27			21	0,0399	0,2
469	С1630-452 варіант 4	Дросель-клапани 200x200 мм	шт	1	<u>2234,29</u>	-	2234	-	-	-	-
470	С130-273 варіант 3	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 250	шт	3	<u>170324,62</u>	-	510974	-	-	-	-
471	С130-273 варіант 7	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d250	шт	2	<u>10393,57</u>	-	20787	-	-	-	-
472	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>236,53</u>	<u>29,41</u>	473	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
473	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,1162	<u>38884,78</u>	<u>600,33</u>	4518	2956	<u>70</u>	<u>261,8000</u>	<u>30,42</u>
					25441,72	223,21			26	2,0876	0,24
474	С130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	10,1	<u>829,33</u>	-	8376	-	-	-	-
475	С130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	1,52	<u>1163,29</u>	-	1768	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
476	& С1545-145-РВ варіант 20	Решітка вентиляційна внутрішня р250x200	шт	1	<u>955,58</u>	-	956	-	-	-	-
477	& С1545-145-РВ варіант 18	Решітка вентиляційна внутрішня р300x200	шт	1	<u>1080,42</u>	-	1080	-	-	-	-
478	КБ20-4-3	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм</i>	100м2	0,253	<u>33018,78</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	8354	5893	<u>134</u> 50	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>60,64</u> 0,46
479	С130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	12,8	<u>968,49</u>	-	12397	-	-	-	-
480	С130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	1,92	<u>1308,50</u>	-	2512	-	-	-	-
481	С130-1133 варіант 9	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x250 мм	м2	9,2	<u>968,49</u>	-	8910	-	-	-	-
482	С130-1133 варіант 10	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x250 мм	м2	1,38	<u>1308,50</u>	-	1806	-	-	-	-
483	КБ 16-9-19	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 250 мм</i>	100м	0,054	<u>55518,61</u> 34329,40	<u>15589,35</u> 4518,89	2998	1854	<u>842</u> 244	<u>324,7200</u> 42,0631	<u>17,53</u> 2,27
484	КБ 16-10-9	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм</i>	100м	0,054	<u>50665,64</u> 34329,40	<u>11719,15</u> 3307,29	2736	1854	<u>633</u> 179	<u>324,7200</u> 30,4631	<u>17,53</u> 1,65
485	С113-475 варіант 1	Труби сталеві безшовні Ду250 мм	м	5,4	<u>4707,86</u>	-	25422	-	-	-	-
486	КБ26-27-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену</i>	10 м2	4	<u>672,67</u> 672,67	-	2691	2691	-	6,6700	26,68
487	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	40,88	<u>738,84</u>	-	30204	-	-	-	-
488	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 12							1543847	25884	<u>2114</u> 648		<u>254,14</u> 5,99
Разом устаткування, грн.							107949				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							4239				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>112188</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							1435898				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1407900				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					26532				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13290				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4116				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1449188</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 12</b>					<b>1561376</b>				
		<b>Розділ 13. П7</b>									
489	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
490	& 1517-1516-ЕРВ	Електроручний вентилятор ЕРВ-315-2Д	шт	1	<u>99918,90</u>	-	99919	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
491	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
492	1504-16120 варіант 2	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-П4	шт	1	<u>5091,05</u>	-	5091	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
493	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,11451	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	110	109	<u>1</u>	<u>9,7800</u>	<u>1,12</u>
					950,42	2,84			-	0,0266	-
494	& С130-257-ГВ варіант 7	Гнучкі вставки 300х300	шт	1	<u>1636,03</u>	-	1636	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
495	& С130-257-ГВ варіант 8	Гнучкі вставки d 315	шт	1	<u>479,45</u>	-	479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
496	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>384,17</u>	<u>19,03</u>	384	271	<u>19</u>	<u>2,7200</u>	<u>2,72</u>
					270,83	7,11			7	0,0665	0,07
497	1504-16122 варіант 2	Повітряний клапан жалюзійний 300х300 мм	шт	1	<u>2939,30</u>	-	2939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
498	КБ20-27-4	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-1, ВП 2-1 розміром пластин 200х500х750 мм	шт	1	<u>189,66</u>	<u>34,15</u>	190	143	<u>34</u>	<u>1,4500</u>	<u>1,45</u>
					142,65	10,32			10	0,0965	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
499	& С1С8-48-65 варіант 2	Шумоглушник пластинчатий 500x250	шт.	1	<u>10436,18</u>	-	10436	-	-	-	-
500	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	3	<u>1772,75</u> 1718,96	<u>32,01</u> 11,23	5318	5157	<u>96</u> 34	<u>15,8400</u> 0,0965	<u>47,52</u> 0,29
501	& С119-315-12 варіант 4	Фільтр класу G4 ФБ 400x200 мм	шт	1	<u>2753,69</u>	-	2754	-	-	-	-
502	& С1630-734-2 варіант 3	Фільтр класу G4 ФП 300 мм	шт	2	<u>240425,62</u>	-	480851	-	-	-	-
503	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	5	<u>301,70</u> 239,96	<u>11,42</u> 4,27	1509	1200	<u>57</u> 21	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>12,05</u> 0,2
504	С130-273 варіант 5	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 200	шт	3	<u>160990,09</u>	-	482970	-	-	-	-
505	С130-273 варіант 6	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d200	шт	2	<u>10143,72</u>	-	20287	-	-	-	-
506	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>236,53</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	237	181	<u>29</u> 8	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
507	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,154	<u>38897,71</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	5990	3918	<u>92</u> 34	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>40,32</u> 0,32
508	С130-1134 варіант 7	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	13,39	<u>829,33</u>	-	11105	-	-	-	-
509	С130-1134 варіант 8	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	2,01	<u>1163,29</u>	-	2338	-	-	-	-
510	& С1545-145-РВ варіант 18	Решітка вентиляційна внутрішня р300x200	шт	1	<u>1080,42</u>	-	1080	-	-	-	-
511	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,1868	<u>33018,78</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	6168	4351	<u>99</u> 37	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>44,78</u> 0,34
512	С130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	16,24	<u>968,49</u>	-	15728	-	-	-	-
513	С130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	2,44	<u>1308,50</u>	-	3193	-	-	-	-
514	КБ 16-9-18	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 200 мм	100м	0,045	<u>43151,66</u> 28781,21	<u>11127,42</u> 3318,64	1942	1295	<u>501</u> 149	<u>272,2400</u> 30,9859	<u>12,25</u> 1,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
515	КБ16-10-8	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електросварних труб діаметром 200 мм	100м	0,045	<u>38100,66</u> 28781,21	<u>7257,22</u> 2107,04	1715	1295	<u>327</u> 95	<u>272,2400</u> 19,3859	<u>12,25</u> 0,87
516	С113-470 варіант 2	Труба сталева безшовна Ду 200 мм	м	4,5	<u>3868,67</u> -	-	17409	-	-	-	-
517	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	4	<u>672,67</u> 672,67	-	2691	2691	-	6,6700	26,68
518	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	40,88	<u>738,84</u> -	-	30204	-	-	-	-
519	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u> -	-	38309	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 13							1255162	22263	<u>1392</u> 445		<u>219,72</u> 4,11
Разом устаткування, грн.							107949				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							4239				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>112188</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							1147213				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1123558				
всього заробітна плата, грн.							22708				
Загальновиробничі витрати, грн.							11427				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							21,46				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3553				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1158640</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 13</b>							<b>1270828</b>				
<b>Розділ 14. П8</b>											
520	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>706,12</u> 663,97	<u>39,62</u> 14,08	706	664	<u>40</u> 14	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
521	& 1517-1516-В	Канальний вентилятор для круглих повітроводів RUCK EL 400 D2 01	шт	1	<u>75244,58</u> -	-	75245	-	-	-	-
522	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0527	<u>38884,78</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	2049	1341	<u>32</u> 12	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>13,8</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
523	C130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	4,39	<u>829,33</u>	-	3641	-	-	-	-
524	C130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	0,88	<u>1163,29</u>	-	1024	-	-	-	-
525	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>301,70</u>	<u>11,42</u>	302	240	<u>11</u>	<u>2,4100</u>	<u>2,41</u>
					239,96	4,27			4	0,0399	0,04
526	C130-273 варіант 7	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d250	шт	1	<u>10393,57</u>	-	10394	-	-	-	-
527	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,6	<u>672,67</u>	-	404	404	-	6,6700	4
					672,67	-			-	-	-
528	& C114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	6,132	<u>738,84</u>	-	4531	-	-	-	-
529	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,032656	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	31	31	-	9,7800	0,32
					950,42	2,84			-	0,0266	-
530	& C130-257- ГВ варіант 9	Гнучкі вставки d 400	шт	2	<u>636,63</u>	-	1273	-	-	-	-
531	& C1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,39</u>	-	12770	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 14					112370	2680	<u>83</u>		<u>26,74</u>
									30		0,27
		Разом устаткування, грн.					75245				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2955				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>78200</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					37125				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					34362				
		всього заробітна плата, грн.					2710				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1411				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					451				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>38536</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- -									
		<b>Всього по розділу 14</b>					<b>116736</b>				
		<b>Розділ 15. П9</b>									
532	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>706,12</u> 663,97	<u>39,62</u> 14,08	706	664	<u>40</u> 14	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
533	& 1517-1516-В	Канальний вентилятор для круглих повітроводів RUCK EL 400 D2 01	шт	1	<u>75244,58</u> -	<u>-</u> -	75245	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
534	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,054	<u>38884,78</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	2100	1374	<u>32</u> 12	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>14,14</u> 0,11
535	С130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	4,5	<u>829,33</u> -	<u>-</u> -	3732	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
536	С130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	0,9	<u>1163,29</u> -	<u>-</u> -	1047	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
537	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВП з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>301,70</u> 239,96	<u>11,42</u> 4,27	302	240	<u>11</u> 4	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>2,41</u> 0,04
538	С130-273 варіант 7	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d250	шт	1	<u>10393,57</u> -	<u>-</u> -	10394	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
539	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,032656	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	31	31	<u>-</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,32</u> -
540	& С130-257-ГВ варіант 9	Гнучкі вставки d 400	шт	2	<u>636,63</u> -	<u>-</u> -	1273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
541	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,6	<u>672,67</u> 672,67	<u>-</u> -	404	404	<u>-</u> -	<u>6,6700</u> -	<u>4</u> -
542	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	6,132	<u>738,84</u> -	<u>-</u> -	4531	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
543	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,39</u> -	<u>-</u> -	12770	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 15					112535	2713	<u>83</u> 30	<u>27,08</u> 0,27	
		Разом устаткування, грн.					75245				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2955				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>78200</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					37290 34494 2743 1428 2,75 457 <b>38718</b>					
		----- -										
		<b>Всього по розділу 15</b>					<b>116918</b>					
		<b>Розділ 16. П10</b>										
544	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>706,12</u> 663,97	<u>39,62</u> 14,08	706	664	<u>40</u> 14	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12	
545	& 1517-1516-В	Канальний вентилятор для круглих повітроводів RUCK EL 400 D2 01	шт	1	<u>75244,58</u> -	<u>-</u> -	75245	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
546	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0732	<u>38897,71</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	2847	1862	<u>44</u> 16	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>19,16</u> 0,15	
547	С130-1134 варіант 7	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	6,1	<u>829,33</u> -	<u>-</u> -	5059	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
548	С130-1134 варіант 8	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 200 мм	м2	1,22	<u>1163,29</u> -	<u>-</u> -	1419	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
549	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>301,70</u> 239,96	<u>11,42</u> 4,27	302	240	<u>11</u> 4	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>2,41</u> 0,04	
550	С130-273 варіант 6	Повітряна заслінка з електроприводом КРВ d200	шт	1	<u>10143,72</u> -	<u>-</u> -	10144	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
551	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,032656	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	31	31	<u>-</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,32</u> -	
552	& С130-257-ГВ варіант 9	Гнучкі вставки d 400	шт	2	<u>636,63</u> -	<u>-</u> -	1273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
553	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,8	<u>672,67</u> 672,67	<u>-</u> -	538	538	<u>-</u> -	<u>6,6700</u> -	<u>5,34</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
554	& С114-2-1 варіант 1	Спінений каучук з фольгованим покриттям, товщина 10 мм	м2	8,176	<u>738,84</u>	-	6041	-	-	-	-
555	& С1630- 114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,39</u>	-	12770	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 16							116375	3335	<u>95</u> 34		<u>33,44</u> 0,31
Разом устаткування, грн.							75245				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							2955				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>78200</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							41130				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							37700				
всього заробітна плата, грн.							3369				
Загальновиробничі витрати, грн.							1763				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,4				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							565				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>42893</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 16</b>							<b>121093</b>				
<b>Розділ 17. В1</b>											
556	КБ20-31-3	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,2 т	шт	1	<u>2151,22</u> 1565,23	<u>234,14</u> 85,67	2151	1565	<u>234</u> 86	<u>15,9100</u> 0,7799	<u>15,91</u> 0,78
557	& 1517-1516- ВКП	Канальний вентилятор ВКП 4Д 1000х500	шт	1	<u>104571,80</u>	-	104572	-	-	-	-
558	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,078	<u>960,55</u> 950,42	<u>7,61</u> 2,84	75	74	<u>1</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,76</u> -
559	& С130-257- ГВ варіант 1	Гнучкі вставки 1000х500	шт	2	<u>4092,29</u>	-	8185	-	-	-	-
560	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	1	<u>443,76</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	444	320	<u>27</u> 10	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>3,25</u> 0,09
561	1504-16121 варіант 1	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК 800	шт	1	<u>326140,65</u>	-	326141	-	-	-	-
562	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	670	470	<u>91</u> 27	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>4,72</u> 0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
563	КБ20-4-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,9 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,1134	<u>19944,63</u>	<u>384,29</u>	2262	1390	<u>44</u>	<u>126,1400</u>	<u>14,3</u>
					12258,29	136,72			16	1,2787	0,15
564	С130-1136 варіант 71	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,9 мм 1000х500мм	м2	9,45	<u>1122,80</u>	-	10610	-	-	-	-
565	С130-1136 варіант 72	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,9 мм 1000х500мм	м2	1,89	<u>1501,78</u>	-	2838	-	-	-	-
566	& С1545-145-РВ варіант 7	Решітка вентиляційна внутрішня р1000х500	шт	2	<u>5226,42</u>	-	10453	-	-	-	-
567	КБ16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,013	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	1086	656	<u>313</u>	<u>477,2400</u>	<u>6,2</u>
					50453,81	7066,25			92	65,6396	0,85
568	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 600 мм	100м	0,013	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	1002	656	<u>247</u>	<u>477,2400</u>	<u>6,2</u>
					50453,81	5466,94			71	50,3276	0,65
569	С113-249 варіант 1	Труба сталева безшовна Ду 800	м	1,3	<u>20044,36</u>	-	26058	-	-	-	-
570	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	70	<u>255,39</u>	-	17877	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 17					514424	5131	<u>957</u>		<u>51,34</u>
									302		2,78
		Разом устаткування, грн.					430713				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					16913				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>447626</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					83711				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					77623				
		всього заробітна плата, грн.					5433				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2901				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					941				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>86612</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 17</b>					<b>534240</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 18. В2</b>									
571	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
572	& 1517-1528-В1	Канальний вентилятор ВКПФ1 4Д 600х350 мм	шт	1	<u>70739,95</u>	-	70740	-	-	-	-
573	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0468	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	45	44	-	9,7800	0,46
					950,42	2,84			-	0,0266	-
574	& С130-257-ГВ варіант 6	Гнучкі вставки 600х350 мм	шт	2	<u>2134,55</u>	-	4269	-	-	-	-
575	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>543,66</u>	<u>19,03</u>	544	339	<u>19</u>	<u>3,4000</u>	<u>3,4</u>
					338,54	7,11			7	0,0665	0,07
576	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 3-2, ВП 3-2 розміром пластин 400х500х1000 мм	шт	1	<u>214,76</u>	<u>45,56</u>	215	156	<u>46</u>	<u>1,6500</u>	<u>1,65</u>
					156,26	14,58			15	0,1364	0,14
577	С130-527 варіант 2	Шумоглушник 650х350 мм	шт	1	<u>13044,66</u>	-	13045	-	-	-	-
578	КБ20-15-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 560 мм	шт	1	<u>458,52</u>	<u>19,03</u>	459	339	<u>19</u>	<u>3,4000</u>	<u>3,4</u>
					338,54	7,11			7	0,0665	0,07
579	& С130-2210-К варіант 3	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-400	шт	1	<u>230609,11</u>	-	230609	-	-	-	-
580	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>237,54</u>	<u>29,41</u>	475	362	<u>59</u>	<u>1,8200</u>	<u>3,64</u>
					181,22	7,91			16	0,0745	0,15
581	& С1545-145-РВ варіант 21	Противовибуховий пристрій УЗС-25	шт	2	<u>259344,32</u>	-	518689	-	-	-	-
582	1517-1520 варіант 3	Дросель-клапан d125	шт	1	<u>1606,55</u>	-	1607	-	-	-	-
583	1517-1520 варіант 4	Дросель-клапан d315	шт	2	<u>1325,38</u>	-	2651	-	-	-	-
584	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>226,44</u>	<u>7,61</u>	226	172	<u>8</u>	<u>1,7500</u>	<u>1,75</u>
					172,17	2,84			3	0,0266	0,03
585	& С130-300-А	Анемостат А 125	шт	1	<u>364,91</u>	-	365	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
586	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	8	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	1900	1450	<u>235</u> 63	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>14,56</u> 0,6
587	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0539	<u>38897,71</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	2097	1371	<u>32</u> 12	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>14,11</u> 0,11
588	С130-1132 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	0,63	<u>828,98</u> -	- -	522	-	- -	- -	- -
589	С130-1132 варіант 2	Фасонні вироби сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	0,13	<u>1162,94</u> -	- -	151	-	- -	- -	- -
590	С130-1132 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 150	м2	1,52	<u>828,98</u> -	- -	1260	-	- -	- -	- -
591	С130-1132 варіант 4	Фасонні вироби сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 150	м2	0,3	<u>1162,94</u> -	- -	349	-	- -	- -	- -
592	С130-1132 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 200	м2	2,34	<u>828,98</u> -	- -	1940	-	- -	- -	- -
593	С130-1132 варіант 6	Фасонні вироби сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 200	м2	0,47	<u>1162,94</u> -	- -	547	-	- -	- -	- -
594	С130-527 варіант 1	Шибер 650x350 мм	шт	1	<u>2050,28</u> -	- -	2050	-	- -	- -	- -
595	& С1С8-48-67 варіант 1	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 250x150 /d 150	шт.	2	<u>1198,19</u> -	- -	2396	-	- -	- -	- -
596	& С1С8-48-67 варіант 2	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 250x150 /d 200	шт.	2	<u>1198,19</u> -	- -	2396	-	- -	- -	- -
597	& С1С8-48-67 варіант 3	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 250x150 /d 250	шт.	2	<u>1198,19</u> -	- -	2396	-	- -	- -	- -
598	& С1С8-48-67 варіант 4	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 250x150 /d 315	шт.	2	<u>1198,19</u> -	- -	2396	-	- -	- -	- -
599	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0347	<u>38884,78</u> 25441,72	<u>600,33</u> 223,21	1349	883	<u>21</u> 8	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>9,08</u> 0,07
600	С130-1134 варіант 1	Повітроводи сталеві з оцинкованої сталі круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	2,89	<u>829,33</u> -	- -	2397	-	- -	- -	- -
601	С130-1134 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d 250 мм	м2	0,58	<u>1163,29</u> -	- -	675	-	- -	- -	- -
602	КБ20-4-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,0604	<u>33048,54</u> 23294,05	<u>528,03</u> 196,19	1996	1407	<u>32</u> 12	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>14,48</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
603	C130-1134 варіант 5	Повітроводи сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм	м2	5,03	<u>829,33</u>	-	4172	-	-	-	-
604	C130-1134 варіант 6	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм d315 мм	м2	1,01	<u>1163,29</u>	-	1175	-	-	-	-
605	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,2074	<u>29337,90</u>	<u>482,37</u>	6085	4180	<u>100</u>	<u>207,4000</u>	<u>43,01</u>
					20155,13	179,13			37	1,6753	0,35
606	C130-1136 варіант 33	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	16,59	<u>1122,80</u>	-	18627	-	-	-	-
607	C130-1136 варіант 34	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	4,15	<u>1501,78</u>	-	6232	-	-	-	-
608	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2398,61</u>	<u>760,33</u>	2399	1138	<u>760</u>	<u>10,3300</u>	<u>10,33</u>
					1138,26	213,16			213	1,7521	1,75
609	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>527,64</u>	<u>38,61</u>	528	351	<u>39</u>	<u>3,4000</u>	<u>3,4</u>
					351,05	18,06			18	0,1579	0,16
610	& 1517-1100-2-5 варіант 1	Щит автоматичний	шт	1	<u>104569,50</u>	-	104570	-	-	-	-
611	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	110	<u>255,39</u>	-	28093	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 18					1044433	13573	<u>1488</u>		<u>137,31</u>
									454		4
		Разом устаткування, грн.					179568				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					7052				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>186620</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					864865				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					849804				
		всього заробітна плата, грн.					14027				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7437				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2406				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>872302</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 18</b>					<b>1058921</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 19. В3</b>											
612	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1795,57</u>	<u>118,41</u>	1796	1381	<u>118</u>	<u>14,0400</u>	<u>14,04</u>
					1381,26	43,16			43	0,3908	0,39
613	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1295,02</u>	<u>51,04</u>	1295	1053	<u>51</u>	<u>10,2000</u>	<u>10,2</u>
					1053,15	18,34			18	0,1630	0,16
614	& 1517-1528-В1	Канальний вентилятор ВКПФ1 4Д 600x350 мм	шт	1	<u>70739,95</u>	-	70740	-	-	-	-
615	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0468	<u>960,55</u>	<u>7,61</u>	45	44	-	9,7800	0,46
					950,42	2,84			-	0,0266	-
616	& С130-257-ГВ варіант 6	Гнучкі вставки 600x350 мм	шт	2	<u>2134,55</u>	-	4269	-	-	-	-
617	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 3-2, ВП 3-2 розміром пластин 400x500x1000 мм	шт	1	<u>214,76</u>	<u>45,56</u>	215	156	<u>46</u>	<u>1,6500</u>	<u>1,65</u>
					156,26	14,58			15	0,1364	0,14
618	С130-527 варіант 2	Шумоглушник 650x350 мм	шт	1	<u>13044,66</u>	-	13045	-	-	-	-
619	КБ20-15-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 560 мм	шт	1	<u>458,52</u>	<u>19,03</u>	459	339	<u>19</u>	<u>3,4000</u>	<u>3,4</u>
					338,54	7,11			7	0,0665	0,07
620	& С130-2210-К варіант 4	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-500	шт	1	<u>269299,56</u>	-	269300	-	-	-	-
621	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	8	<u>237,54</u>	<u>29,41</u>	1900	1450	<u>235</u>	<u>1,8200</u>	<u>14,56</u>
					181,22	7,91			63	0,0745	0,6
622	КБ20-4-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,06	<u>38897,71</u>	<u>600,33</u>	2334	1527	<u>36</u>	<u>261,8000</u>	<u>15,71</u>
					25441,72	223,21			13	2,0876	0,13
623	С130-1132 варіант 1	Повітровод сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	5	<u>828,98</u>	-	4145	-	-	-	-
624	С130-1132 варіант 2	Фасонні вироби сталевий оцинкований круглого перерізу 0,5мм d 125	м2	1	<u>1162,94</u>	-	1163	-	-	-	-
625	& С1С8-48-67 варіант 5	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 250x100 /d 125	шт.	1	<u>1016,12</u>	-	1016	-	-	-	-
626	& С1С8-48-67 варіант 6	Решітка радіальна вентиляційна внутрішня рр 200x100 /d 125	шт.	1	<u>908,62</u>	-	909	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
627	& C1C8-48-67 варіант 7	Решітка вентиляційна внутрішня pp 300x200	шт.	6	<u>1080,28</u>	-	6482	-	-	-	-
628	KB20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,0199	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	678	464	<u>11</u>	<u>239,7000</u>	<u>4,77</u>
					23294,05	196,19			4	1,8349	0,04
629	C130-1133 варіант 7	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	1,73	<u>968,49</u>	-	1675	-	-	-	-
630	C130-1133 варіант 8	Фасонні частини сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 200x200 мм	м2	0,26	<u>1308,50</u>	-	340	-	-	-	-
631	KB20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,0392	<u>34053,69</u>	<u>528,03</u>	1335	913	<u>21</u>	<u>239,7000</u>	<u>9,4</u>
					23294,05	196,19			8	1,8349	0,07
632	C130-1136 варіант 73	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x200мм	м2	3,41	<u>968,49</u>	-	3303	-	-	-	-
633	C130-1136 варіант 74	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,5 мм 250x200 мм	м2	0,51	<u>1308,50</u>	-	667	-	-	-	-
634	KB20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,5317	<u>29337,90</u>	<u>482,37</u>	15599	10716	<u>256</u>	<u>207,4000</u>	<u>110,27</u>
					20155,13	179,13			95	1,6753	0,89
635	C130-1136 варіант 27	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 300x250 мм	м2	5,5	<u>1122,80</u>	-	6175	-	-	-	-
636	C130-1136 варіант 28	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,7 мм 300x250 мм	м2	0,83	<u>1501,78</u>	-	1246	-	-	-	-
637	C130-1136 варіант 33	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	15,69	<u>1122,80</u>	-	17617	-	-	-	-
638	C130-1136 варіант 34	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 400x300мм	м2	2,35	<u>1501,78</u>	-	3529	-	-	-	-
639	C130-1136 варіант 75	Повітровід сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 450x350мм	м2	24	<u>936,06</u>	-	22465	-	-	-	-
640	C130-1136 варіант 76	Фасонні вироби сталеві оцинкований прямокутного перерізу 0,7 мм 450x350мм	м2	4,8	<u>1251,89</u>	-	6009	-	-	-	-
641	1517-1520 варіант 3	Дросель-кран d125	шт	2	<u>1606,55</u>	-	3213	-	-	-	-
642	1517-1520 варіант 5	Дросель-кран 250x200 мм	шт	1	<u>1904,40</u>	-	1904	-	-	-	-
643	1517-1520 варіант 6	Дросель-кран 300x250 мм	шт	1	<u>2095,30</u>	-	2095	-	-	-	-
644	KB16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,03	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	2506	1514	<u>723</u>	<u>477,2400</u>	<u>14,32</u>
					50453,81	7066,25			212	65,6396	1,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
645	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електросварних труб діаметром 500 мм	100м	0,03	<u>77103,59</u> 50453,81	<u>19004,75</u> 5466,94	2313	1514	<u>570</u> 164	<u>477,2400</u> 50,3276	<u>14,32</u> 1,51
646	С113-502 варіант 2	Труба сталева безшовна 500 мм	м	3	<u>11458,38</u> -	-	34375	-	-	-	-
647	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2398,61</u> 1138,26	<u>760,33</u> 213,16	2399	1138	<u>760</u> 213	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
648	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>527,64</u> 351,05	<u>38,61</u> 18,06	528	351	<u>39</u> 18	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
649	& 1517-1100-2-5 варіант 1	Щит автоматичний	шт	1	<u>104569,50</u> -	-	104570	-	-	-	-
650	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	110	<u>255,39</u> -	-	28093	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 19							641747	22560	<u>2885</u> 873		<u>226,83</u> 7,88
Разом устаткування, грн.							182522				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							7167				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>189689</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							459225				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							433780				
всього заробітна плата, грн.							23433				
Загальновиробничі витрати, грн.							12475				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							24,42				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4046				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>471700</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 19</b>							<b>661389</b>				
<b>Розділ 20. ВП1</b>											
651	КБ20-15-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 560 мм	шт	1	<u>472,32</u> 338,54	<u>19,03</u> 7,11	472	339	<u>19</u> 7	<u>3,4000</u> 0,0665	<u>3,4</u> 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
652	& С130-2210-К варіант 2	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-560	шт	1	<u>269299,56</u>	-	269300	-	-	-	-
653	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	9	<u>226,44</u> 172,17	<u>7,61</u> 2,84	2038	1550	<u>68</u> 26	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>15,75</u> 0,24
654	& С1635-101-КН варіант 1	Клапан надлишкового тиску КНТМ-200	шт	9	<u>18283,04</u>	-	164547	-	-	-	-
655	КБ20-3-7	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм</i>	100м2	1,092	<u>25615,11</u> 20155,13	<u>426,03</u> 154,16	27972	22009	<u>465</u> 168	<u>207,4000</u> 1,4418	<u>226,48</u> 1,57
656	С130-1127 варіант 1	Повітроводи сталеві оцинковані 1 мм Д560мм	м2	84	<u>1579,06</u>	-	132641	-	-	-	-
657	С130-1127 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані 1 мм Д560мм	м2	25,2	<u>1896,63</u>	-	47795	-	-	-	-
658	КБ 16-9-22	<i>Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм</i>	100м	0,02	<u>83521,09</u> 50453,81	<u>24113,41</u> 7066,25	1670	1009	<u>482</u> 141	<u>477,2400</u> 65,6396	<u>9,54</u> 1,31
659	КБ 16-10-12	<i>Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 560 мм</i>	100м	0,02	<u>77103,59</u> 50453,81	<u>19004,75</u> 5466,94	1542	1009	<u>380</u> 109	<u>477,2400</u> 50,3276	<u>9,54</u> 1,01
660	С113-502 варіант 3	Труба сталева безшовна 560 мм	м	2	<u>11458,38</u>	-	22917	-	-	-	-
661	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,39</u>	-	38309	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 20							709203	25916	<u>1414</u> 451		<u>264,71</u> 4,2
Разом будівельні роботи, грн.							709203				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							681873				
всього заробітна плата, грн.							26367				
Загальновиробничі витрати, грн.							14233				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							28,15				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4664				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>723436</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 20</b>							<b>723436</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 21. ВП2</b>									
662	КБ20-15-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 560 мм	шт	1	<u>472,32</u>	<u>19,03</u>	472	339	<u>19</u>	<u>3,4000</u>	<u>3,4</u>
					338,54	7,11			7	0,0665	0,07
663	& С130-2210-К варіант 2	Клапан герметичний вентиляційний з електроприводом ГК-560	шт	1	<u>269299,56</u>	-	269300	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
664	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	9	<u>226,44</u>	<u>7,61</u>	2038	1550	<u>68</u>	<u>1,7500</u>	<u>15,75</u>
					172,17	2,84			26	0,0266	0,24
665	& С1635-101-КН варіант 1	Клапан надлишкового тиску КНТМ-200	шт	9	<u>18283,04</u>	-	164547	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
666	КБ20-3-7	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм	100м2	1,144	<u>25615,11</u>	<u>426,03</u>	29304	23057	<u>487</u>	<u>207,4000</u>	<u>237,27</u>
					20155,13	154,16			176	1,4418	1,65
667	С130-1127 варіант 1	Повітроводи сталеві оцинковані 1 мм Д560мм	м2	88	<u>1579,06</u>	-	138957	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
668	С130-1127 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані 1 мм Д560мм	м2	26,4	<u>1896,63</u>	-	50071	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
669	КБ 16-9-22	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 600 мм	100м	0,02	<u>83521,09</u>	<u>24113,41</u>	1670	1009	<u>482</u>	<u>477,2400</u>	<u>9,54</u>
					50453,81	7066,25			141	65,6396	1,31
670	КБ 16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 560 мм	100м	0,01	<u>77103,59</u>	<u>19004,75</u>	771	505	<u>190</u>	<u>477,2400</u>	<u>4,77</u>
					50453,81	5466,94			55	50,3276	0,5
671	С113-502 варіант 3	Труба сталева безшовна 560 мм	м	1	<u>11458,38</u>	-	11458	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
672	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	170	<u>255,39</u>	-	43416	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 21					712004	26460	<u>1246</u>		<u>270,73</u>
									405		3,77
		Разом будівельні роботи, грн.					712004				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					684298				
		всього заробітна плата, грн.					26865				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14517				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4761				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>726521</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 21</b>					<b>726521</b>				
		<b>Розділ 22. Д1</b>									
673	КБ20-5-1	Прокладання повітроводів із корозійностійкої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,10362	<u>34102,04</u>	<u>600,33</u>	3534	2893	<u>62</u>	<u>287,3000</u>	<u>29,77</u>
					27919,81	223,21			23	2,0876	0,22
674	С113-464 варіант 2	Труба димохідна двостінна з нержавіючої сталі d=150/220 мм	м	11	<u>3724,59</u>	-	40970	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
675	С130-1170 варіант 4	Коліно з нержавіючої сталі в ізоляції, d=150/220 мм 90*	шт	2	<u>2865,67</u>	-	5731	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
676	С130-1170 варіант 5	Коліно з нержавіючої сталі в ізоляції, d=150/220 мм 45*	шт	1	<u>1939,17</u>	-	1939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
677	С130-1170 варіант 6	Ревізія димохідна, d=150/220 мм	шт	1	<u>3952,83</u>	-	3953	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
678	С130-1170 варіант 7	Димохідний іскрогасник, d=150/220 мм	шт	1	<u>1311,87</u>	-	1312	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
679	& С1630-114-2 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	30	<u>255,39</u>	-	7662	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 22					65101	2893	<u>62</u>		<u>29,77</u>
									23		0,22
		Разом будівельні роботи, грн.					65101				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					62146				
		всього заробітна плата, грн.					2916				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1585				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					522				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>66686</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 22</b>					<b>66686</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 23. Перетічні, забірні, викидні системи</b>									
680	КБ20-13-17	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 4500 мм	клапан	13	<u>1718,44</u> 1182,68	<u>110,35</u> 41,24	22340	15375	<u>1435</u> 536	<u>12,1700</u> 0,3857	<u>158,21</u> 5,01
681	& С113-226-ВЗП	Вибухо-захисний пристрій УЗС-25	шт	8	<u>71231,75</u> -	-	569854	-	-	-	-
682	& С1630-72-УЗС	Вибухозахисний пристрій УЗС-8	шт	1	<u>67296,27</u> -	-	67296	-	-	-	-
683	& С1630-710-МЗС	Вибухо-захисний пристрій МЗС	шт	4	<u>43938,52</u> -	-	175754	-	-	-	-
684	КБ18-22-1	Установлення показчиків рівня кранового типу	комплект	7	<u>152,59</u> 138,91	-	1068	972	-	1,2800	8,96
685	& С100-609-КТ варіант 1	Диференційний манометр-підпоромір для сховищ DPG-A	шт	7	<u>18700,05</u> -	-	130900	-	-	-	-
686	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	7	<u>248,54</u> 179,23	<u>7,61</u> 2,84	1740	1255	<u>53</u> 20	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>12,6</u> 0,19
687	& С1630-1612-КГ	Клапан герметичний з ручним приводом д. 250	шт	7	<u>33431,64</u> -	-	234021	-	-	-	-
688	КБ20-14-2	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	5	<u>292,91</u> 200,14	<u>7,61</u> 2,84	1465	1001	<u>38</u> 14	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>10,05</u> 0,13
689	& С1630-1613-КГ	Клапан герметичний з ручним приводом д. 350	шт	5	<u>26111,61</u> -	-	130558	-	-	-	-
690	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	6	<u>226,44</u> 172,17	<u>7,61</u> 2,84	1359	1033	<u>46</u> 17	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>10,5</u> 0,16
691	& С1635-101-КН	Клапан надлишкового тиску КНТ-200	шт	6	<u>15236,30</u> -	-	91418	-	-	-	-
692	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проствіті до 0,25 м2	ґрати	12	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	2850	2175	<u>353</u> 95	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>21,84</u> 0,89
693	& С1545-1831-РВК	Решітка вентиляційна кругла Д.350	шт	5	<u>2526,20</u> -	-	12631	-	-	-	-
694	& С1545-1832-РВК	Решітка вентиляційна кругла Д.250	шт	7	<u>1357,20</u> -	-	9500	-	-	-	-
695	КБ16-9-10	<i>Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 350 мм</i>	100м	0,05	<u>77039,31</u> 45599,15	<u>17110,74</u> 4867,58	3852	2280	<u>856</u> 243	<u>431,3200</u> 44,7928	<u>21,57</u> 2,24
696	& С1547-1223-ТЕ	Труба сталева безшовна Ду350	м.п.	5	<u>5730,69</u> -	-	28653	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
697	КБ 16-9-8	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 250 мм	100м	0,07	<u>54500,96</u>	<u>11719,15</u>	3815	2403	<u>820</u>	<u>324,7200</u>	<u>22,73</u>
					34329,40	3307,29			232	30,4631	2,13
698	& С1547-119-ТЕ	Труба сталева безшовна Ду250	м.п.	7	<u>3972,52</u>	-	27808	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
699	КБ 16-9-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 200 мм	100м	0,04	<u>41092,87</u>	<u>7257,22</u>	1644	1151	<u>290</u>	<u>272,2400</u>	<u>10,89</u>
					28781,21	2107,04			84	19,3859	0,78
700	& С1547-120-ТЕ	Труба сталева безшовна Ду200	м.п.	4	<u>3263,91</u>	-	13056	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
701	КБ 16-6-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	2,1045	<u>5965,56</u>	<u>581,35</u>	12555	10837	<u>1223</u>	<u>48,7100</u>	<u>102,51</u>
					5149,62	183,06			385	1,6512	3,47
702	& С113-10-Т	Труба сталева водогазопровідна Ду15	м	210,45	<u>117,64</u>	-	24757	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
703	& С100-6123-КК варіант 2	Кран кульовий, Ду15	шт	7	<u>340,13</u>	-	2381	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
704	& С113-1682-ФТС	Фітинги труби сталеві д.15 мм	шт	50	<u>195,66</u>	-	9783	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
705	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у простві до 0,25 м2	ґрати	8	<u>237,54</u>	<u>29,41</u>	1900	1450	<u>235</u>	<u>1,8200</u>	<u>14,56</u>
					181,22	7,91			63	0,0745	0,6
706	& С1545-183-76-19	Решітка вентиляційна 400x200мм	шт	8	<u>1133,23</u>	-	9066	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
707	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,36</u>	-	12768	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 23					1604792	39932	<u>5349</u>		<u>394,42</u>
									1689		15,6
		Разом будівельні роботи, грн.					1604792				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1559511				
		всього заробітна плата, грн.					41621				
		Загальновиробничі витрати, грн.					22074				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7134				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1626866</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 23</b>					<b>1626866</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 24. Вогнезатримуючий клапан</b>									
708	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	12	<u>801,22</u> 688,81	<u>11,42</u> 4,27	9615	8266	<u>137</u> 51	<u>6,8300</u> 0,0399	<u>81,96</u> 0,48
709	& С14-96-6393-3К5 варіант 15	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-350x300-2*f-MP220-out	шт	1	<u>15736,45</u> -	- -	15736	-	- -	- -	- -
710	& С14-96-6393-3К5 варіант 16	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-150x150-2*f-MP220-out	шт	2	<u>14721,80</u> -	- -	29444	-	- -	- -	- -
711	& С14-96-6393-3К5 варіант 17	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-400x400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>16827,34</u> -	- -	16827	-	- -	- -	- -
712	& С14-96-6393-3К5 варіант 18	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-250x250-2*f-MP220-out	шт	3	<u>15050,24</u> -	- -	45151	-	- -	- -	- -
713	& С14-96-6393-3К5 варіант 19	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-200x200-2*f-MP220-out	шт	4	<u>14874,29</u> -	- -	59497	-	- -	- -	- -
714	& С14-96-6393-3К5 варіант 22	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-300x400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>15971,05</u> -	- -	15971	-	- -	- -	- -
715	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	19	<u>1220,68</u> 901,83	<u>64,69</u> 24,17	23193	17135	<u>1229</u> 459	<u>9,2800</u> 0,2261	<u>176,32</u> 4,3
716	& С14-96-6393-3К5 варіант 4	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-750x500-2*f-MP220-out	шт	1	<u>20193,85</u> -	- -	20194	-	- -	- -	- -
717	& С14-96-6393-3К5 варіант 2	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-650x500-2*f-MP220-out	шт	5	<u>19273,04</u> -	- -	96365	-	- -	- -	- -
718	& С14-96-6393-3К5 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-O-N-600x400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>18058,99</u> -	- -	18059	-	- -	- -	- -
719	& С14-96-6393-3К5 варіант 5	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-900x500-2*f-MP220-out	шт	4	<u>24152,72</u> -	- -	96611	-	- -	- -	- -
720	& С14-96-6393-3К5 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-500x400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>17290,67</u> -	- -	17291	-	- -	- -	- -
721	& С14-96-6393-3К5 варіант 6	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-800x500-2*f-MP220-out	шт	2	<u>20152,79</u> -	- -	40306	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
722	& С14-96-6393-3К5 варіант 8	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-1000x500-2*f-MP220-out	шт	1	<u>25096,99</u>	-	25097	-	-	-	-
723	& С14-96-6393-3К5 варіант 11	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-600x400-2*f-MP220-out	шт	2	<u>18058,99</u>	-	36118	-	-	-	-
724	& С14-96-6393-3К5 варіант 12	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-700x500-2*f-MP220-out	шт	2	<u>19853,68</u>	-	39707	-	-	-	-
725	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>226,44</u> 172,17	<u>7,61</u> 2,84	226	172	<u>8</u> 3	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
726	& С14-96-6393-3К5 варіант 24	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-діам.400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>17132,32</u>	-	17132	-	-	-	-
727	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	3	<u>285,52</u> 214,47	<u>11,42</u> 4,27	857	643	<u>34</u> 13	<u>2,1800</u> 0,0399	<u>6,54</u> 0,12
728	& С14-96-6393-3К5 варіант 23	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-діам.400-2*f-MP220-out	шт	1	<u>16885,99</u>	-	16886	-	-	-	-
729	& С14-96-6393-3К5 варіант 25	Клапан вогнезатримуючий KPU-1N-D-N-діам.560-2*f-MP220-out	шт	2	<u>18498,35</u>	-	36997	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 24							677280	26216	<u>1408</u> 526		<u>266,57</u> 4,93
Разом будівельні роботи, грн.							677280				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							649656				
всього заробітна плата, грн.							26742				
Загальновиробничі витрати, грн.							14425				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							28,51				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4723				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>691705</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 24</b>							<b>691705</b>				
<b>Розділ 25. К1</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
730	КБ20-53-3	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 31,5 тис.м3/год (зовнішній блок системи кондиювання)	10блок	0,1	<u>84802,37</u>	<u>5190,62</u>	8480	7761	<u>519</u>	<u>725,9000</u>	<u>72,59</u>
					77613,23	1805,89			181	16,3812	1,64
731	& 2308-400-3Б варіант 2	Зовнішній блок AM300KXVAGH/TK	шт	1	<u>1189846,35</u>	-	1189846	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
732	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год (внутрішні блоки системи кондиювання)	10блок	1,8	<u>30417,83</u>	<u>2355,62</u>	54752	47778	<u>4240</u>	<u>260,1000</u>	<u>468,18</u>
					26543,21	771,28			1388	6,9955	12,59
733	& 136-62-ВБ варіант 3	Внутрішній блок системи кондиювання 950x950 AM056NN4DEH/TK	шт	3	<u>72123,98</u>	-	216372	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
734	& 140-60-ВБ варіант 1	Внутрішній блок системи кондиювання 950x950 AM071NN4DEH/TK	шт	4	<u>74303,52</u>	-	297214	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
735	& 130-100-ВБ варіант 2	Внутрішній блок системи кондиювання 950x950 AM045NN4DEH/TK	шт	5	<u>71107,67</u>	-	355538	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
736	& 130-100-ВБ варіант 4	Внутрішній блок системи кондиювання 600x600 AM028NNNDEH/TK	шт	4	<u>59372,78</u>	-	237491	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
737	& 130-100-ВБ варіант 5	Внутрішній блок системи кондиювання 600x600 AM022NNNDEH/TK	шт	2	<u>57778,88</u>	-	115558	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
738	& 2307-202-ПД варіант 1	Панель декоративна внутрішнього блоку 950x950 PC4NUFMAN	шт	12	<u>15779,51</u>	-	189354	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
739	& 2307-202-ПД варіант 2	Панель декоративна внутрішнього блоку 600x600 PC4NUFMAN	шт	6	<u>10559,59</u>	-	63358	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
740	КМ8-81-1	Апарат керування і сигналізації, кількість кінців, що підключаються, до 2 (пульт керування дротовий, центральний пульт управління)	шт	19	<u>222,38</u>	<u>48,81</u>	4225	3250	<u>927</u>	<u>1,6000</u>	<u>30,4</u>
					171,07	16,82			320	0,1375	2,61
741	& 1517-2032-1 варіант 1	Дротовий пульт керування MWR-WG00JN	шт	18	<u>11385,22</u>	-	204934	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
742	& 2203-301-ЦП варіант 1	Центральний пульт керування MCM-A300N	шт	1	<u>82492,88</u>	-	82493	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
743	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	17	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	2861	2808	<u>53</u>	<u>1,6000</u>	<u>27,2</u>
					165,20	1,32			22	0,0126	0,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
744	& 2203-3053-226 варіант 6	Розгалужувач MXJ-YA3419M	шт	2	<u>13782,10</u>	-	27564	-	-	-	-
745	& 2203-3053-226 варіант 5	Розгалужувач MXJ-YA2815M	шт	1	<u>10186,78</u>	-	10187	-	-	-	-
746	& 2203-3053-226 варіант 4	Розгалужувач MXJ-YA2812M	шт	1	<u>10186,78</u>	-	10187	-	-	-	-
747	& 2203-3053-226 варіант 2	Розгалужувач MXJ-YA2512M	шт	5	<u>9188,07</u>	-	45940	-	-	-	-
748	& 2203-3053-226 варіант 3	Розгалужувач MXJ-YA1509M	шт	8	<u>4993,52</u>	-	39948	-	-	-	-
749	& С1530-1-115 варіант 1	Труба мідна д.6,35	м	85,8	<u>110,73</u>	-	9501	-	-	-	-
750	& С1530-1-115 варіант 2	Труба мідна д.9,52	м	140,08	<u>182,12</u>	-	25511	-	-	-	-
751	& С1530-1-115 варіант 3	Труба мідна д.12,7	м	91	<u>248,63</u>	-	22625	-	-	-	-
752	& С1530-1-115 варіант 4	Труба мідна д.15,88	м	97,5	<u>345,73</u>	-	33709	-	-	-	-
753	& С1530-1-115 варіант 5	Труба мідна д.19,05	м	67,6	<u>496,93</u>	-	33592	-	-	-	-
754	& С1530-1-115 варіант 7	Труба мідна д.22,22	м	15,6	<u>622,85</u>	-	9716	-	-	-	-
755	& С1530-1-115 варіант 6	Труба мідна д.28,58	м	7,8	<u>913,72</u>	-	7127	-	-	-	-
756	& С1530-1-115 варіант 8	Труба мідна д.34,92	м	48,1	<u>1256,91</u>	-	60457	-	-	-	-
757	ПР26-5004	Ізоляція трубопроводів ізоляцією Ізофом [Мерілон]	100 п.м	5,58	<u>399,26</u> 383,45	<u>15,45</u> 6,58	2228	2140	<u>86</u> 37	<u>4,0500</u> 0,0630	<u>22,6</u> 0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
758	& С113-2446-1 варіант 1	Теплоізоляція із спіненого каучуку 9x6	м	88,58	<u>28,37</u>	-	2513	-	-	-	-
759	& С113-2446-1 варіант 2	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x10	м	144,2	<u>45,23</u>	-	6522	-	-	-	-
760	& С113-2446-1 варіант 3	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x12	м	94,76	<u>48,78</u>	-	4622	-	-	-	-
761	& С113-2446-1 варіант 4	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x15	м	100,94	<u>54,09</u>	-	5460	-	-	-	-
762	& С113-2446-1 варіант 5	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x18	м	70,04	<u>56,31</u>	-	3944	-	-	-	-
763	& С113-2446-1 варіант 7	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x22	м	16,48	<u>57,20</u>	-	943	-	-	-	-
764	& С113-2446-1 варіант 6	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x28	м	8,24	<u>71,38</u>	-	588	-	-	-	-
765	& С113-2446-1 варіант 8	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13x35	м	51,5	<u>84,24</u>	-	4338	-	-	-	-
766	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїртовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	5,5	<u>13609,31</u>	<u>4455,00</u>	74851	41063	<u>24503</u>	<u>71,4800</u>	<u>393,14</u>
					7466,09	1498,56			8242	14,0637	77,35
767	& С152-749 варіант 1	Кабель мідний 2x1	м	561	<u>34,11</u>	-	19136	-	-	-	-
768	& С1546-94-2 варіант 1	Фреон R410a	кг	26	<u>850,46</u>	-	22112	-	-	-	-
769	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,36</u>	-	38304	-	-	-	-
770	КБ20-30-1	Установлення рами під устаткування	100ке	0,7	<u>1225,93</u>	<u>208,94</u>	858	609	<u>146</u>	<u>8,5300</u>	<u>5,97</u>
					870,49	57,44			40	0,5244	0,37
771	& С1630-949-1 варіант 1	Рама під зовнішній блок	к-т	1	<u>32800,19</u>	-	32800	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 25					3577759	105409	<u>30474</u>		<u>1020,08</u>
									10230		95,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b> Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>  ----- - <b>Всього по розділу 25</b>					3085984 121187 <b>3207171</b> 491775 355892 115639 54643 97,63 16176 <b>546418</b>   <b>3753589</b>				
		<b>Розділ 26. К2</b>									
772	КБ20-53-3	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 31,5 тис.м3/год (зовнішній блок системи кондиціонування)	10блок	0,1	<u>84802,37</u> 77613,23	<u>5190,62</u> 1805,89	8480	7761	<u>519</u> 181	<u>725,9000</u> 16,3812	<u>72,59</u> 1,64
773	& 2308-400-3Б варіант 3	Зовнішній блок AM260AXVAGH/TK	шт	1	<u>1085047,43</u> -	-	1085047	-	-	-	-
774	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год (внутрішні блоки системи кондиціонування)	10блок	1,2	<u>30417,83</u> 26543,21	<u>2355,62</u> 771,28	36501	31852	<u>2827</u> 926	<u>260,1000</u> 6,9955	<u>312,12</u> 8,39
775	& 140-60-ВБ варіант 1	Внутрішній блок системи кондиціонування 950х950 AM071NN4DEH/TK	шт	2	<u>74303,52</u> -	-	148607	-	-	-	-
776	& 136-62-ВБ варіант 3	Внутрішній блок системи кондиціонування 950х950 AM056NN4DEH/TK	шт	6	<u>72123,98</u> -	-	432744	-	-	-	-
777	& 130-100-ВБ варіант 2	Внутрішній блок системи кондиціонування 950х950 AM045NN4DEH/TK	шт	3	<u>71107,67</u> -	-	213323	-	-	-	-
778	& 130-100-ВБ варіант 4	Внутрішній блок системи кондиціонування 600х600 AM028NNNDEH/TK	шт	1	<u>59372,78</u> -	-	59373	-	-	-	-
779	& 2307-202-ПД варіант 1	Панель декоративна внутрішнього блоку 950х950 PC4NUFMAN	шт	11	<u>15779,51</u> -	-	173575	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
780	& 2307-202-ПД варіант 2	Панель декоративна внутрішнього блоку 600x600 РС4NUFMAN	шт	1	<u>10559,59</u>	-	10560	-	-	-	-
781	КМ8-81-1	Апарат керування і сигналізації, кількість кінців, що підключаються, до 2 (пульт керування дрововий, центральний пульт управління)	шт	13	<u>222,38</u>	<u>48,81</u>	2891	2224	<u>635</u>	<u>1.6000</u>	<u>20,8</u>
					171,07	16,82			219	0,1375	1,79
782	& 1517-2032-1 варіант 1	Дрововий пульт керування MWR-WG00JN	шт	12	<u>11385,22</u>	-	136623	-	-	-	-
783	& 2203-301-ЦП варіант 1	Центральний пульт керування MCM-A300N	шт	1	<u>82492,88</u>	-	82493	-	-	-	-
784	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	11	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	1851	1817	<u>34</u>	<u>1.6000</u>	<u>17,6</u>
					165,20	1,32			15	0,0126	0,14
785	& 2203-3053-226 варіант 6	Розгалужувач MXJ-YA3419M	шт	1	<u>13782,10</u>	-	13782	-	-	-	-
786	& 2203-3053-226 варіант 4	Розгалужувач MXJ-YA2812M	шт	1	<u>10186,78</u>	-	10187	-	-	-	-
787	& 2203-3053-226 варіант 2	Розгалужувач MXJ-YA2512M	шт	4	<u>9188,07</u>	-	36752	-	-	-	-
788	& 2203-3053-226 варіант 3	Розгалужувач MXJ-YA1509M	шт	5	<u>4993,52</u>	-	24968	-	-	-	-
789	& С1530-1-115 варіант 1	Труба мідна д.6,35	м	62,4	<u>110,73</u>	-	6910	-	-	-	-
790	& С1530-1-115 варіант 2	Труба мідна д.9,52	м	96,2	<u>182,12</u>	-	17520	-	-	-	-
791	& С1530-1-115 варіант 3	Труба мідна д.12,7	м	72,8	<u>248,63</u>	-	18100	-	-	-	-
792	& С1530-1-115 варіант 4	Труба мідна д.15,88	м	62,4	<u>345,73</u>	-	21574	-	-	-	-
793	& С1530-1-115 варіант 5	Труба мідна д.19,05	м	55,9	<u>496,93</u>	-	27778	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
794	& С1530-1-115 варіант 7	Труба мідна д.22,22	м	19,5	<u>622,85</u>	-	12146	-	-	-	-
795	& С1530-1-115 варіант 6	Труба мідна д.28,58	м	9,1	<u>913,72</u>	-	8315	-	-	-	-
796	& С1530-1-115 варіант 8	Труба мідна д.34,92	м	41,6	<u>1256,91</u>	-	52287	-	-	-	-
797	ПР26-5004	Ізоляція трубопроводів ізоляцією Ізофом [Мерілон]	100 п.м	4,2	<u>399,26</u> <u>383,45</u>	<u>15,45</u> <u>6,58</u>	1677	1610	<u>65</u> <u>28</u>	<u>4,0500</u> <u>0,0630</u>	<u>17,01</u> <u>0,26</u>
798	& С113-2446-1 варіант 1	Теплоізоляція із спіненого каучуку 9х6	м	63,86	<u>28,37</u>	-	1812	-	-	-	-
799	& С113-2446-1 варіант 2	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х10	м	98,88	<u>45,23</u>	-	4472	-	-	-	-
800	& С113-2446-1 варіант 3	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х12	м	74,16	<u>48,78</u>	-	3618	-	-	-	-
801	& С113-2446-1 варіант 4	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х15	м	63,86	<u>54,09</u>	-	3454	-	-	-	-
802	& С113-2446-1 варіант 5	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х18	м	57,68	<u>56,31</u>	-	3248	-	-	-	-
803	& С113-2446-1 варіант 7	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х22	м	20,6	<u>57,20</u>	-	1178	-	-	-	-
804	& С113-2446-1 варіант 6	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х28	м	10,3	<u>71,38</u>	-	735	-	-	-	-
805	& С113-2446-1 варіант 8	Теплоізоляція із спіненого каучуку 13х35	м	43,26	<u>84,24</u>	-	3644	-	-	-	-
806	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, нарітровою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	4,2	<u>13609,31</u> <u>7466,09</u>	<u>4455,00</u> <u>1498,56</u>	57159	31358	<u>18711</u> <u>6294</u>	<u>71,4800</u> <u>14,0637</u>	<u>300,22</u> <u>59,07</u>
807	& С152-749 варіант 1	Кабель мідний 2х1	м	428,4	<u>34,11</u>	-	14613	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
808	& C1546-94-2 варіант 1	Фреон R410a	кг	21	<u>850,46</u>	-	17860	-	-	-	-
809	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	150	<u>255,36</u>	-	38304	-	-	-	-
810	КБ20-30-1	Установлення рами під устаткування	100ке	0,7	<u>1225,93</u>	<u>208,94</u>	858	609	<u>146</u>	<u>8,5300</u>	<u>5,97</u>
811	& C1630-949-1 варіант 1	Рама під зовнішній блок	к-т	1	<u>870,49</u>	<u>57,44</u>	32800	-	<u>40</u>	<u>0,5244</u>	<u>0,37</u>
		Разом прямі витрати по розділу 26					2827819	77231	<u>22937</u>		<u>746,31</u>
		Разом устаткування, грн.					2428034		7703		71,66
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					95349				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>2523383</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					399785				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					299617				
		всього заробітна плата, грн.					84934				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40184				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					71,88				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11909				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>439969</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 26</b>					<b>2963353</b>				
		<b>Розділ 27. А1-А31</b>									
812	КБ18-6-3	Установлення конвекторів	100кВт	0,485	<u>16538,23</u>	<u>1976,92</u>	8021	7062	<u>959</u>	<u>142,6800</u>	<u>69,2</u>
813	& C130-420-2-1Ц варіант 5	Електроконвектор ЕВНА-2,5/230С2Н Термія	шт	8	<u>14560,49</u>	<u>752,25</u>	26226	-	<u>365</u>	<u>6,8996</u>	<u>3,35</u>
814	& C130-420-2-1Ц варіант 6	Електроконвектор ЕВНА-2,0/230С2Н Термія	шт	6	<u>3067,15</u>	-	18403	-	-	-	-

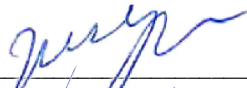
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
815	& С130-420-2-1Ц варіант 7	Електроконвектор ЕВНА-1,5/230С2Н Термія	шт	5	<u>2885,34</u>	-	14427	-	-	-	-
816	& С130-420-2-1Ц варіант 8	Електроконвектор ЕВНА-1,0/230С2Н Термія	шт	6	<u>2750,44</u>	-	16503	-	-	-	-
817	& С130-420-2-1Ц варіант 1	Електроконвектор ЕВНА-0,5/230С2Н Термія	шт	6	<u>2680,06</u>	-	16080	-	-	-	-
818	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,36</u>	-	12768	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 27							112428	7062	<u>959</u>		<u>69,2</u>
Разом будівельні роботи, грн.							112428		365		3,35
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							104407				
всього заробітна плата, грн.							7427				
Загальновиробничі витрати, грн.							3920				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,62				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1262				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>116348</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 27</b>							<b>116348</b>				
<b>Розділ 28. Дренажні системи</b>											
819	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,3	<u>10730,93</u>	<u>80,60</u>	3219	3166	<u>24</u>	<u>95,7800</u>	<u>28,73</u>
					10554,00	30,13			9	0,2700	0,08
820	& С111-119-ТПК варіант 1	Труба з розтрубом, Ду 50 мм	м	29,94	<u>189,93</u>	-	5687	-	-	-	-
821	& С130-800-ФК варіант 1	Фітинги дренажної труби Ду50	шт	10	<u>72,00</u>	-	720	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
822	КБ16-14-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,53	<u>27241,64</u>	<u>2245,92</u>	14438	13206	<u>1190</u>	<u>229,6000</u>	<u>121,69</u>
					24916,19	1154,30			612	11,1495	5,91
823	& С111-120-ТПК варіант 3	Труба з розтрубом, Ду 40 мм	м	49,661	<u>161,44</u>	-	8017	-	-	-	-
824	& С130-801-ФК варіант 1	Фітинги днеражної труби Ду32	шт	30	<u>36,04</u>	-	1081	-	-	-	-
825	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	2,64	<u>20619,80</u>	<u>1881,47</u>	54436	49334	<u>4967</u>	<u>172,2000</u>	<u>454,61</u>
					18687,14	947,22			2501	9,1445	24,14
826	& С111-120-ТПК варіант 2	Труба з розтрубом, Ду 32 мм	м	247,632	<u>95,03</u>	-	23532	-	-	-	-
827	& С130-801-ФК варіант 1	Фітинги днеражної труби Ду32	шт	150	<u>36,04</u>	-	5406	-	-	-	-
828	ПР26-5004	Ізоляція трубопроводів ізоляцією Ізофом [Мерілон]	100 п.м	3,48	<u>399,26</u>	<u>15,45</u>	1389	1334	<u>54</u>	<u>4,0500</u>	<u>14,09</u>
					383,45	6,58			23	0,0630	0,22
829	& С113-2445-ТТ варіант 1	Термоізолятор каучук 9х54	м	30,9	<u>150,45</u>	-	4649	-	-	-	-
830	& С113-2443-1 варіант 1	Термоізолятор каучук 6х35	м	271,92	<u>51,24</u>	-	13933	-	-	-	-
831	& С113-2443-1 варіант 2	Термоізолятор каучук 9х42	м	55,62	<u>104,46</u>	-	5810	-	-	-	-
832	& С1630-973-СД варіант 1	Сифон дренажний HL-138	шт	12	<u>1406,16</u>	-	16874	-	-	-	-
833	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	50	<u>255,36</u>	-	12768	-	-	-	-
834	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	4	<u>3043,71</u>	<u>175,55</u>	12175	8805	<u>702</u>	<u>21,3200</u>	<u>85,28</u>
					2201,29	55,73			223	0,5002	2
835	& 2301-1022-А	Насос К100-65-200	шт	4	<u>29961,10</u>	-	119844	-	-	-	-
					-	-			-	-	-


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 28					303978	75845	<u>6937</u> 3368		<u>704,4</u> 32,35
		Разом устаткування, грн.					119844				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4706				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>124550</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					184134				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					101352				
		всього заробітна плата, грн.					79213				
		Загальновиробничі витрати, грн.					39957				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					74,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12410				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>224091</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 28</b>					<b>348641</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					43663750	1124057	<u>109614</u> 36841		<u>11161,91</u> 342,77
		Разом устаткування, грн.					17173405				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					674397				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>17847802</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					26490345				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					25256674				
		всього заробітна плата, грн.					1160898				
		Загальновиробничі витрати, грн.					592392				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1123,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					186176				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>27082737</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>44930541</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>12628,35</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>1347074</b>				

Склав

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

Перевірів

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012

на ЕТР Електротехнічні рішення

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 4680,519 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 6,65777 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 722,832 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Обладнання</b>											
1	КБ21-24-10	=Щит силовий, 380В (ЩС1)= Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 20 кг	шт	1	816,78	82,43	817	498	82	4,7700	4,77
					498,23	38,68			39	0,3329	0,33
2	& С1113-2129-7-К	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 72 модулів/4 ряди, 647х390х99мм, IP41 VS48418TD Hager	шт	1	2690,52	-	2691	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С101-2-РБ1	Розподільчий блок TNSy РБД 125А на DIN-рейкуTNSy5500660	шт	5	189,92	-	950	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,3	2669,17	9,27	801	753	3	25,5000	7,65
					2508,69	3,95			1	0,0378	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм2	1000м	0,0309	<u>27005,18</u>	-	834	-	-	-	-
6	& C110-14-H	Накінецьник-гільза 6мм2, мідно-луджений E6012 UGN10-010-07-12 IEK (20шт)	упак	1	<u>27,32</u>	-	27	-	-	-	-
7	C1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3P, 63A Z-GV-10/3P-3TE	шт	1	<u>1391,44</u>	-	1391	-	-	-	-
8	C1547-6 варіант 5	З'єднувальна шина для модульних апаратів Z-GV-16/1P+N-2TE	шт	1	<u>1565,86</u>	-	1566	-	-	-	-
9	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	378	295	<u>11</u>	<u>285,6400</u>	<u>2,86</u>
					29492,33	987,78			10	9,7940	0,1
10	C1547-6 варіант 6	Автоматичний вимикач триполюсний 50А PL6-C50/3 (286606)	шт	1	<u>1208,86</u>	-	1209	-	-	-	-
11	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 1, 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,35	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	9977	7401	<u>398</u>	<u>207,2000</u>	<u>72,52</u>
					21144,76	987,78			346	9,7940	3,43
12	C1547-6 варіант 4	Диференційний авт. вимикач двухполюсний 16А, 30мА PFL6-16/1N/C/003 (286467)	шт	23	<u>1370,02</u>	-	31510	-	-	-	-
13	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531)	шт	9	<u>186,82</u>	-	1681	-	-	-	-
14	& C1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-C16/1(286532)	шт	2	<u>182,71</u>	-	365	-	-	-	-
15	& C1-1-1-5-42	Диференційний авт. вимикач 4-полюсний 16А, 30мА х-ка відключення С mRB6-16/3N/C/003-A (120660) =Щит силовий, 380В (ЩС2)=	шт	1	<u>4993,21</u>	-	4993	-	-	-	-
16	КБ21-24-11	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 40 кг	шт	1	<u>1051,64</u>	<u>154,85</u>	1052	658	<u>155</u>	<u>6,3000</u>	<u>6,3</u>
					658,04	71,09			71	0,6089	0,61
17	& C100-1527-KM	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 104 модуля 650x550x161мм, IP44 FWB42M2	шт	1	<u>8984,62</u>	-	8985	-	-	-	-
18	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,15	<u>2669,17</u>	<u>9,27</u>	400	376	<u>1</u>	<u>25,5000</u>	<u>3,83</u>
					2508,69	3,95			1	0,0378	0,01
19	C157-272	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 10 мм2	1000м	0,01545	<u>14862,83</u>	-	230	-	-	-	-
20	& C110-21-H	Накінецьник-гільза 10мм2, мідно-луджений E10-12 TNSy5500109	упак	1	<u>66,33</u>	-	66	-	-	-	-
21	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,3	<u>2669,17</u>	<u>9,27</u>	801	753	<u>3</u>	<u>25,5000</u>	<u>7,65</u>
					2508,69	3,95			1	0,0378	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм <sup>2</sup>	1000м	0,0309	<u>27005,18</u>	-	834	-	-	-	-
23	& C110-14-H	Накінецьник-гільза 6мм <sup>2</sup> , мідно-луджений E6012 UGN10-010-07-12 IEK (20шт)	упак	1	<u>27,32</u>	-	27	-	-	-	-
24	C1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3P, 63A Z-GV-10/3P-3TE	шт	1	<u>1391,44</u>	-	1391	-	-	-	-
25	C1547-6 варіант 5	З'єднувальна шина для модульних апаратів Z-GV-16/1P+N-2TE	шт	2	<u>1565,86</u>	-	3132	-	-	-	-
26	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,46	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	13113	9727	<u>523</u>	<u>207,2000</u>	<u>95,31</u>
27	C1547-6 варіант 4	Диференційний авт. вимикач двухполюсний 16А, 30МА PFL6-16/1N/C/003 (286467)	шт	32	<u>1370,02</u>	-	43841	-	-	-	-
28	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531)	шт	12	<u>186,82</u>	-	2242	-	-	-	-
29	C1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-C16/3 (286601)	шт	2	<u>624,40</u>	-	1249	-	-	-	-
30	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	378	295	<u>11</u>	<u>285,6400</u>	<u>2,86</u>
31	C1547-6 варіант 9	Автоматичний вимикач триполюсний 80А PLHT6-C80/3 (248039) =3.Щит аварійний, 380 В (ЩА1)=	шт	1	<u>4634,02</u>	-	4634	-	-	-	-
32	КБ21-24-8	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>527,83</u>	<u>26,70</u>	528	322	<u>27</u>	<u>3,0800</u>	<u>3,08</u>
33	& 1504-3181- B24 варіант 1	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 24 модуля/2 рядб, 370x305x95 мм, IP41, VA24CN Hager	шт	1	<u>1158,75</u>	-	1159	-	-	-	-
34	C1545-470 варіант 1	Двері для щита VA24CN, VA24T	шт	1	<u>510,15</u>	-	510	-	-	-	-
35	C1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3P, 63A Z-GV-10/3P-3TE	шт	0,5	<u>1391,44</u>	-	696	-	-	-	-
36	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,11	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	3136	2326	<u>125</u>	<u>207,2000</u>	<u>22,79</u>
37	C1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-C16/3 (286601)	шт	1	<u>624,40</u>	-	624	-	-	-	-
38	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531) =4. Щит аварійний, 380 В (ЩА2)=	шт	10	<u>186,82</u>	-	1868	-	-	-	-
					21144,76	987,78			454	9,7940	4,51
					29492,33	987,78			10	9,7940	0,1
					-	-			-	-	-
					321,71	15,74			16	0,1399	0,14
					-	-			-	-	-
					510,15	-			-	-	-
					-	-			-	-	-
					1391,44	-			-	-	-
					-	-			-	-	-
					28506,30	1136,44			109	9,7940	1,08
					21144,76	987,78					
					-	-			-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КБ21-24-8	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>527,83</u>	<u>26,70</u>	528	322	<u>27</u>	<u>3,0800</u>	<u>3,08</u>
					321,71	15,74			16	0,1399	0,14
40	& 1504-3181-B24 варіант 1	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 24 модуля/2 рядб, 370x305x95 мм, IP41, VA24CN Hager	шт	1	<u>1158,75</u>	-	1159	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	C1545-470 варіант 1	Двері для щита VA24CN, VA24T	шт	1	<u>510,15</u>	-	510	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	C1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3P, 63A Z-GV-10/3P-3TE	шт	0,5	<u>1391,44</u>	-	696	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
43	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,14	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	3991	2960	<u>159</u>	<u>207,2000</u>	<u>29,01</u>
					21144,76	987,78			138	9,7940	1,37
44	C1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-C16/3 (286601)	шт	1	<u>624,40</u>	-	624	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
45	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531)	шт	13	<u>186,82</u>	-	2429	-	-	-	-
		=5. Щит аварійний, 380 В (ЩА3)=			-	-			-	-	-
46	КБ21-24-8	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>527,83</u>	<u>26,70</u>	528	322	<u>27</u>	<u>3,0800</u>	<u>3,08</u>
					321,71	15,74			16	0,1399	0,14
47	& 1504-3181-B24 варіант 1	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 24 модуля/2 рядб, 370x305x95 мм, IP41, VA24CN Hager	шт	1	<u>1158,75</u>	-	1159	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
48	C1545-470 варіант 1	Двері для щита VA24CN, VA24T	шт	1	<u>510,15</u>	-	510	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
49	C1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3P, 63A Z-GV-10/3P-3TE	шт	0,5	<u>1391,44</u>	-	696	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
50	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,08	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	2281	1692	<u>91</u>	<u>207,2000</u>	<u>16,58</u>
					21144,76	987,78			79	9,7940	0,78
51	C1547-6 варіант 3	Автоматичний вимикач триполюсний 20А PL6-C20/3 (286602)	шт	1	<u>672,34</u>	-	672	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
52	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531)	шт	2	<u>186,82</u>	-	374	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
53	& C1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-C16/1(286532)	шт	1	<u>182,71</u>	-	183	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
54	C1547-6 варіант 4	Диференційний авт. вимикач двухполюсний 16А, 30мА PFL6-16/1N/C/003 (286467)	шт	4	<u>1370,02</u>	-	5480	-	-	-	-
		=6.Щит вентиляції 380 В (ЩВ1)=			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	КБ21-24-8	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>527,83</u>	<u>26,70</u>	528	322	<u>27</u>	<u>3,0800</u>	<u>3,08</u>
					321,71	15,74			16	0,1399	0,14
56	& С1113-2129-7-К	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 72 модулів/4 ряди, 647x390x99мм, IP41 VS48418TD Hager	шт	1	<u>2690,52</u>	-	2691	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
57	& С101-2-РБ1	Розподільчий блок TNSy РБД 125А на DIN-рейкуTNSy5500660	шт	5	<u>189,92</u>	-	950	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
58	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,5	<u>2669,17</u>	<u>9,27</u>	1335	1254	<u>5</u>	<u>25,5000</u>	<u>12,75</u>
					2508,69	3,95			2	0,0378	0,02
59	С157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм <sup>2</sup>	1000м	0,0515	<u>27005,18</u>	-	1391	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
60	& С110-14-Н	Накінецьник-гільза 6мм <sup>2</sup> , мідно-луджений Е6012 UGN10-010-07-12 ІЕК (20шт)	упак	1	<u>27,32</u>	-	27	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
61	С1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина ЗР, 63А Z-GV-10/ЗР-ЗТЕ	шт	0,5	<u>1391,44</u>	-	696	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
62	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,11	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	3136	2326	<u>125</u>	<u>207,2000</u>	<u>22,79</u>
					21144,76	987,78			109	9,7940	1,08
63	С1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-С10/1 (286531)	шт	5	<u>186,82</u>	-	934	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
64	& С1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-С16/1(286532)	шт	5	<u>182,71</u>	-	914	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
65	С1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-С16/3 (286601)	шт	1	<u>624,40</u>	-	624	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
66	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,02	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	756	590	<u>23</u>	<u>285,6400</u>	<u>5,71</u>
					29492,33	987,78			20	9,7940	0,2
67	С1547-6 варіант 10	Автоматичний вимикач 3-полюсний 100А х-ка відключення С, 20 кА PLHT-С100/3 (248040)	шт	1	<u>4263,76</u>	-	4264	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
68	С1547-6 варіант 9	Автоматичний вимикач триполюсний 80А PLHT6-С80/3 (248039) =7. Щит вентиляції, 380 В (ЩВ2)=	шт	1	<u>4634,02</u>	-	4634	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
69	КБ21-24-10	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 20 кг	шт	1	<u>816,78</u>	<u>82,43</u>	817	498	<u>82</u>	<u>4,7700</u>	<u>4,77</u>
					498,23	38,68			39	0,3329	0,33
70	& С1113-2129-7-К	Корпус ел. щита пластиковий розподільчий накладний 72 модулів/4 ряди, 647x390x99мм, IP41 VS48418TD Hager	шт	1	<u>2690,52</u>	-	2691	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	& С101-2-РБ1	Розподільчий блок TNSy РБД 125А на DIN-рейкуTNSy5500660	шт	5	<u>189,92</u>	-	950	-	-	-	-
72	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м	0,5	<u>2669,17</u>	<u>9,27</u>	1335	1254	5	<u>25,5000</u>	<u>12,75</u>
					2508,69	3,95			2	0,0378	0,02
73	С157-270	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 6 мм2	1000м	0,0515	<u>27005,18</u>	-	1391	-	-	-	-
74	& С110-14-Н	Накінецьник-гільза 6мм2, мідно-луджений Е6012 UGN10-010-07-12 ІЕК (20шт)	упак	1	<u>27,32</u>	-	27	-	-	-	-
75	С1547-6 варіант 2	З'єднувальна шина 3Р, 63А Z-GV-10/3Р-3ТЕ	шт	0,5	<u>1391,44</u>	-	696	-	-	-	-
76	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,12	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	3421	2537	<u>136</u>	<u>207,2000</u>	<u>24,86</u>
					21144,76	987,78			119	9,7940	1,18
77	С1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-С10/1 (286531)	шт	9	<u>186,82</u>	-	1681	-	-	-	-
78	& С1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-С16/1(286532)	шт	3	<u>182,71</u>	-	548	-	-	-	-
79	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,02	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	756	590	<u>23</u>	<u>285,6400</u>	<u>5,71</u>
					29492,33	987,78			20	9,7940	0,2
80	С1547-6 варіант 10	Автоматичний вимикач 3-полюсний 100А х-ка відключення С, 20 кА PLHT-С100/3 (248040)	шт	1	<u>4263,76</u>	-	4264	-	-	-	-
81	С1547-6 варіант 9	Автоматичний вимикач триполюсний 80А PLHT6-С80/3 (248039) =8. Щит вентиляції, 380 В (ЩВЗ)=	шт	1	<u>4634,02</u>	-	4634	-	-	-	-
82	КМ8-572-4	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 1200х1000 мм	шт	1	<u>1054,01</u>	<u>479,85</u>	1054	529	<u>480</u>	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>
					528,91	144,65			145	1,1866	1,19
83	& С121-783-25-67 варіант 1	Корпус навісний МКН 1083 1000х800х300 негерметичний Елетон	шт	1	<u>7540,49</u>	-	7540	-	-	-	-
84	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,22	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	6271	4652	<u>250</u>	<u>207,2000</u>	<u>45,58</u>
					21144,76	987,78			217	9,7940	2,15
85	С1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-С10/1 (286531)	шт	8	<u>186,82</u>	-	1495	-	-	-	-
86	С1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-С16/3 (286601)	шт	2	<u>624,40</u>	-	1249	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	& C1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-C16/1(286532)	шт	12	<u>182,71</u>	-	2193	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
88	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,05	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	1891	1475	<u>57</u>	<u>285,6400</u>	<u>14,28</u>
					29492,33	987,78			49	9,7940	0,49
89	C1547-6 варіант 9	Автоматичний вимикач триполюсний 80А PLHT6-C80/3 (248039)	шт	2	<u>4634,02</u>	-	9268	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
90	C1547-6 варіант 7	Автоматичний вимикач триполюсний 63А PL6-C63/3 (286607)	шт	2	<u>1367,98</u>	-	2736	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
91	C1547-6 варіант 6	Автоматичний вимикач триполюсний 50А PL6-C50/3 (286606)	шт	1	<u>1208,86</u>	-	1209	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
92	КБ21-22-14	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А	100шт	0,01	<u>51300,24</u>	<u>1136,44</u>	513	410	<u>11</u>	<u>367,0400</u>	<u>3,67</u>
					41031,40	987,78			10	9,7940	0,1
93	& C1-1-1-5-43	Автоматичний вимикач 3-полюсний 250А х-ка відключення С, 50 кА NZMN2-A250 (259094) =9. Щит вентиляції, 380 В (ЩВ4)=	шт	1	<u>14994,35</u>	-	14994	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	КМ8-572-4	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 1200х1000 мм	шт	1	<u>1054,01</u>	<u>479,85</u>	1054	529	<u>480</u>	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>
					528,91	144,65			145	1,1866	1,19
95	& C121-783-25-67 варіант 1	Корпус навісний МКН 1083 1000х800х300 негерметичний Елетон	шт	1	<u>7540,49</u>	-	7540	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
96	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,16	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	4561	3383	<u>182</u>	<u>207,2000</u>	<u>33,15</u>
					21144,76	987,78			158	9,7940	1,57
97	C1547-6 варіант 1	Автоматичний вимикач однополюсний 10А PL6-C10/1 (286531)	шт	4	<u>186,82</u>	-	747	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
98	C1547-6 варіант 8	Автоматичний вимикач триполюсний 16А PL6-C16/3 (286601)	шт	2	<u>624,40</u>	-	1249	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
99	& C1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-C16/1(286532)	шт	10	<u>182,71</u>	-	1827	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
100	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,02	<u>37822,97</u>	<u>1136,44</u>	756	590	<u>23</u>	<u>285,6400</u>	<u>5,71</u>
					29492,33	987,78			20	9,7940	0,2
101	C1547-6 варіант 10	Автоматичний вимикач 3-полюсний 100А х-ка відключення С, 20 кА PLHT-C100/3 (248040)	шт	1	<u>4263,76</u>	-	4264	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
102	C1547-6 варіант 6	Автоматичний вимикач триполюсний 50А PL6-C50/3 (286606)	шт	1	<u>1208,86</u>	-	1209	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	КБ21-22-14	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А	100шт	0,01	<u>51300,24</u>	<u>1136,44</u>	513	410	<u>11</u>	<u>367,0400</u>	<u>3,67</u>
					41031,40	987,78			10	9,7940	0,1
104	& С1-1-1-5-43 варіант 1	Автоматичний вимикач 3-полюсний 200А х-ка відключення С, 50 кА NZMN2-A200 (259093) = 10. Щит силовий АВР, 630А, на базі моноблочного контролера, з контролемвводів, ВхШхГ – 2000х1200х500мм, ШАВР-0,4 кВ =	шт	1	<u>12964,55</u>	-	12965	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
105	КМ8-572-6	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на підлозі, висота і ширина до 1200х1000 мм	шт	1	<u>2722,47</u>	<u>464,43</u>	2722	529	<u>464</u>	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>
					528,91	146,80			147	1,2027	1,2
106	& С111-181-Щ2 варіант 1	Корпус підлоговий PanelSET SFN, 2000х1200х500, комплектно з монтажною панеллю, NSYSFN2012502DP	шт	1	<u>91660,79</u>	-	91661	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
107	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	9	<u>193,45</u>	-	1741	1540	-	1,6000	14,4
					171,07	-			-	-	-
108	& С118-854	Індикатор ND16-22DS/4 білий	шт	3	<u>68,88</u>	-	207	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
109	& С118-855	Індикатор ND16-22DS/4 зелений	шт	3	<u>68,88</u>	-	207	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
110	& С118-856	Індикатор ND16-22DS/4 червоний	шт	3	<u>68,88</u>	-	207	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
111	КМ11-96-5	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 50 кг (контролер)	шт	2	<u>1298,15</u>	<u>633,60</u>	2596	1322	<u>1267</u>	<u>6,4000</u>	<u>12,8</u>
					660,80	219,80			440	1,8081	3,62
112	& 1000-ПР51-315	Контролер АВР N27-630	шт	2	<u>39087,00</u>	-	78174	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
113	КМ8-82-1	Монтаж затискача наборного без кожуха	100 шт	0,15	<u>7434,32</u>	<u>167,69</u>	1115	1026	<u>25</u>	<u>64,0000</u>	<u>9,6</u>
					6842,88	54,37			8	0,4452	0,07
114	& С14-96-70-К5	Клема сіра MRK 2,5/ 5/9 мм	шт	15	<u>17,04</u>	-	256	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
115	& С1545-291-М	Шина мідна ШМТ 30х10	м	18	<u>1746,92</u>	-	31445	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
116	КМ6-407-3	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 3 т = Шафа ввідно-облікова з рубільником, трансформатором струму (500/5А) та лічильником,630 (ЯУРП-1, ЯУРП-2) =	т	3	<u>81572,61</u>	<u>12222,03</u>	244718	88739	<u>36666</u>	<u>264,6000</u>	<u>793,8</u>
					29579,63	5535,58			16607	41,1041	123,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	КМ8-524-21	Шафа з одним триполюсним рубильником, що встановлюється на конструкції на підлозі, струм до 630 А	шт	2	<u>3592,99</u> 1539,65	<u>270,75</u> 76,68	7186	3079	<u>542</u> 153	<u>14,4000</u> 0,6166	<u>28,8</u> 1,23
118	& С1-1-7-29-29-70	Шафа ввідно-облікова з рубильником, трансформатором струму (500/5А) та лічильником, 630, ЯУРП500-21УЗ = Ввідно-розподільчий пристрій 0,4 кВ ГРЩ-0,4 кВ індивідуального виготовлення в складі =	шт	2	<u>34046,27</u> -	- -	68093	-	- -	- -	- -
119	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2398,61</u> 1138,26	<u>760,33</u> 213,16	2399	1138	<u>760</u> 213	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
120	& С1-1-7-29-28-69	Шкаф напільний цільнозварний ВРУ-3 20.60.45 IP31 УКМЗ-С3-2064-31	шт	1	<u>25666,32</u> -	- -	25666	-	- -	- -	- -
121	& С1-1-7-23-22-79	Панель бокова для ВРУ20.XX.45 IP31, укв10-рв-2045-31 (компл. 2 шт)	к-т	1	<u>2693,26</u> -	- -	2693	-	- -	- -	- -
122	& С1-1-7-23-24-79	Уголок вертикальний 600 УКВ10-UV-600 (комплект 2 шт)	к-т	2	<u>222,82</u> -	- -	446	-	- -	- -	- -
123	& С1-1-7-23-24-79 варіант 1	Уголок вертикальний 1100 УКВ10-UV-1100 (комплект 2 шт)	к-т	1	<u>528,82</u> -	- -	529	-	- -	- -	- -
124	& С1-1-7-23-25-79	Панель монтажна 500x265УКВ10-PM-500x265 (комплект 2 шт)	к-т	1	<u>694,06</u> -	- -	694	-	- -	- -	- -
125	& С1-1-7-23-25-79 варіант 1	Панель монтажна 500x265 УКВ10-PM-500x365 (комплект 2 шт)	к-т	1	<u>877,66</u> -	- -	878	-	- -	- -	- -
126	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	3	<u>179,39</u> 176,30	<u>3,09</u> 1,32	538	529	<u>9</u> 4	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>4,8</u> 0,04
127	& 2311-13053-5	Конденсатор КЗ-1000В 0,47 мкФ	шт	3	<u>80,00</u> -	- -	240	-	- -	- -	- -
128	КБ21-22-6	Установлення перемикачів заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,01	<u>6105,27</u> 2774,71	- -	61	28	- -	29,3000 -	0,29 -
129	& 1504-2257-16	Перемикач навантаження, ЗР, 630А НА358	шт	1	<u>8255,80</u> -	- -	8256	-	- -	- -	- -
130	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,01	<u>38836,23</u> 22059,84	<u>7377,46</u> 4124,84	388	221	<u>74</u> 41	<u>211,2000</u> 36,6924	<u>2,11</u> 0,37
131	& С1-1-10-12	Світильник з люмінесцентною лампою ЛПО 2001, 6 Вт LLPO0-2001-1-06-K01	шт	1	<u>298,07</u> -	- -	298	-	- -	- -	- -
132	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,08	<u>37822,97</u> 29492,33	<u>1136,44</u> 987,78	3026	2359	<u>91</u> 79	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>22,85</u> 0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	C1547-6 варіант 9	Автоматичний вимикач триполюсний 80А PLHT6-C80/3 (248039)	шт	1	<u>4634,02</u>	-	4634	-	-	-	-
134	C1547-6 варіант 10	Автоматичний вимикач 3-полюсний 100А х- ка відключення С, 20 кА PLHT-C100/3 (248040)	шт	1	<u>4263,76</u>	-	4264	-	-	-	-
135	& C100- 1529-AB	Автоматичний вимикач 3-полюсний 40А х-ка відключення С, 6 кА PL6-C40/3 (286605)	шт	6	<u>633,54</u>	-	3801	-	-	-	-
136	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 1, 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,14	<u>28506,30</u>	<u>1136,44</u>	3991	2960	<u>159</u>	<u>207,2000</u>	<u>29,01</u>
					21144,76	987,78			138	9,7940	1,37
137	& C1547-6-2	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А х-ка відключення С, 6 кА, PL6-C16/1(286532)	шт	5	<u>182,71</u>	-	914	-	-	-	-
138	& C100- 1524-AB	Автоматичний вимикач 3-полюсний 25А х-ка відключення С, 6 кА PL6-C25/3 (286603)	шт	9	<u>636,60</u>	-	5729	-	-	-	-
139	КБ21-22-14	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А	100шт	0,04	<u>51300,24</u>	<u>1136,44</u>	2052	1641	<u>45</u>	<u>367,0400</u>	<u>14,68</u>
					41031,40	987,78			40	9,7940	0,39
140	& C1-1-1-5- 44	Автоматичний вимикач PLHT-C125/3,125А PLHT-C125/3, 125А (248041)	шт	3	<u>4539,35</u>	-	13618	-	-	-	-
141	& C1-1-1-5- 45	Автоматичний вимикач 3-полюсний 250А х- ка відключення С, 50 кА NZMN2-AX250 (192005)	шт	1	<u>16862,99</u>	-	16863	-	-	-	-
142	КМ8-526-4	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 400 А	шт	1	<u>861,60</u>	<u>21,77</u>	862	406	<u>22</u>	<u>3,8000</u>	<u>3,8</u>
					406,30	4,86			5	0,0421	0,04
143	& C1-1-1-5- 46	Автоматичний вимикач 3-полюсний 400А х- ка відключення С, 50 кА NZMN3-AX400 (191600)	шт	1	<u>32810,69</u>	-	32811	-	-	-	-
144	КБ21-22-6	Установлення перемикачів заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,04	<u>6105,27</u>	-	244	111	-	29,3000	1,17
					2774,71	-			-	-	-
145	& C1-1001- 56-HP1 варіант 1	Незалежний розчіплювач для автоматичних вимикачів NZM2/3-ХА208- 250AC/DC, Eaton	шт	2	<u>1787,11</u>	-	3574	-	-	-	-
146	& C1-1001- 516-HP	Незалежний розчіплювач для автоматичних PLHT, Z-LHASA /230 Moeller / Eaton, 248442	шт	2	<u>1713,67</u>	-	3427	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 1					978319	155677	<u>43687</u>		<u>1442,69</u>
									20263		157,09
		Разом устаткування, грн.					86670				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3404				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>90074</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					891649 692285 175940 80149 138,07 22881 <b>971798</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1061871</b>				
		<b>Розділ 2. Освітлювальні та розеточні мережі</b>									
147	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	5,47	<u>38836,23</u> 22059,84	<u>7377,46</u> 4124,84	212434 -	120667	<u>40355</u> 22563	<u>211,2000</u> 36,6924	<u>1155,26</u> 200,71
148	& С1547-7-1-2Ф варіант 1	Накладна/вбудована світлодіодна LED-панель 600х600 мм АЛЬФА LP-34 34W 4100Lm40 Ra80 IP44	шт	474	<u>1586,20</u> -	<u>-</u> -	751859 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
149	& С1547-7-1-2Ф варіант 2	Світлодіодний світильник накладного монтажу Feron AL3005-O, 1080лм, 12Вт, 4000к IP65 (AL3005-O)	шт	73	<u>168,40</u> -	<u>-</u> -	12293 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
150	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних світильників з надписом "не входить"	100шт	0,02	<u>16590,36</u> 14456,93	<u>1741,65</u> 561,33	332 -	289	<u>35</u> 11	<u>131,2000</u> 4,5967	<u>2,62</u> 0,09
151	& С1547-7-1-2Ф варіант 3	Світильник ONTEC S M1 01 зі вбудованою батареєю на 3 години з ручним тестуванням (1 універсальна піктограма в комплекті) (919993101089) --	шт	2	<u>1795,30</u> -	<u>-</u> -	3591 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
152	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,46	<u>2717,19</u> 2396,86	<u>-</u> -	1250 -	1103	<u>-</u> -	<u>25,3100</u> -	<u>11,64</u> -
153	& С1547-16-17-Л варіант 1	Механізм вимикача, 10А, білий Mureva MUR39721	шт	46	<u>263,19</u> -	<u>-</u> -	12107 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
154	& С1-1-1-5-28	Бокс для накладного монтажу одинарний MUR39911 --	шт	46	<u>198,95</u> -	<u>-</u> -	9152 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,74	<u>2717,19</u> 2396,86	-	2011	1774	-	25,3100	18,73
156	& С1-1-1-5-29	Бокс для накладного монтажу подвійний MUR39914	шт	37	<u>447,83</u> -	-	16570	-	-	-	-
157	& С1547-16-17-Л варіант 1	Механізм вимикача, 10А, білий Mureva MUR39721	шт	74	<u>263,19</u> -	-	19476	-	-	-	-
158	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,2	<u>2557,80</u> 2396,86	-	512	479	-	25,3100	5,06
159	& С1-1-1-5-28	Бокс для накладного монтажу одинарний MUR39911	шт	10	<u>198,95</u> -	-	1990	-	-	-	-
160	& С1545-209-PP1	Розетка, 2P+E, 16А, біла MUR39135	шт	20	<u>294,79</u> -	-	5896	-	-	-	-
161	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	4,18	<u>2557,80</u> 2396,86	-	10692	10019	-	25,3100	105,8
162	& С1-1-1-5-29	Бокс для накладного монтажу подвійний MUR39914	шт	209	<u>447,83</u> -	-	93596	-	-	-	-
163	& С1545-209-PP1	Розетка, 2P+E, 16А, біла MUR39135	шт	418	<u>294,79</u> -	-	123222	-	-	-	-
164	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,15	<u>2557,80</u> 2396,86	-	384	360	-	25,3100	3,8
165	& С1-1-1-5-30	Бокс для накладного монтажу потрійний MUR37713	шт	5	<u>511,07</u> -	-	2555	-	-	-	-
166	& С1545-209-PP1	Розетка, 2P+E, 16А, біла MUR39135	шт	15	<u>294,79</u> -	-	4422	-	-	-	-
167	КБ21-22-9	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	0,01	<u>4723,64</u> 4723,64	-	47	47	-	49,8800	0,5
168	& С1-1-1-5-31	Силова розетка стаціонарна 3P+N+Z, 400В, 16А, IP44, 445, Enext	шт	1	<u>374,62</u> -	-	375	-	-	-	-
169	& С1-1-19	Силова вилка переносна розбірна 3P+N+Z, 400В, 32А, IP43648-326	шт	1	<u>306,35</u> -	-	306	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					1285072	134738	<u>40390</u> 22574		<u>1303,41</u> 200,8
		Разом будівельні роботи, грн.					1285072				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1109944				
		всього заробітна плата, грн.					157312				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					78031 145,91 24175 <b>1363103</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>1363103</b>				
		<b>Розділ 3. Кабельно-лоточна система</b>									
170	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	2,7755	<u>6788,82</u> 4931,08	<u>1261,80</u> 566,93	18842	13686	<u>3502</u> 1574	<u>47,2100</u> 4,9268	<u>131,03</u> 13,67
171	& С11-1-17-2-8	Лоток МКSM (0,75мм) перф., 60x300x3050, FS (18-22 мкм) МКSM 830FSOBO Bettermann	шт	91	<u>1382,45</u> -	<u>-</u> -	125803	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
172	& С111-826-39-54	Кришка лотка 300x3000, 6052307 ОВО Bettermann	шт	91	<u>798,94</u> -	<u>-</u> -	72704	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
173	& С111-98-10-8 варіант 1	Шпилька з різьбою - М8 2м, G (2,5-10 мкм) 3141136 ОВО Bettermann	шт	200	<u>110,69</u> -	<u>-</u> -	22138	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
174	& С111-98-10-8 варіант 2	Анкерний болт ВZ-U, М8x75, G (2,5-10 мкм) 3498320 ОВО Bettermann	шт	900	<u>62,86</u> -	<u>-</u> -	56574	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
175	& С111-98-10-8 варіант 3	Профільна рейка 35x18x2000мм, шліц 17мм, FS (18-22 мкм) 1104500 ОВО Bettermann	шт	200	<u>163,93</u> -	<u>-</u> -	32786	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
176	& С111-141-ГС1	Вуглова секція RBM 90 830 FS, 6041494, ОВО Bettermann	шт	29	<u>834,48</u> -	<u>-</u> -	24200	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					353047	13686	<u>3502</u> 1574		<u>131,03</u> 13,67
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					353047 335859 15260 7536 14,04 2326 <b>360583</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>360583</b>				
		<b>Розділ 4. Кабельно-провідникова продукція</b>									
177	КБ21-2-1	<i>Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	38,46	<u>5420,96</u>	<u>938,46</u>	208490	156126	<u>36093</u>	<u>42,3300</u>	<u>1628,01</u>
					4059,45	409,71			15757	3,7596	144,59
178	& С113-1529-14 варіант 1	Гофротруба прох. 16, протяжкою, ДКС 91916	м	2469,45	<u>8,15</u>	-	20126	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
179	& С113-1878-ТК1	Кліпса гофротруби пласт. д.16мм КМ д.16	шт	2445	<u>2,92</u>	-	7139	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
180	& С113-2126-ГТ	Легка гофротруба гнучка із самозатухаючого ПВХ-пластика, діаметр 20мм. 91920 ДКС	м	1415,01	<u>9,97</u>	-	14108	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
181	& С113-1878-ТК2	Кліпса гофротруби пласт. д.20мм КМ д.20	шт	1401	<u>3,13</u>	-	4385	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
182	КБ21-2-2	<i>Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм</i>	100м	0,44	<u>6198,36</u>	<u>1318,47</u>	2727	1958	<u>580</u>	<u>46,4000</u>	<u>20,42</u>
					4449,76	537,43			236	4,8230	2,12
183	& С113-2140-ГТ	Легка гофротруба гнучка із самозатухаючого ПВХ-пластика, діаметр 32мм. 91932 ДКС	м	44,44	<u>19,78</u>	-	879	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
184	& С113-1872-КГ	Кліпса гофротруби пласт. Ф32мм КМ Ф32 ДКС	шт	44	<u>9,76</u>	-	429	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
185	КБ46-32-1	Пробивання в бетонних стінах і підлогах борозен площею перерізу до 20 см2	100м	1,93	<u>6269,38</u>	<u>2100,78</u>	12100	8045	<u>4055</u>	<u>39,9100</u>	<u>77,03</u>
					4168,60	754,80			1457	7,2600	14,01
186	КБ21-3-3	<i>Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 50 мм</i>	100м	1,93	<u>3548,88</u>	<u>312,41</u>	6849	4997	<u>603</u>	<u>26,6400</u>	<u>51,42</u>
					2588,88	107,64			208	0,8800	1,7
187	& С1519-10-ТГ1 варіант 1	Труба двустінна д.50мм Корoflex KF 09050 ВА	м	194,93	<u>26,87</u>	-	5238	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	& C111-105-ПС1 варіант 1	Дюбель-гвіздок 6x40	шт	6000	<u>0,61</u>	-	3660	-	-	-	-
189	& C111-1683-2 варіант 1	Ізоляційна стрічка ПВХ, моток 20м	шт.	30	<u>30,65</u>	-	920	-	-	-	-
190	& C110-14-ХК варіант 2	Хомут кабельний 200x2,5мм (уп.100 шт)	упак	30	<u>53,05</u>	-	1592	-	-	-	-
191	& C110-14-ХК варіант 1	Маркування кабелю 11x20 мм КВЕЗ 508080 Klemsan (уп.120 шт)	упак	10	<u>181,98</u>	-	1820	-	-	-	-
192	C113-6 варіант 1	Труба стальна водогазопровідна легка оцинкована du50 (гільза)	м	10	<u>617,72</u>	-	6177	-	-	-	-
193	& C1113-286-1КП5	Вогнезахисна суміш Формула КП	л	50	<u>319,21</u>	-	15961	-	-	-	-
194	& C111-178-C1	Скоба R-подібна для кабелю 12.7 мм нейлонова	шт	200	<u>1,36</u>	-	272	-	-	-	-
195	& C110-14 варіант 1	Коробка розподільча накладна 90x90x52 (2007045 OBO Betterman)	шт	700	<u>67,32</u>	-	47124	-	-	-	-
196	& C110-14-ХК варіант 3	Накінецьник луджений під болт 16 мм2 (уп. 100 шт)	упак	1	<u>2210,37</u>	-	2210	-	-	-	-
197	& C1512-1-15	Коробка розподільна FireBox T-100 ED 150x116x67 мм, 7205510 OBO Betterman	шт	300	<u>595,02</u>	-	178506	-	-	-	-
198	& C1-600-3746-5 варіант 1	Накінецьник зі зривним болтом 150мм2	шт	40	<u>137,65</u>	-	5506	-	-	-	-
199	& C1-600-3796-5	Накінецьник-гільза 25мм2	шт	30	<u>1,84</u>	-	55	-	-	-	-
200	& C1-600-3796-6	Накінецьник-гільза 16мм2	шт	30	<u>1,84</u>	-	55	-	-	-	-
201	& C1-600-3796-6 варіант 1	Накінецьник-гільза 35мм2	шт	60	<u>4,25</u>	-	255	-	-	-	-
202	КБ21-15-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	100м	8,76	<u>315,81</u>	<u>19,53</u>	2766	1995	<u>171</u>	<u>2,1800</u>	<u>19,1</u>
203	КБ21-4-2	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2</i>	100м	13,31	<u>989,81</u>	<u>38,98</u>	13174	10977	<u>519</u>	<u>8,6000</u>	<u>114,47</u>
					824,74	18,65			248	0,1602	2,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	& С152-64-В1-6У варіант 1	Кабелі силові, марка ВВГнгд, число жил та переріз 3x1,5 мм2	1000м	2,25114	<u>32125,58</u>	-	72319	-	-	-	-
205	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	17,52	<u>449,97</u> 327,97	<u>48,81</u> 16,82	7883	5746	<u>855</u> 295	<u>3.1400</u> 0,1375	<u>55,01</u> 2,41
206	КБ21-4-3	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2</i>	100м	13,12	<u>1424,35</u> 1169,98	<u>79,34</u> 38,53	18687	15350	<u>1041</u> 506	<u>12,2000</u> 0,3315	<u>160,06</u> 4,35
207	& С152-64-В1-18У варіант 1	Кабелі силові, марка ВВГнгд, число жил та переріз 3x2,5 мм2	1000м	3,12528	<u>48479,91</u>	-	151513	-	-	-	-
208	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	0,62	<u>449,97</u> 327,97	<u>48,81</u> 16,82	279	203	<u>30</u> 10	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>1,95</u> 0,09
209	КБ21-4-3	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2</i>	100м	1,27	<u>1424,35</u> 1169,98	<u>79,34</u> 38,53	1809	1486	<u>101</u> 49	<u>12,2000</u> 0,3315	<u>15,49</u> 0,42
210	& С152-64-В1-18У варіант 2	Кабелі силові, марка ВВГнгд, число жил та переріз 5x2,5 мм2	1000м	0,19278	<u>49499,91</u>	-	9543	-	-	-	-
211	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	0,06	<u>449,97</u> 327,97	<u>48,81</u> 16,82	27	20	<u>3</u> 1	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>0,19</u> 0,01
212	& С157-301-28ВД варіант 1	Кабелі силові ВВГнгд ,число жил та переріз 5x4мм2	м	6,12	<u>96,71</u>	-	592	-	-	-	-
213	КМ8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	0,46	<u>3610,08</u> 2673,92	<u>361,23</u> 124,45	1661	1230	<u>166</u> 57	<u>25,6000</u> 1,0175	<u>11,78</u> 0,47
214	КБ21-15-4	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 120 мм2 у лотках	100м	1,84	<u>1044,03</u> 635,06	<u>312,41</u> 107,64	1921	1169	<u>575</u> 198	<u>6,0800</u> 0,8800	<u>11,19</u> 1,62
215	& С157-301-23ВД варіант 1	Кабелі силові ВВГнгд ,число жил та переріз 5x16мм2	м	234,6	<u>459,32</u>	-	107756	-	-	-	-
216	КМ8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	0,1	<u>3610,08</u> 2673,92	<u>361,23</u> 124,45	361	267	<u>36</u> 12	<u>25,6000</u> 1,0175	<u>2,56</u> 0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	КБ21-15-4	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 120 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	0,26	<u>1044,03</u> 635,06	<u>312,41</u> 107,64	271	165	<u>81</u> 28	<u>6,0800</u> 0,8800	<u>1,58</u> 0,23
218	& С157-245-4008 варіант 1	Кабель силовий в полівінілхлоридній ізоляції з мідними жилами ВВГнгд- 5х25 мм <sup>2</sup>	м	36,72	<u>553,06</u> -	-	20308	-	-	-	-
219	КМ8-412-8	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 240 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2	<u>7194,19</u> 6016,32	<u>576,01</u> 198,45	1439	1203	<u>115</u> 40	<u>57,6000</u> 1,6225	<u>11,52</u> 0,32
220	КБ21-15-5	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 185 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	3,4	<u>1447,96</u> 846,05	<u>468,62</u> 161,45	4923	2877	<u>1593</u> 549	<u>8,1000</u> 1,3200	<u>27,54</u> 4,49
221	& С153-100-КС	Кабель силовий з мідними жилами ВВГнгд 5х35 мм <sup>2</sup>	м	367,2	<u>801,34</u> -	-	294252	-	-	-	-
222	КБ21-15-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	3,39	<u>315,81</u> 227,70	<u>19,53</u> 6,73	1071	772	<u>66</u> 23	<u>2,1800</u> 0,0550	<u>7,39</u> 0,19
223	КБ21-4-2	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм<sup>2</sup></i>	100м	11,24	<u>989,81</u> 824,74	<u>38,98</u> 18,65	11125	9270	<u>438</u> 210	<u>8,6000</u> 0,1602	<u>96,66</u> 1,8
224	& С152-64-В1-2У варіант 1	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, перерізом 3х1,5 мм (N)НХН-FE180/E30	1000м	1,49226	<u>38310,36</u> -	-	57169	-	-	-	-
225	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	1,01	<u>449,97</u> 327,97	<u>48,81</u> 16,82	454	331	<u>49</u> 17	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>3,17</u> 0,14
226	КБ21-4-3	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм<sup>2</sup></i>	100м	0,35	<u>1424,35</u> 1169,98	<u>79,34</u> 38,53	499	409	<u>28</u> 13	<u>12,2000</u> 0,3315	<u>4,27</u> 0,12
227	& С152-64-В1-2У варіант 2	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, перерізом 3х2,5 мм (N)НХН-FE180/E30	1000м	0,13872	<u>64758,96</u> -	-	8983	-	-	-	-
228	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	1,56	<u>449,97</u> 327,97	<u>48,81</u> 16,82	702	512	<u>76</u> 26	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>4,9</u> 0,21
229	& С153-362К2	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, (N)НХН-FE180/E60, перерізом 5х2,5 мм	1000м	0,15912	<u>76672,47</u> -	-	12200	-	-	-	-

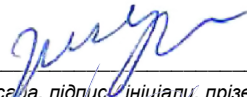
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2	100м	0,44	<u>2038,13</u>	<u>226,91</u>	897	687	<u>100</u>	<u>16,2800</u>	<u>7,16</u>
					1561,25	130,40			57	1,1761	0,52
231	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	2,01	<u>449,97</u>	<u>48,81</u>	904	659	<u>98</u>	<u>3,1400</u>	<u>6,31</u>
					327,97	16,82			34	0,1375	0,28
232	& С153-359К2	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, (N)НХН-FE180/E60, перерізом 5x4 мм	1000м	0,2499	<u>130222,47</u>	-	32543	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
233	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2	100м	0,44	<u>2038,13</u>	<u>226,91</u>	897	687	<u>100</u>	<u>16,2800</u>	<u>7,16</u>
					1561,25	130,40			57	1,1761	0,52
234	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	1,88	<u>449,97</u>	<u>48,81</u>	846	617	<u>92</u>	<u>3,1400</u>	<u>5,9</u>
					327,97	16,82			32	0,1375	0,26
235	& С153-360К2	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, (N)НХН-FE180/E60, перерізом 5x6 мм	1000м	0,23664	<u>196522,47</u>	-	46505	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
236	КБ21-15-5	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 185 мм2 у лотках	100м	1,3	<u>1447,96</u>	<u>468,62</u>	1882	1100	<u>609</u>	<u>8,1000</u>	<u>10,53</u>
					846,05	161,45			210	1,3200	1,72
237	& С153-361К2	Кабель силовий з ПВХ ізоляцією з мідними жилами, низьким димо- та газовиділенням, підвищеної вогнестійкості, напругою до 1 кВ, (N)НХН-FE180/E60, перерізом 1x150 мм	1000м	0,1326	<u>835722,81</u>	-	110817	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
238	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом до 25 мм2 (ПВЗ 1*16 мм2)	100 м	2	<u>6641,13</u>	<u>48,81</u>	13282	13035	<u>98</u>	<u>62,4000</u>	<u>124,8</u>
					6517,68	16,82			34	0,1375	0,28
239	С157-273	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 16 мм2	1000м	0,204	<u>65659,94</u>	-	13395	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					1572238	241893	<u>48371</u>		<u>2487,57</u>
									20423		185,58
		Разом будівельні роботи, грн.					1572238				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1281974				
		всього заробітна плата, грн.					262316				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					135058 261,41 43308 <b>1707296</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>1707296</b>				
		<b>Розділ 5. Заземлення</b>									
240	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,6	<u>4888,36</u> 1169,84	<u>3551,52</u> 706,74	2933	702	<u>2131</u> 424	<u>11,2000</u> 6,1915	<u>6,72</u> 3,71
241	& С1545-209-3 варіант 1	Комплект стержнів глибинного заземлювача з забивними з'єднаннями 3м (2х1500м), D16 мм (NE1104 ДКС Україна)	шт	6	<u>1001,65</u> -	-	6010	-	-	-	-
242	2405-1466 варіант 1	Антикорозійна стрічка 100 мм (NA1001 ДКС Україна)	1000м	0,01	<u>49984,31</u> -	-	500	-	-	-	-
243	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,025	<u>22074,98</u> 22074,98	-	552	552	-	261,8000	6,55
244	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,025	<u>12493,37</u> 12493,37	-	312	312	-	150,4500	3,76
245	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,1	<u>3088,88</u> 2339,68	<u>503,27</u> 116,88	309	234	<u>50</u> 12	<u>22,4000</u> 0,9664	<u>2,24</u> 0,1
246	КМ8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм2	100 м	4,6	<u>6060,58</u> 3008,16	<u>566,22</u> 134,38	27879	13838	<u>2605</u> 618	<u>28,8000</u> 1,1103	<u>132,48</u> 5,11
247	& С1110-171-1-Ф варіант 1	Полоса гарячого цинкування 40х4 мм (NC2444 ДКС Україна)	м	470	<u>269,95</u> -	-	126877	-	-	-	-
248	& С1-8912-36-В2 варіант 1	Хрестовий з'єднувач полоса-полоса NG3106	шт	50	<u>271,45</u> -	-	13573	-	-	-	-
249	& С111-105-ПС1 варіант 1	Дюбель-гвіздок 6х40	шт	600	<u>0,61</u> -	-	366	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					179311	15638	<u>4786</u> 1054		<u>151,75</u> 8,92
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					179311				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					158887 16692 8355 15,83 2622 <b>187666</b>					
		----- -										
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>187666</b>					
		Разом прямі витрати по кошторису  Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b> Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					4367987  86670 3404 <b>90074</b> 4281317  3578949 627520 309129 575,26 95312 <b>4590446</b>	561632	<u>140736</u> 65888		<u>5516,45</u> 566,06	
		----- -										
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>4680519</b>					
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>6657,77</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						722832				

Склав

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

Перевірив

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-013

ЕТР Придбання устаткування

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 3178,434 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 29-58-18-8 варіант 1	Дизель-генератор 380В, 500 кВа, 3310x1350x2200 відкритого виконання, комплектно з контролером, АС500; ( маса=3,1) <b>Разом</b>	шт	1	3058333,33	3058333
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				120101
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>3178434</b>

Склав

  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014

на ПС. Пожежна сигналізація

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 980,716 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,40106 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 248,161 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниць, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система пожежної сигналізації</b>											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	3881,11	1,63	3881	3711	2	36,8000	36,8
					3711,28	0,25				0,0026	-
2	& 1602-30011-101 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний ПУ-П8	шт	1	61677,45	-	61677	-	-	-	-
3	КМ10-385-7	Апаратура настінна	шт	3	1580,19	-	4741	3873	-	12,8000	38,4
					1290,88	-				-	-
4	& 1601-207-БВ варіант 2	Блок реле зовнішніх пристроїв БРВУ	шт	3	17479,50	-	52439	-	-	-	-
					-	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	6	<u>87,16</u> 64,54	<u>6,18</u> 2,63	523	387	<u>37</u> 16	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>3,84</u> 0,15
6 & 1511-2001-1	Акумуляторна батарея 12В 7А*год	шт	2	<u>607,28</u>	-	1215	-	-	-	-	-
варіант 2				-	-						
7 & 1512-2001-АК	Акумуляторна батарея 12В, 2,2А*г	шт	4	<u>548,06</u>	-	2192	-	-	-	-	-
8 КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	5	<u>168,29</u> 165,20	<u>3,09</u> 1,32	841	826	<u>15</u> 7	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>8</u> 0,06	
9 & 1716-106-Б	Додатковий виносний прилад ДВП	шт	1	<u>18712,00</u>	-	18712	-	-	-	-	-
варіант 2				-	-						
10 & 1716-106-Б	Блок іскрозахисту ЕКВН.436531.001 БіЗ	шт	4	<u>3105,00</u>	-	12420	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						
11 КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>501,07</u> 484,08	-	501	484	-	-	4,8000	4,8
12 & 1602-10054-В15	Блок живлення імпульсний, 12В, 1.5А під акк 7Аг БЖ-1215	шт	1	<u>3368,92</u>	-	3369	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						
13 КМ10-668-2	Сповісвач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	151	<u>369,31</u> 303,04	<u>1,63</u> 0,25	55766	45759	<u>246</u> 38	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>483,2</u> 0,39	
14 & 2402-4002-СПД	Сповісвач пожежний димовий оптичний адресний СПДОТА	шт	151	<u>535,00</u>	-	80785	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						
15 КМ10-668-3	Сповісвач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	4	<u>371,03</u> 303,04	<u>1,88</u> 0,29	1484	1212	<u>8</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0030	<u>12,8</u> 0,01	
16 & 1602-3033-СТ	Сповісвач пожежний тепловий адресний вибухозащинений СПТТА-В	шт	4	<u>563,09</u>	-	2252	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						
17 КМ10-668-1	Сповісвач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	5	<u>205,34</u> 151,52	<u>6,31</u> 0,96	1027	758	<u>32</u> 5	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>8</u> 0,05	
18 & 1602-3032-СТ	Сповісвач пожежний тепловий адресний СПТТА	шт	5	<u>430,49</u>	-	2152	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						
19 & 1504-17003-1	Розетка Р-96	шт	157	<u>87,60</u>	-	13753	-	-	-	-	-
варіант 1				-	-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КМ10-668-1	Сповісвач ПС автоматичний електродотактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні ручний	шт	6	<u>205,34</u>	<u>6,31</u>	1232	909	<u>38</u>	<u>1.6000</u>	<u>9,6</u>
					151,52	0,96			6	0,0101	0,06
21	& 1602-3009-CP варіант 1	Сповісвач пожежний ручний, СПРА	шт	6	<u>705,00</u>	-	4230	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	& С111-1784-3С варіант 1	Захисне скло для СПРА КА	шт	6	<u>45,90</u>	-	275	-	-	-	-
		РЕЗЕРВ			-	-			-	-	-
23	& 2402-4002-СПД варіант 1	Сповісвач пожежний димовий оптичний адресний СПДОТА	шт	16	<u>535,00</u>	-	8560	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	& 1602-3033-СТ варіант 1	Сповісвач пожежний тепловий адресний вибухозащинений СПТТА-В	шт	1	<u>563,09</u>	-	563	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	& 1602-3032-СТ варіант 1	Сповісвач пожежний тепловий адресний СПТТА	шт	1	<u>430,49</u>	-	430	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	& 1602-3009-CP варіант 1	Сповісвач пожежний ручний, СПРА	шт	1	<u>705,00</u>	-	705	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	& 1504-17003-1 варіант 1	Розетка Р-96	шт	16	<u>87,60</u>	-	1402	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	& С111-1784-3С варіант 1	Захисне скло для СПРА КА	шт	1	<u>45,90</u>	-	46	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					337173	57919	<u>378</u>		<u>605,44</u>
									73		0,72
		Разом устаткування, грн.					254683				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					10001				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>264684</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					82490				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24193				
		всього заробітна плата, грн.					57992				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27091				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					47,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7934				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>109581</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>374266</b>				
		<b>Розділ 2. Автоматична система порошкового пожегогасіння</b>									
29	КМ10-385-7	Апаратура настінна	шт	1	<u>1577,23</u>	-	1577	1291	-	12,8000	12,8
					1290,88	-			-	-	-
30	& 8401-101-БДУ варіант 1	Блок дистанційного управління ЕКВН. 425459.014 БДУ	шт	1	<u>11907,00</u>	-	11907	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	КМ18-557-4	Монтаж балона-ресивера	шт	2	<u>1447,85</u>	<u>293,64</u>	2896	2259	<u>587</u>	<u>11,2000</u>	<u>22,4</u>
					1129,52	20,98			42	0,1845	0,37
32	& 1602-301-МГП варіант 1	Модуль порошкового пожегогасіння у вибухозахищеному виконанні (МГП БР-6.Е. С.-93-В3 (26.4.04.1210)	шт	2	<u>8767,50</u>	-	17535	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& С117-1-В5-В4 варіант 1	Кріплення на стелю	шт	2	<u>497,78</u>	-	996	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	КР6-27-1	Установлення дверних [віконних] наборів урізних [шпінгалети дверні, ручки-закрутки дверні балконні, ручки-засувки дверні]	100 шт	0,03	<u>7293,09</u>	-	219	219	-	61,6700	1,85
					7293,09	-			-	-	-
35	& С145-21-Д варіант 1	Дверний дотягувач DORMA TS68, двері до 120 кг, 900 мм завширшки	шт	3	<u>2173,18</u>	-	6520	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні ручний	шт	6	<u>205,34</u>	<u>6,31</u>	1232	909	<u>38</u>	<u>1,6000</u>	<u>9,6</u>
					151,52	0,96			6	0,0101	0,06
37	& С1630-64-В6 варіант 1	Сповіщувач магнітоконтактний СОМК 1-8	шт	3	<u>165,76</u>	-	497	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	& С1545-70-КК варіант 1	Кнопка вимикання автоматики пожегогасіння, білий колір, ІР30, накладна КА03-Б	шт	1	<u>760,44</u>	-	760	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	& С1545-71-КК варіант 1	Кнопка пуску пожегогасіння, жовтий колір, ІР30,накладна КА03-Ж№4	шт	1	<u>761,97</u>	-	762	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& С1545-72-КК варіант 1	Кнопка зупину пожежогасіння, синій колір, ІР30, Ехі ланцюг, накладна КА03В-С№5	шт	1	<u>761,97</u>	-	762	-	-	-	-
41	& С111-1784-3С варіант 2	Захисне скло для оповіщувачів спра і КА	шт	3	<u>45,90</u>	-	138	-	-	-	-
42	& С1545-70-КК варіант 1	РЕЗЕРВ Кнопка вимикання автоматики пожежогасіння, білий колір, ІР30, накладна КА03-Б	шт	1	<u>760,44</u>	-	760	-	-	-	-
43	& С1545-71-КК варіант 1	Кнопка пуску пожежогасіння, жовтий колір, ІР30, накладна КА03-Ж№4	шт	1	<u>761,97</u>	-	762	-	-	-	-
44	& С1545-72-КК варіант 1	Кнопка зупину пожежогасіння, синій колір, ІР30, Ехі ланцюг, накладна КА03В-С№5	шт	1	<u>761,97</u>	-	762	-	-	-	-
45	& С111-1784-3С варіант 2	Захисне скло для оповіщувачів спра і КА	шт	3	<u>45,90</u>	-	138	-	-	-	-
46	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	4	<u>77,28</u>	-	309	303	-	0,8000	3,2
47	& С1555-390-КВ варіант 2	Коробка комутаційна КС, 4 гвинтових контакти КМС1-4	шт	3	<u>31,95</u>	-	96	-	-	-	-
48	& С1555-390-КВ варіант 1	Коробка вогнетривка розгалужувальна КВК 1.30-3-2 Р30	шт	1	<u>465,50</u>	-	466	-	-	-	-
49	КМ8-593-11	Світильник для ламп розжарювання світловий настінний покажчик	100 шт	0,03	<u>18158,11</u>	<u>1831,69</u>	545	434	<u>55</u>	<u>131,2000</u>	<u>3,94</u>
50	& С1548-1-ОС варіант 1	Оповіщувач пожежний світлозвуковий «ПОРОШОК-ВИХОДЬ!», 12/24 В, вибухозахищений ОС3-Ех (12/24) Тірас-12	шт	1	<u>995,59</u>	-	996	-	-	-	-
51	& С1548-3-ОС варіант 1	Оповіщувач пожежний світловий з написом «ПОРОШОК. НЕ ВХОДИТИ!», ОС 12/24 Алай	шт	1	<u>1049,72</u>	-	1050	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							51685	5415	<u>680</u>		<u>53,79</u>
Разом устаткування, грн.							29442		66		0,58
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1156				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>30598</b>				

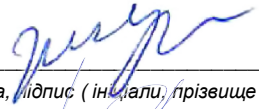
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					22243 16148 5481 2528 4,42 732 <b>24771</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>55370</b>				
		<b>Розділ 3. Кабельно провідникова продукція</b>									
52	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	2	<u>8091,55</u> 4996,89	<u>1439,13</u> 166,16	16183	9994	<u>2878</u> 332	<u>47,8400</u> 1,4338	<u>95,68</u> 2,87
53	& С1116-2001-М варіант 2	Металорукав, діам. 20 мм	м.п.	202	<u>34,96</u> -	-	7062	-	-	-	-
54	& С1545-202-СО варіант 1	Скоба однолапкова, 20 мм, G (2,5-10 мкм)	шт	400	<u>3,84</u> -	-	1536	-	-	-	-
55	& С100-1-1 варіант 1	Дюбель 6x40мм. Vierbach	шт	400	<u>3,29</u> -	-	1316	-	-	-	-
56	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	24,79	<u>5985,78</u> 4059,45	<u>938,46</u> 409,71	148387	100634	<u>23264</u> 10157	<u>42,3300</u> 3,7596	<u>1049,36</u> 93,2
57	& С113-130-ТЖ варіант 1	Труба жорстка з гладкими стінками, d=20 мм	м	2503,79	<u>36,47</u> -	-	91313	-	-	-	-
58	& С114-155-МТ варіант 1	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, д. 20мм	шт	830	<u>13,96</u> -	-	11587	-	-	-	-
59	& С1545-202-СО варіант 1	Скоба однолапкова, 20 мм, G (2,5-10 мкм)	шт	4958	<u>3,84</u> -	-	19039	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	& C100-1-1 варіант 1	Дюбель 6x40мм. Vierbach	шт	4958	<u>3,29</u>	-	16312	-	-	-	-
61	& C1888-21- ПВ варіант 1	Піна вогнестійка	шт	9	<u>734,73</u>	-	6613	-	-	-	-
62	KB21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	24,89	<u>858,68</u>	<u>67,97</u>	21373	17687	<u>1692</u>	<u>7,4100</u>	<u>184,43</u>
					710,62	45,15			1124	0,4130	10,28
63	KB21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	2	<u>1101,79</u>	<u>94,14</u>	2204	1649	<u>188</u>	<u>8,6000</u>	<u>17,2</u>
					824,74	61,76			124	0,5634	1,13
64	KM8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (труба передбачена проектом СКС)	100 м	0,21	<u>3070,82</u>	<u>546,72</u>	645	351	<u>115</u>	<u>16,0000</u>	<u>3,36</u>
					1671,20	188,36			40	1,5400	0,32
65	& C1545-65- KB варіант 1	Кабель сигнальний 1x2x0,8 J-Y(ST)Y Lg30	м	1905,5	<u>14,72</u>	-	28049	-	-	-	-
66	& C100- 50047 варіант 1	Кабель вогнестійкий силовий перетином 3x1,5 NHXN FE180/E30	м	103	<u>45,01</u>	-	4636	-	-	-	-
67	& C100-502- K варіант 2	Вогнестійкий LAN-кабель, екранований категорії 5E Alay-net SF/UTP FR Cat 5	м	473,8	<u>154,04</u>	-	72984	-	-	-	-
68	& C100- 5002-KC варіант 1	Кабель парної скрутки з ізоляцією із кремнійорганічної гуми, оболонкою із полімерних композицій, що не розповсюджують горіння, безгалогенний, без екрану, КОРкН FRHF FE180/Ек30 2x2x1,05 мм2	м	103	<u>55,11</u>	-	5676	-	-	-	-
69	& C100- 5002-K варіант 2	Кабель зв'язку та сигналізації, екранований, парного скручування, вогнестійкий КОРкЕН FRHF FE180/Ек30 1x2x1,05	м	123,6	<u>41,85</u>	-	5173	-	-	-	-
70	& C100- 5002-K варіант 1	Кабель зв'язку та сигналізації, екранований, парного скручування, вогнестійкий КОРкЕН FRHF FE180/Ек30 1x2x0,5	м	82,4	<u>16,35</u>	-	1347	-	-	-	-
71	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,63	<u>13466,45</u>	<u>350,63</u>	8484	8263	<u>221</u>	<u>115,6700</u>	<u>72,87</u>
					13115,82	53,30			34	0,5610	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,63	<u>4054,72</u> 3945,97	<u>108,75</u> 16,53	-2554	-2486	<u>-68</u> -10	<u>34,8000</u> 0,1740	<u>-21,92</u> -0,11
73	KP20-27-8 к=0,5	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 250 мм)	100шт	0,38	<u>1234,32</u> 1199,10	<u>35,22</u> 5,35	469	456	<u>13</u> 2	<u>10,5750</u> 0,0564	<u>4,02</u> 0,02
74	KP20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 500 мм)	100шт	0,25	<u>7405,91</u> 7194,60	<u>211,31</u> 32,12	1851	1799	<u>52</u> 8	<u>63,4500</u> 0,3381	<u>15,86</u> 0,08
75	KB21-1-9	Прокладання сталених труб в стінах, діаметр труб до 50 мм	100м	0,1	<u>15333,67</u> 7513,09	<u>2803,86</u> 1319,50	1533	751	<u>280</u> 132	<u>71,9300</u> 12,4624	<u>7,19</u> 1,25
76	& C113-127-6-21 варіант 1	Труба сталевая d=20 мм	м	10,2	<u>201,62</u> -	<u>-</u> -	2057	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							473275	139098	<u>28635</u> 11943		<u>1428,05</u> 109,39
Разом будівельні роботи, грн.							473275				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							305542				
всього заробітна плата, грн.							151041				
Загальновиробничі витрати, грн.							77803				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							150,78				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							24981				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>551078</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>551078</b>				
Разом прямі витрати по кошторису							862133	202432	<u>29693</u> 12082		<u>2087,28</u> 110,69
Разом устаткування, грн.							284125				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							11157				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>295282</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							578008				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							345883				
всього заробітна плата, грн.							214514				
Загальновиробничі витрати, грн.							107424				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							203,09				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							33647				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>685432</b>				

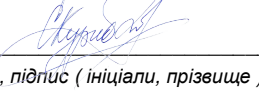
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- ----- -----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>980716</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>2401,06</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>248161</b>				

Склав

  
\_\_\_\_\_Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів

  
\_\_\_\_\_Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-015  
на ПС. Пусконалагоджувальні роботи пожежної сигналізації**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість	99,102 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,53466 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	77,670 тис. грн.

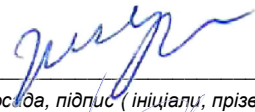
Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>Розділ 1. Пожежна сигналізація</b>						
1	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	3323,23	3323	23,1600	23,16
2	ПЖ5-39	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф	шт	3	1205,32	3616	8,4000	25,2
3	ПЖ5-44	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Проміжний пристрій одношлейфний	шт	4	371,64	1487	2,5900	10,36
4	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт	160	258,28	41325	1,8000	288
5	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	6	101,88	611	0,7100	4,26
		Разом прями витрати по розділу 1				50362		350,98
		всього заробітна плата, грн.				50362		
		Разом будівельні роботи, грн.				50362		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				20353		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				30,53		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				5059		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>70715</b>		
		----- -						
		<b>Всього по розділу 1, грн.</b>				<b>70715</b>		
		<b>Розділ 2. Автоматична система порошкового пожежогасіння</b>						
6	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	3	3323,23	9970	23,1600	69,48
7	ПЖ5-37	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний одно-тришлейфний, за кожний шлейф	шт	1	1168,01	1168	8,1400	8,14
8	ПЖ5-54	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач магнітноконтатний	шт	3	88,96	267	0,6200	1,86
9	ПЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач світловий	шт	3	1130,70	3392	7,8800	23,64
10	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	3	101,88	306	0,7100	2,13
11	ПЖ5-1	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Системи газового, порошкового пожежогасіння з електропуском	напрямок	2	2556,99	5114	17,8200	35,64
		Разом прями витрати по розділу 2				20217		140,89
		всього заробітна плата, грн.				20217		
		Разом будівельні роботи, грн.				20217		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				8170		
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				12,26		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				2032		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>28387</b>		
		----- -						
		<b>Всього по розділу 2, грн.</b>				<b>28387</b>		
		Разом прями витрати по кошторису				70579		491,87
		всього заробітна плата, грн.				70579		
		Разом будівельні роботи, грн.				70579		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				28523		
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				42,79		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				7091		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>99102</b>		
		-----						
		_____						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>99102</b>		
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>				<b>534,66</b>		
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>				<b>77670</b>		

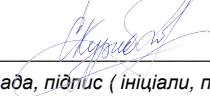
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-016  
на СККГ**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1144,238 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,03356 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 218,354 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	49	<u>168,29</u> 165,20	<u>3,09</u> 1,32	8246	8095	<u>151</u> 65	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>78,4</u> 0,62		
2	& 150-20-ГА варіант 1	Газоаналізатор промисловий, 12В, до 14 каналів ВАРТА 1-03.14П	шт	4	<u>13245,00</u> -	- -	52980	-	- -	- -	- -		
3	& 150-20-ДМ варіант 1	Датчик метану та природнього газу ДМ-14	шт	45	<u>4990,00</u> -	- -	224550	-	- -	- -	- -		
4	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	4	<u>501,07</u> 484,08	- -	2004	1936	- -	4,8000	19,2		
5	& 1715-1064- БЖ варіант 1	Блок живлення в металевому корпусі, 12В, 5.0А PSU-1205LED (В)	шт	4	<u>1808,50</u> -	- -	7234	-	- -	- -	- -		
6	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	4	<u>168,29</u> 165,20	<u>3,09</u> 1,32	673	661	<u>12</u> 5	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>6,4</u> 0,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1602-300-ПС варіант 1	Повторювач сигналів ПС-14	шт	4	<u>11707,50</u>	-	46830	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	4	<u>97,31</u>	<u>6,18</u>	389	258	<u>25</u>	<u>0,6400</u>	<u>2,56</u>
					64,54	2,63			11	0,0252	0,1
9	& 1511-2008-А варіант 1	Акумулятор 12В 18А/г	шт	4	<u>1485,97</u>	-	5944	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	КМ8-593-11	Світильник для ламп розжарювання світловий настінний покажчик	100 шт	0,53	<u>18158,11</u>	<u>1831,69</u>	9624	7662	<u>971</u>	<u>131,2000</u>	<u>69,54</u>
					14456,93	588,56			312	4,8908	2,59
11	& С1545-9030-ПС3 варіант 1	Пристрій світло-звуковий "Аварійний витік газу!", 12В	шт	53	<u>836,00</u>	-	44308	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	КМ8-411-1	<i>Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм</i>	100 м	15,05	<u>7977,98</u>	<u>1439,13</u>	120069	75203	<u>21659</u>	<u>47,8400</u>	<u>719,99</u>
					4996,89	166,16			2501	1,4338	21,58
13	& С1116-2001-М варіант 1	Металорукав, діам. 16 мм	м.п.	1520,05	<u>23,02</u>	-	34992	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& С1545-203-СО варіант 1	Скоба однолапкова, 16 мм, G (2,5-10 мкм)	шт	3100	<u>3,53</u>	-	10943	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& С100-1-1 варіант 1	Дюбель 6x40мм. Vierbach	шт	3100	<u>3,29</u>	-	10199	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	КБ21-2-1	<i>Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	12,8	<u>5637,41</u>	<u>938,46</u>	72159	51961	<u>12012</u>	<u>42,3300</u>	<u>541,82</u>
					4059,45	409,71			5244	3,7596	48,12
17	& С1-3162-19 варіант 1	Труба жорстка з гладкими стінками, d=16мм	м	1292,8	<u>27,61</u>	-	35694	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& С113-100-О варіант 5	Поворот 90°, д. 16 мм	шт	155	<u>68,73</u>	-	10653	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& С113-100-О варіант 6	Муфта пряма труба-труба, д. 16 мм	шт	427	<u>33,04</u>	-	14108	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	& С1545-203-СО варіант 1	Скоба однолапкова, 16 мм, G (2,5-10 мкм)	шт	3335	<u>3,53</u>	-	11773	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	& С100-1-1 варіант 1	Дюбель 6x40мм. Vierbach	шт	3335	<u>3,29</u>	-	10972	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	6,4	<u>858,68</u>	<u>67,97</u>	5496	4548	<u>435</u>	<u>7,4100</u>	<u>47,42</u>
					710,62	45,15			289	0,4130	2,64
23	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup>	100м	21,45	<u>1101,79</u>	<u>94,14</u>	23633	17691	<u>2019</u>	<u>8,6000</u>	<u>184,47</u>
					824,74	61,76			1325	0,5634	12,08
24	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (труби передбачені проектом СКС)	100 м	0,8	<u>3070,82</u>	<u>546,72</u>	2457	1337	<u>437</u>	<u>16,0000</u>	<u>12,8</u>
					1671,20	188,36			151	1,5400	1,23
25	& С100-502-К варіант 1	Кабель сигналізації екранований, 1x2x0.8 мм J-N(St)H Bd	м	659,2	<u>14,72</u>	-	9703	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	& С153-22-КК варіант 2	Кабель контрольний КВВГнгд, 4x1,5 мм	м	623,15	<u>43,17</u>	-	26901	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	& С153-22-КК варіант 1	Кабель живлення мідний ПВСнгд, 3x1,5 мм	м	267,8	<u>32,20</u>	-	8623	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	& С100-502-К варіант 2	Вогнестійкий LAN-кабель, екранований категорії 5E Alay-net SF/UTP FR Cat 5	м	1400,8	<u>154,04</u>	-	215779	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,63	<u>13466,45</u>	<u>350,63</u>	8484	8263	<u>221</u>	<u>115,6700</u>	<u>72,87</u>
					13115,82	53,30			34	0,5610	0,35
30	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,63	<u>4054,72</u>	<u>108,75</u>	-2554	-2486	<u>-68</u>	<u>34,8000</u>	<u>-21,92</u>
					3945,97	16,53			-10	0,1740	-0,11
31	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 300 мм)	100шт	0,26	<u>2468,64</u>	<u>70,44</u>	642	624	<u>18</u>	<u>21,1500</u>	<u>5,5</u>
					2398,20	10,71			3	0,1127	0,03
32	КР20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 500 мм)	100шт	0,35	<u>7405,91</u>	<u>211,31</u>	2592	2518	<u>74</u>	<u>63,4500</u>	<u>22,21</u>
					7194,60	32,12			11	0,3381	0,12
33	КР20-27-8 к=7,2	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 920 мм)	100шт	0,02	<u>17774,18</u>	<u>507,15</u>	355	345	<u>10</u>	<u>152,2800</u>	<u>3,05</u>
					17267,03	77,09			2	0,8114	0,02
		Разом прямі витрати по кошторису					1036455	178616	<u>37976</u>		<u>1764,31</u>
									9943		89,42
		Разом устаткування, грн.					331594				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					13022				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>344616</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					704861				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					488269				
		всього заробітна плата, грн.					188559				
		Загальновиробничі витрати, грн.					94761				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					179,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					29795				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>799622</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1144238</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>2033,56</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>218354</b>				

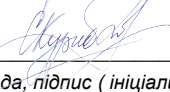
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

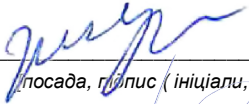
**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-017  
на Пусконалагоджувальні роботи СККГ**


**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість 22,880 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,12344 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 17,932 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ПЖ5-37	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний одно-тришлейфний, за кожний шлейф	шт	4	1168,01	4672	8,1400	32,56
2	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий (датчик метану)	шт	45	258,28	11623	1,8000	81
		Разом прями витрати по кошторису				16295		113,56
		всього заробітна плата, грн.				16295		
		Разом будівельні роботи, грн.				16295		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				6585		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				9,88		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				1637		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>22880</b>		
		-----						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>22880</b>		
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.				<b>123,44</b>		
		Кошторисна заробітна плата, грн.				<b>17932</b>		

Склав  Оксана ЖИТЧЕНКО  
[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Перевірів  Світлана КУРІБЛО  
[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-018  
на СО. Системи керування евакуюванням**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 765,577 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,36229 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 142,464 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати
		на одини- цю	всього								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Прилади та засоби автоматизації</b>											
1	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	1762,14	-	1762	855	-	8,0000	8
					855,36	-			-	-	-
2	& C1-1-7-29-23-70 варіант 1	Шафа 12U 600x500x640 мм, акрилове скло, чорна UA-MGSWA125B	шт	1	9381,82	-	9382	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	102,78	-	103	88	-	0,8000	0,8
					88,15	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& 1504-15305-5 варіант 1	Підсилювач потужності IPA-1C500	шт	1	<u>28746,00</u>	-	28746	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& 1504-15305-5 варіант 2	Мікшуючий підсилювач IPA-240	шт	1	<u>17602,50</u>	-	17603	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	5	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	841	826	<u>15</u>	<u>1,6000</u>	<u>8</u>
					165,20	1,32			7	0,0126	0,06
7	& 8401-151-12-3	Блок вибору зон IPC-P10Z	шт	1	<u>16448,00</u>	-	16448	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	& 1517-2037-4 варіант 1	Блок контролювання ліній IPC-LS	шт	1	<u>24183,04</u>	-	24183	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	& 8401-151-12-6	Розподільвач живлення IPC-PS16C	шт	1	<u>12198,50</u>	-	12199	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	& 1601-202-КC варіант 1	Пристрій сполучення 100/30В БТ20-100/30	шт	1	<u>33383,00</u>	-	33383	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	& 1601-202-КC варіант 2	Контролер системи оповіщення IPC-MVRP	шт	1	<u>33383,00</u>	-	33383	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	KM11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	2	<u>226,62</u>	<u>29,29</u>	453	327	<u>59</u>	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
					163,28	10,09			20	0,0825	0,17
13	& 1517-2037-16 варіант 1	Мікрофон ручний IPM-T2	шт	2	<u>2475,85</u>	-	4952	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	KM10-3-8	Ящик живлення	ящик	3	<u>501,07</u>	-	1503	1452	-	4,8000	14,4
					484,08	-			-	-	-
15	& 1504-1325-ДБЖ варіант 1	Блок живлення імпульсний 24В, 10А під акк 18Аг LPY-W-PSW-2500VA+	шт	3	<u>16111,25</u>	-	48334	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	KM8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 22 А.год	шт	3	<u>97,31</u>	<u>6,18</u>	292	194	<u>19</u>	<u>0,6400</u>	<u>1,92</u>
					64,54	2,63			8	0,0252	0,08
17	& 1511-2008-А варіант 1	Акумулятор 12В 18А/г	шт	3	<u>1485,97</u>	-	4458	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	86	<u>347,68</u>	-	29900	27754	-	3,2000	275,2
					322,72	-			-	-	-
19	& C1512-30-32 варіант 1	Гучномовець для настінного монтажу, 1, 5/3/6Вт IPS-W6P	шт	86	<u>1563,09</u>	-	134426	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КМ10-386-9	Гучномовець або звукова колонка на стовпі або покрівлі, потужність понад 10 кВ	шт	2	<u>831,76</u> 806,80	-	1664	1614	-	8,0000	16
21	& С1512-34-ГМ1 варіант 1	Гучномовець рупорний для зовнішнього монтажу 50 Вт IPS-H50AL	шт	1	<u>5022,62</u> -	-	5023	-	-	-	-
22	& С1512-30-32 варіант 2	Гучномовець зовнішнього виконання, 50Вт IPS-H50AL	шт	1	<u>1563,09</u> -	-	1563	-	-	-	-
23	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,62	<u>16696,88</u> 14456,93	<u>1741,65</u> 561,33	10352	8963	<u>1080</u> 348	<u>131,2000</u> 4,5967	<u>81,34</u> 2,85
24	& С100-20-С5 варіант 1	Оповіщувач пожежний світловий ОС-1 "Вихід"	шт	14	<u>642,38</u> -	-	8993	-	-	-	-
25	& С100-20-С6 варіант 1	Оповіщувач пожежний світловий ОС-6.8 "Пожежа"	шт	41	<u>835,92</u> -	-	34273	-	-	-	-
26	& С100-20-С6 варіант 2	Оповіщувач пожежний світловий ОС-6.4 "Стрілка - показник напр.руху"	шт	5	<u>642,38</u> -	-	3212	-	-	-	-
27	& С100-20-С5 варіант 2	Світлозвуковий оповіщувач, 80дБ, IP 43С, - 25°С до +70°С Джміль-1	шт	2	<u>1437,82</u> -	-	2876	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							470307	42073	<u>1173</u> 383		<u>408,86</u> 3,16
Разом устаткування, грн.							190096				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							7461				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>197557</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							280211				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							236965				
всього заробітна плата, грн.							42456				
Загальновиробничі витрати, грн.							19419				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							33,51				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5550				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>299630</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>497191</b>				

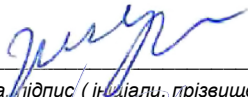
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 2. Кабелі та дроти</b>									
28	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	5,7	<u>858,68</u>	<u>67,97</u>	4894	4051	<u>387</u>	<u>7,4100</u>	<u>42,24</u>
					710,62	45,15			257	0,4130	2,35
29	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 (446 м враховано нормою на встановлення гучномовців)	100м	4,74	<u>1044,97</u>	<u>94,14</u>	4953	3909	<u>446</u>	<u>8,6000</u>	<u>40,76</u>
					824,74	61,76			293	0,5634	2,67
30	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	1	<u>1517,82</u>	<u>172,81</u>	1518	1170	<u>173</u>	<u>12,2000</u>	<u>12,2</u>
					1169,98	111,58			112	1,0147	1,01
31	& С100-502-К варіант 3	Кабель парної скрутки з ізоляцією з кремнійорганічної гуми, оболонкою з полімерних композицій, що не розповсюджують горіння, вогнестійкий, безгалогенний, екранований полімером з фольгованого алюмінію КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x1,38	м	947,6	<u>20,84</u>	-	19748	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	& С100-502-К варіант 4	Кабель зв'язку та сигналізації, екранований, парного скручування, вогнестійкий J-NX(St)H-PF FE180/E30 1x2x1,05	м	587,1	<u>20,84</u>	-	12235	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& С100-5002-К варіант 3	Кабель силовий з ізоляцією із кремнійорганічної гуми, оболонкою із полімерних композицій, що не розповсюджують горіння, вогнестійкий, безгалогенний, 3x2,5мм КОРкНс FRHF FE180/E30	м	102	<u>48,07</u>	-	4903	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					48251	9130	<u>1006</u>		<u>95,2</u>
									662		6,03
		Разом будівельні роботи, грн.					48251				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					38115				
		всього заробітна плата, грн.					9792				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	15,9	<u>5637,41</u>	<u>938,46</u>	89635	64545	<u>14922</u>	<u>42,3300</u>	<u>673,05</u>
					4059,45	409,71			6514	3,7596	59,78
37	& С113-130-ТЖ варіант 1	Труба жорстка з гладкими стінками, d=20 мм	м	1585,7	<u>36,47</u>	-	57830	-	-	-	-
38	& С114-155-МТ варіант 1	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, д. 20мм	шт	520	<u>13,96</u>	-	7259	-	-	-	-
39	& С113-100-О варіант 1	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діа. 20 мм	шт	200	<u>27,26</u>	-	5452	-	-	-	-
40	& С14-67-47-Т4 варіант 2	Групове кріплення Grip M30 FS (18-22 мкм)	шт	560	<u>3,84</u>	-	2150	-	-	-	-
41	& С14-67-47-Т4 варіант 1	Скоба однолапкова 20 мм (2,5-10мкм)	шт	1340	<u>3,84</u>	-	5146	-	-	-	-
42	& С100-1-1 варіант 2	Шуруп для бетону та повнотілої цегли, вогнетривкий 7,5x80 мм	шт	1900	<u>3,29</u>	-	6251	-	-	-	-
43	& С1545-90-6 варіант 1	Коробка розгалужувальна вогнетривка, Р30 КВК 1.30-3-2	шт	6	<u>619,79</u>	-	3719	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					177442	64545	<u>14922</u>		<u>673,05</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					177442		6514		59,78
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					97975				
		всього заробітна плата, грн.					71059				
		Загальновиробничі витрати, грн.					36714				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					71,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11778				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>214156</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>214156</b>				

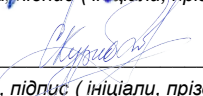
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					696809	115919	<u>17123</u>		<u>1178,71</u>
		Разом устаткування, грн.					190538		7564		69,01
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					7478				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>198016</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					506271				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					373229				
		всього заробітна плата, грн.					123483				
		Загальновиробничі витрати, грн.					61286				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					114,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18981				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>567557</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>765577</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1362,29</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>142464</b>				

Склав


  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив


  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-019  
на Пусконалагоджувальні роботи системи керування евакуації**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

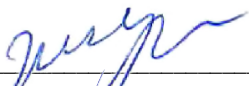
Кошторисна вартість	201,172 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,08531 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	157,666 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>Розділ 1. Система мовленевого оповіщення</b>						
1	КП2-16-9	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5	система	1	14063,98	14064	98,0000	98
2	КП2-16-10	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання	система	9	3300,73	29707	23,0000	207
3	ПЖ5-53	Налагодження системи оповіщення та управління евакуацією. Гучномовець	шт	88	1130,70	99502	7,8800	693,44
		Разом прямі витрати по розділу 1				143273		998,44
		всього заробітна плата, грн.				143273		
		Разом будівельні роботи, грн.				143273		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				57899		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				86,87		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				14393		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>201172</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		----- -						
		<b>Всього по розділу 1, грн.</b>				<b>201172</b>		
		Разом прямі витрати по кошторису				143273		998,44
		всього заробітна плата, грн.				143273		
		Разом будівельні роботи, грн.				143273		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				57899		
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				86,87		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				14393		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>201172</b>		
		----- -						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>201172</b>		
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>				<b>1085,31</b>		
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>				<b>157666</b>		

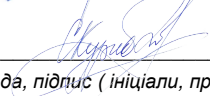
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-020

Придбання обладнання (МГН)

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа: креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-ІК-МГН відомості тощо

Кошторисна вартість 491,920 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1903-2048-СП варіант 1	Підйомник для інвалідів FIS250-1; ( маса=0,039)	шт	1	140000,00	140000
2	& 1903-2048-СП варіант 2	Сходовий гусеничний підйомник «PTR-130» (до 130 кг) 075701; ( маса=0,039)	шт	2	166665,83	333332
		<b>Разом</b>				<b>473332</b>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				18588
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>491920</b>

Склав

  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-021

на Засоби доступності для малобільних груп населення

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-ІК-МГН

Кошторисна вартість 272,649 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,25754 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 29,817 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

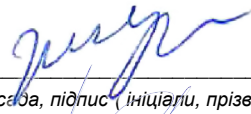
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Влаштування доступності</b>											
1	КБ11-41-2	Улаштування покриття із плиток полівінілхлоридних на клеї	100м2	0,4788	6901,30	-	3304	3304	-	59,9800	28,72
					6901,30	-			-	-	-
2	& С111-287-19 варіант 1	Тактильна плитка поліуретанова з клейовим шаром попереджувальна 300х300 мм	м2	48,8376	2346,99	-	114621	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ11-43-1	Улаштування тактильного індикатора	100м	4,7629	1393,40	-	6637	6637	-	12,8400	61,16
					1393,40	-			-	-	-
4	& С1530-23-КС1	Жовта контрастна сигнальна стрічка для людей з вадами зору 100мм х 33м (33 м=1 рулон)	рул.	2	816,07	-	1632	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& С111-287-222 варіант 1	Жовта тактильна стрічка напрямна самоклеюча 30х5...мм	м.п.	436,2089	<u>100,71</u>	-	43931	-	-	-	-
6	ПР10-2019	Встановлення дверних табличок	100 шт	0,04	<u>1274,23</u>	<u>3,09</u>	51	51	-	11,8300	0,47
					1264,51	1,32			-	0,0126	-
7	& С111-287-230 варіант 1	Вулична фасадна вивіска шрифтом Брайля. Має тактильний ефект. Показчик доступний для сприйняття людям з порушенням зору	шт	4	<u>1402,69</u>	-	5611	-	-	-	-
8	С188888-8	Дюбель-шурупи 6х40мм	шт	16	<u>0,92</u>	-	15	-	-	-	-
9	ПР10-2019	Встановлення дверних табличок	100 шт	0,34	<u>1274,23</u>	<u>3,09</u>	433	430	<u>1</u>	<u>11,8300</u>	<u>4,02</u>
					1264,51	1,32			-	0,0126	-
10	С111-1905 варіант 1	Інформаційна тактильна табличка зі шрифтом Брайля (стікери шрифтом Брайля)	шт	34	<u>374,01</u>	-	12716	-	-	-	-
11	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстанників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	1,2	<u>514,38</u>	-	617	589	-	4,5900	5,51
					490,76	-			-	-	-
12	С126-1237 варіант 2	Відкидний поручень з нержавіючої сталі	шт	2	<u>4045,02</u>	-	8090	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	С126-1237 варіант 1	Настінний поручень з нержавіючої сталі	шт	2	<u>706,17</u>	-	1412	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	С126-1237 варіант 3	Поручень для умивальника настінний посиленний з нержавіючої сталі	шт	2	<u>5276,19</u>	-	10552	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	С126-1237 варіант 4	Паперотримач	шт	2	<u>605,42</u>	-	1211	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& С126-1237-ВП	Відкидний поручень Ф32мм, 700мм	шт	2	<u>1483,96</u>	-	2968	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& С130-35-УК	Відкидне сидіння	шт	1	<u>5526,37</u>	-	5526	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& С126-1237-КП	Комбінований горизонтально-вертикальний поручень	шт	1	<u>3033,54</u>	-	3034	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	КБ17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: полицок	10шт	0,1	<u>1127,34</u>	-	113	110	-	10,3300	1,03
					1104,48	-			-	-	-
20	& С126-1232-П	Поличка	шт	1	<u>906,23</u>	-	906	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					223380	11121	<u>1</u>		<u>100,91</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					223380		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					212258				
		всього заробітна плата, грн.					11121				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					5809				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1990				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>229189</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>229189</b>				
		<b>Розділ 2. Допоможні елементи переміщення</b>									
21	КМЗ-575-1 Вказівки щодо засто- сування РЕКНМУ таб. 1,к=0, 75	Монтаж площадки підіймальної вантажопідйомністю 500 кг	шт	3	10052,89	6806,66	30159	8146	20420	27,6000	82,8
					2715,29	2088,45			6265	15,1980	45,59
22	КР17-18-1	Установлення дзвоників електричних з кнопкою	100к-т	0,05	10529,42	-	526	525	-	110,8600	5,54
					10498,44	-			-	-	-
23	& С113-6-Д варіант 1	Кнопка екстреного виклику BELFIX SET- HELP 1YEB	шт	5	1251,42	-	6257	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	& С111-136- ДМ	Дюбель монтажний	шт	10	0,81	-	8	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					36950	8671	20420		88,34
									6265		45,59
		Разом будівельні роботи, грн.					36950				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7859				
		всього заробітна плата, грн.					14936				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6509				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1770				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>43459</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>43459</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					260330	19792	<u>20421</u>		<u>189,25</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					260330		6265		45,59
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					220117				
		всього заробітна плата, грн.					26057				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12319				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3760				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>272649</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>272649</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>257,54</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>29817</b>				

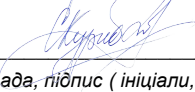
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-022

на СКД. Система контролю доступом

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 934,640 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,66322 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 276,280 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система контролю доступом</b>											
1	КМ10-667-9	Контролер доступу	шт	7	<u>2906,40</u>	<u>1,31</u>	20345	19833	<u>9</u>	<u>28,8000</u>	<u>201,6</u>
					2833,34	0,20			1	0,0021	0,01
2	& 1000-ПР51-312 варіант 2	Контролер доступу мережевий, 2 двері СЗ-200	шт	1	<u>5390,00</u>	-	5390	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& 1000-ПР51-312 варіант 1	Контролер доступу мережевий, 4 двері СЗ-400	шт	6	<u>6889,50</u>	-	41337	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	КМ10-901-9	Ящик протяжний або коробка, розмір до 500х500 мм	шт	7	<u>450,27</u>	<u>165,50</u>	3152	1932	<u>1159</u>	<u>3,2000</u>	<u>22,4</u>
					275,97	5,36			38	0,0507	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& 1517-2041-12 варіант 1	Щит монтажний металевий настінний контролерів доступу Case 01 Metal Box	шт	7	<u>1886,51</u>	-	13206	-	-	-	-
6	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	26	<u>102,78</u> 88,15	-	2672	2292	-	0,8000	20,8
7	& 1602-402-96 варіант 1	Зчитувач безконтактний карток Mifare зовнішній, IP65 SL steel	шт	4	<u>3516,26</u>	-	14065	-	-	-	-
8	& 1602-402-96 варіант 2	Зчитувач безконтактний карток Mifare внутрішній, SL mini	шт	22	<u>2679,78</u>	-	58955	-	-	-	-
9	& 1504-15114-B1-1Щ варіант 1	Картка доступу Mifare 1k	шт	100	<u>26,43</u>	-	2643	-	-	-	-
10	КМ10-309-3	Кнопка, встановлювана на пультах і панелях	шт	13	<u>193,45</u> 171,07	-	2515	2224	-	1,6000	20,8
11	& 1602-30067-569 варіант 1	Кнопка виходу безконтактна ISK-841C	шт	26	<u>698,01</u>	-	18148	-	-	-	-
12	КР6-27-4	Установлення замків дверних накладних	100 шт	0,26	<u>13292,42</u> 13292,42	-	3456	3456	-	112,4000	29,22
13	& 1000-ПР51-43 варіант 1	Електромагнітний замок , YM-280N(LED)-DS	шт	26	<u>2101,05</u>	-	54627	-	-	-	-
14	& 2405-5261 варіант 1	Кронштейн замка електромагнітного MBK-280 NL	шт	26	<u>377,35</u>	-	9811	-	-	-	-
15	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 22 А.год	шт	2	<u>97,31</u> 64,54	6,18 2,63	195	129	<u>12</u> 5	0,6400 0,0252	1,28 0,05
16	& 1511-3001-10 варіант 1	Акумулятор гелевий 12В 18 А/год	шт	2	<u>1686,00</u>	-	3372	-	-	-	-
17	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	2	<u>501,07</u> 484,08	-	1002	968	-	4,8000	9,6
18	& 1602-50089-692 варіант 1	Блок безперебійного живлення імпульсний ВВГ-1210/8	шт	2	<u>2263,80</u>	-	4528	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							259419	30834	<u>1180</u> 44		<u>305,7</u> 0,41
Разом устаткування, грн.							216271				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							8490				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>224761</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	<p>Разом будівельні роботи, грн.</p> <p>в тому числі:</p> <p>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.</p> <p>всього заробітна плата, грн.</p> <p>Загальновиробничі витрати, грн.</p> <p>трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.</p> <p>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.</p> <p>Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 2643 x 0,007, грн.</p> <p><b>Всього будівельні роботи, грн.</b></p> <p>-----</p> <p>-</p> <p><b>Всього по розділу 1</b></p>					43148				
							11134				
							30878				
							14384				
							25,57				
							4236				
							19				
							<b>57551</b>				
							<b>282314</b>				
		<b>Розділ 2. Забезпечення доступу при повітряних тривогах</b>									
19	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	8	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	1346	1322	<u>24</u>	<u>1,6000</u>	<u>12,8</u>
					165,20	1,32			11	0,0126	0,1
20	& 1000-ПР51-91 варіант 1	Гібридна централь системи безпеки зі стільниковим модулем 2G	шт	2	<u>7875,00</u>	-	15750	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	& 1503-1270-МРА варіант 1	Модуль дистанційного керуванням живленням, 4 реле	шт	6	<u>1350,83</u>	-	8105	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200x200 мм	шт	6	<u>218,85</u>	<u>74,91</u>	1313	828	<u>449</u>	<u>1,6000</u>	<u>9,6</u>
					137,98	3,81			23	0,0362	0,22
23	& 1000-ПР51-13 варіант 1	Корпус для захищеного під'єднання пристроїв 106x168x56 мм	шт	6	<u>619,17</u>	-	3715	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 10 А.год	шт	2	<u>87,16</u>	<u>6,18</u>	174	129	<u>12</u>	<u>0,6400</u>	<u>1,28</u>
					64,54	2,63			5	0,0252	0,05
25	& 1511-3001-10 варіант 2	Акумулятор гелевий 12В 9 А/год	шт	2	<u>873,00</u>	-	1746	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					32149	2279	<u>485</u>		<u>23,68</u>
									39		0,37
		Разом устаткування, грн.					29316				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1150				

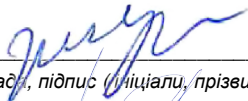


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					174685 134482 38502 19897 38,53 6384 <b>194582</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>194582</b>				
		<b>Розділ 4. Система прокладки кабельних трас</b>									
33	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	35,33	<u>5637,41</u>	<u>938,46</u>	199170	143420	<u>33156</u>	<u>42,3300</u>	<u>1495,52</u>
					4059,45	409,71			14475	3,7596	132,83
34	& С1-3162-19 варіант 2	Труба жорстка з гладкими стінками, d=25 мм	м	20,2	<u>45,97</u>	-	929	-	-	-	-
35	& С1-3162-19 варіант 1	Труба жорстка з гладкими стінками, d=16мм	м	3548,13	<u>27,61</u>	-	97964	-	-	-	-
36	& С113-100-О варіант 7	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, діам. 16 мм	шт	1171	<u>11,39</u>	-	13338	-	-	-	-
37	& С113-100-О варіант 8	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діам. 16 мм	шт	184	<u>15,61</u>	-	2872	-	-	-	-
38	& С111-95-2 варіант 2	Пластиковий тримач д.16 мм з фіксатором і дюбелем	шт	3513	<u>3,63</u>	-	12752	-	-	-	-
39	& С1545-37-КБМ	Кабельна бірка маркувальна	шт	250	<u>4,59</u>	-	1148	-	-	-	-
40	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,35	<u>13466,45</u>	<u>350,63</u>	4713	4591	<u>122</u>	<u>115,6700</u>	<u>40,48</u>
					13115,82	53,30			19	0,5610	0,2


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,35	<u>4054,72</u>	<u>108,75</u>	-1419	-1381	<u>-38</u>	<u>34,8000</u>	<u>-12,18</u>
					3945,97	16,53			-6	0,1740	-0,06
42	КР20-27-8 к=2	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 400 мм)	100шт	0,14	<u>4937,28</u>	<u>140,88</u>	691	671	<u>20</u>	<u>42,3000</u>	<u>5,92</u>
					4796,40	21,41			3	0,2254	0,03
43	КБ46-32-1	Пробивання в бетонних стінах і підлогах борозен площею перерізу до 20 см2	100м	0,85	<u>6269,38</u>	<u>2100,78</u>	5329	3543	<u>1786</u>	<u>39,9100</u>	<u>33,92</u>
					4168,60	754,80			642	7,2600	6,17
		Разом прямі витрати по розділу 4					337487	150844	<u>35046</u>		<u>1563,66</u>
									15133		139,17
		Разом будівельні роботи, грн.					337487				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					151597				
		всього заробітна плата, грн.					165977				
		Загальновиробничі витрати, грн.					85845				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					166,88				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27652				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>423332</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>423332</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					803740	219215	<u>41656</u>		<u>2260,69</u>
									18460		169,54
		Разом устаткування, грн.					245587				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					9640				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>255227</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					558153				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					297282				
		всього заробітна плата, грн.					237675				
		Загальновиробничі витрати, грн.					121237				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					232,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					38605				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 2643 x 0,007, грн.					19				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>679409</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>934640</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>2663,22</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>276280</b>				

Склав

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

Перевірив

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-023  
на СКД. Пусконалагоджувальні роботи системи контролю доступом.**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість	54,205 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,29241 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	42,482 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КП2-6-1	Пристрої, елементи систем сигналізації, блокування, захисту. Блок або пристрій безконтактний, реле або блок контактних елементів	шт	52	287,02	14925	2,0000	104
2	КП2-16-2	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	15	1578,61	23679	11,0000	165
		Разом прямі витрати по кошторису				38604		269
		всього заробітна плата, грн.				38604		
		Разом будівельні роботи, грн.				38604		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				15601		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				23,41		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				3878		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>54205</b>		
		-----						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>54205</b>		
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>				<b>292,41</b>		
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>				<b>42482</b>		

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

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-024

на АСПЗ. Система автоматики протипожежного захисту

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1989,608 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 3,16273 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 328,077 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система автоматики протипожежного захисту</b>											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	3881,11	1,63	3881	3711	2	36,8000	36,8
					3711,28	0,25			-	0,0026	-
2	& 1602-108-ПР	Прилад розширення на 4 кільця ППКП-П4	шт	1	55042,50	-	55043	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	39	168,29	3,09	6563	6443	120	1,6000	62,4
					165,20	1,32			51	0,0126	0,49
4	& 1601-207-БВ	Блок реле зовнішніх пристроїв БРВУ	шт	2	17479,50	-	34959	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& 1601-207-БВ варіант 1	Блок комутації адресний БКА	шт	15	<u>1166,40</u>	-	17496	-	-	-	-
6	& 1601-207-БВ варіант 3	Блок сполучення адресний БСА	шт	22	<u>928,80</u>	-	20434	-	-	-	-
7	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	4	<u>87,16</u> 64,54	<u>6,18</u> 2,63	349	258	<u>25</u> 11	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>2,56</u> 0,1
8	& 1511-2001-1 варіант 2	Акумуляторна батарея 12В 7А*год	шт	2	<u>607,28</u>	-	1215	-	-	-	-
9	& 1512-2001-АК	Акумуляторна батарея 12В, 2,2А*г	шт	2	<u>548,06</u>	-	1096	-	-	-	-
10	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1	<u>97,31</u> 64,54	<u>6,18</u> 2,63	97	65	<u>6</u> 3	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
11	& 1511-2001-1 варіант 1	Акумуляторна батарея 12В 18А*год	шт	1	<u>1507,56</u>	-	1508	-	-	-	-
12	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>501,07</u> 484,08	-	501	484	-	4,8000	4,8
13	1516-7395 варіант 1	Блок живлення PS-2450В-07	шт	1	<u>14107,00</u>	-	14107	-	-	-	-
14	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	5	<u>168,29</u> 165,20	<u>3,09</u> 1,32	841	826	<u>15</u> 7	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>8</u> 0,06
15	& 1504-1913-М варіант 2	Панель управління та індикації ПІУ	шт	4	<u>17295,00</u>	-	69180	-	-	-	-
16	& 1504-1913-М варіант 3	Датчик температури ДРТВ	шт	1	<u>3750,00</u>	-	3750	-	-	-	-
17	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	14	<u>193,45</u> 171,07	-	2708	2395	-	1,6000	22,4
18	& 1504-118081-1 варіант 1	Кнопка управління (пуск пожежних насосів) КА-03-1-С-13	шт	7	<u>652,00</u>	-	4564	-	-	-	-
19	& 1504-118081-1 варіант 2	Кнопка управління (ручне запускання підпору повітря) КА-03-1-Ж-17	шт	7	<u>652,00</u>	-	4564	-	-	-	-
20	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	96	<u>77,28</u> 75,76	-	7419	7273	-	0,8000	76,8
21	1504-17225 варіант 1	Коробка розподільча вогнестійка КП-02-90 (К 10/4)	шт	48	<u>1125,00</u>	-	54000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1504-17225 варіант 2	Коробка комутаційна КМ1-4	шт	48	<u>36,00</u>	-	1728	-	-	-	-
23	КМ8-572-4	Монтаж шафи	шт	9	<u>2745,48</u>	<u>479,85</u>	24709	4760	<u>4319</u>	<u>4.8000</u>	<u>43,2</u>
					528,91	144,65			1302	1,1866	10,68
24	1503-8111 варіант 1	Шафа місцевого управління вентилятором ШСАУ-OVT-VD-1-0-1	шт	3	<u>40050,00</u>	-	120150	-	-	-	-
25	1503-8111 варіант 2	Шафа місцевого управління вентилятором SHTORM-D-VD-15T1-2K2-IP54-2-0-0 спец. (без контролера)	шт	2	<u>81782,51</u>	-	163565	-	-	-	-
26	1503-8111 варіант 3	Шафа місцевого управління вентилятором ШСАУ-OVT-VD-3-0-1	шт	1	<u>79282,50</u>	-	79283	-	-	-	-
27	1503-8111 варіант 4	Шафа управління засувкою ШСАУ-OVT- SUZ-1E07-230AC-0-0-0	шт	1	<u>19237,50</u>	-	19238	-	-	-	-
28	1503-8111 варіант 5	Шафа управління вогнезатримуючими клапанами SHTORM-D-VD-0-8K2+16K2- IP54-2-0-0	шт	2	<u>73875,00</u>	-	147750	-	-	-	-
29	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>168,29</u>	<u>3,09</u>	168	165	<u>3</u>	<u>1.6000</u>	<u>1,6</u>
					165,20	1,32			1	0,0126	0,01
30	& 1504-1913- М варіант 1	Реле контролю рівня води ETI HRH-5	шт	1	<u>2187,50</u>	-	2188	-	-	-	-
31	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	1	<u>370,80</u>	-	371	342	-	3,2000	3,2
					342,14	-			-	-	-
32	1507-5057 варіант 1	Табло світлове "Насосна станція пожежогасіння"	шт	1	<u>918,00</u>	-	918	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					864343	26722	<u>4490</u>		<u>262,4</u>
									1375		11,37
		Разом устаткування, грн.					811999				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					9787				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>821786</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					52344				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21132				
		всього заробітна плата, грн.					28097				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12959				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3747				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>65303</b>				

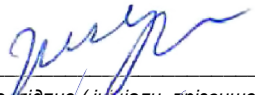
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>887090</b>				
		<b>Розділ 2. Кабеленесучі системи</b>									
33	КБ21-2-1	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	33,8	<u>6129,02</u>	<u>938,46</u>	207161	137209	<u>31720</u>	<u>42,3300</u>	<u>1430,75</u>
					4059,45	409,71			13848	3,7596	127,07
34	& С113-1406-8-В1А варіант 1	Труба гладка жорстка ПВХ, діам. 20/13 мм сіра	м	3413,8	<u>42,75</u>	-	145940	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	С1110-15 варіант 1	Тримач односторонній діам. 20 мм з вушком, сталь оцинкована	100шт	50,7	<u>450,70</u>	-	22850	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	С188888-8 варіант 1	Дюбель швидкого монтажу 6х40мм	шт	5070	<u>1,53</u>	-	7757	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	& С113-100-О варіант 1	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діам. 20 мм	шт	420	<u>27,26</u>	-	11449	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	& С113-100-О варіант 2	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, діам. 20 мм	шт	1127	<u>15,56</u>	-	17536	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	КБ21-2-2	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	10,1	<u>6917,12</u>	<u>1318,47</u>	69863	44943	<u>13317</u>	<u>46,4000</u>	<u>468,64</u>
					4449,76	537,43			5428	4,8230	48,71
40	& С113-1406-8-В1А варіант 2	Труба гладка жорстка ПВХ, діам. 32/13 мм сіра	м	1020,1	<u>72,58</u>	-	74039	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	С1110-15 варіант 2	Тримач односторонній діам. 32 мм з вушком, сталь оцинкована	100шт	45,1	<u>1030,30</u>	-	46467	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	С188888-8 варіант 1	Дюбель швидкого монтажу 6х40мм	шт	4510	<u>1,53</u>	-	6900	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
43	& С113-100-О варіант 3	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діам. 32 мм	шт	505	<u>60,21</u>	-	30406	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
44	& С113-100-О варіант 4	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, діам. 32 мм	шт	340	<u>22,92</u>	-	7793	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					648161	182152	<u>45037</u> 19276		<u>1899,39</u> 175,78
		Разом будівельні роботи, грн.					648161				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					420972				
		всього заробітна плата, грн.					201428				
		Загальновиробничі витрати, грн.					104012				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					201,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					33352				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>752173</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>752173</b>				
		<b>Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція</b>									
45	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	8	<u>837,38</u>	<u>67,97</u>	6699	5685	<u>544</u>	<u>7,4100</u>	<u>59,28</u>
					710,62	45,15			361	0,4130	3,3
46	& С152-744-КЕ варіант 3	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H Bd FE180/E30 1x2x0,8	м	824	<u>14,35</u>	—	11824	-	—	—	—
					-	-			-	-	-
47	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	30,65	<u>1044,97</u>	<u>94,14</u>	32028	25278	<u>2885</u>	<u>8,6000</u>	<u>263,59</u>
					824,74	61,76			1893	0,5634	17,27
48	КБ21-4-7	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	19,95	<u>571,02</u>	<u>94,14</u>	11392	7098	<u>1878</u>	<u>3,7100</u>	<u>74,01</u>
					355,79	61,76			1232	0,5634	11,24
49	& С152-744-КЕ варіант 4	Кабель вогнестійкий (N)HXH FE180/E30 2x1,5	м	103	<u>30,97</u>	—	3190	-	—	—	—
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
50	& C152-744-KE варіант 2	Кабель вогнестійкий (N)HXH FE180/E30 3x1,5	м	2554,4	<u>45,04</u>	-	115050	-	-	-	-	
51	& C152-744-KE варіант 5	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H Bd FE180/E30 2x2x0,8	м	2554,4	<u>24,54</u>	-	62685	-	-	-	-	
52	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	5,25	<u>1517,82</u>	<u>172,81</u>	7969	6142	<u>907</u>	<u>12,2000</u>	<u>64,05</u>	
					1169,98	111,58			586	1,0147	5,33	
53	& C152-744-KE варіант 1	Кабель вогнестійкий (N)HXH FE180/E30 5x2,5	м	535,5	<u>126,59</u>	-	67789	-	-	-	-	
54	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,33	<u>13466,45</u>	<u>350,63</u>	4444	4328	<u>116</u>	<u>115,6700</u>	<u>38,17</u>	
					13115,82	53,30			18	0,5610	0,19	
55	КР20-27-9 к=0,75	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	-0,33	<u>3041,04</u>	<u>81,56</u>	-1004	-977	<u>-27</u>	<u>26,1000</u>	<u>-8,61</u>	
					2959,48	12,40			-4	0,1305	-0,04	
56	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 300 мм)	100шт	0,28	<u>2468,64</u>	<u>70,44</u>	691	671	<u>20</u>	<u>21,1500</u>	<u>5,92</u>	
					2398,20	10,71			3	0,1127	0,03	
57	КР20-27-8 к=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 500 мм)	100шт	0,05	<u>7405,91</u>	<u>211,31</u>	370	360	<u>10</u>	<u>63,4500</u>	<u>3,17</u>	
					7194,60	32,12			2	0,3381	0,02	
		Разом прямі витрати по розділу 3					323127	48585	<u>6333</u>		<u>499,58</u>	
									4091		37,34	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					323127	268209	52676	27217	52,96	8777
											<b>350344</b>	
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>350344</b>					
		Разом прямі витрати по кошторису					1835631	257459	<u>55860</u>		<u>2661,37</u>	
									24742		224,49	
		Разом устаткування, грн.					811999					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					9787				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>821786</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1023632				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					710313				
		всього заробітна плата, грн.					282201				
		Загальновиробничі витрати, грн.					144189				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					276,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					45876				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1167821</b>				
		-----									
		—									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1989608</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					3162,73				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					328077				

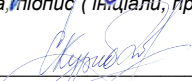
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-025  
на АСПЗ. Пусконалагоджувальні роботи**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183  
«Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності,  
5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість	39,695 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,21414 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	31,111 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КП2-16-9	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5	система	1	14063,98	14064	98,0000	98
2	КП2-16-2	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів до 2( шафи управління)	система	9	1578,61	14207	11,0000	99
		Разом прями витрати по кошторису				28271		197
		всього заробітна плата, грн.				28271		
		Разом будівельні роботи, грн.				28271		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				11424		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				17,14		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				2840		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>39695</b>		
		-----						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>39695</b>		
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>				<b>214,14</b>		
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>				<b>31111</b>		

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

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-026**  
на Система димовидалення

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2585,810 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,90738 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 94,779 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система ВД1</b>											
1	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	1295,02	51,04	1295	1053	51	10,2000	10,2
					1053,15	18,34			18	0,1630	0,16
2	2308-1001 варіант 2	Вентагрегат димовидалення радіальний з положенням корпусу RO, 21,3т.м3/год.; 800Па; 1000об/хв; 15,0кВт, VRAN6-080-DU400-N- 01500/4-Y2-1-RO	шт	1	179325,00	-	179325	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С130-935-221-1 варіант 4	Фланець зворотній на стороні нагнітання FON-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	1493,10	-	1493	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& С130-935-221-1 варіант 1	Фланець зворотній на стороні всмоктування FOV-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	<u>1407,04</u>	-	1407	-	-	-	-
5	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів номер 38	10шт	0,1	<u>872,03</u> 693,10	<u>7,61</u> 2,84	87	69	<u>1</u> -	<u>6,2900</u> 0,0266	<u>0,63</u> -
6	& 2308-1131-1	Комплект віброізоляторів	комп.	1	<u>2295,35</u>	-	2295	-	-	-	-
7	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	<u>443,76</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	444	320	<u>27</u> 10	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>3,25</u> 0,09
8	С1630-1784 варіант 1	Клапан зворотній KOL-750x400	шт	1	<u>2171,69</u>	-	2172	-	-	-	-
9	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	2	<u>1246,59</u> 901,83	<u>64,69</u> 24,17	2493	1804	<u>129</u> 48	<u>9,2800</u> 0,2261	<u>18,56</u> 0,45
10	& С130-394-1 варіант 1	Противопожежний клапан каналний, з ел. приводом 220В, зі зв. пруж., прив. ззовні, KPU-1N-D-N-1000x300(h)-2*f-MP220-out	шт	2	<u>13997,48</u>	-	27995	-	-	-	-
11	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	6	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	2010	1410	<u>273</u> 82	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>14,16</u> 0,77
12	& С130-595-24-1 варіант 2	Решітка металева нерегульована RO-50-1000x300(h)	шт	2	<u>1763,94</u>	-	3528	-	-	-	-
13	& С130-595-24-1 варіант 4	Противовибуховий пристрій K-UZS-8	шт	4	<u>40483,36</u>	-	161933	-	-	-	-
14	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,1253	<u>23352,04</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	2926	1900	<u>47</u> 17	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>19,55</u> 0,16
15	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	11,5	<u>1536,24</u>	-	17667	-	-	-	-
16	& С130-95-ФВ1 варіант 6	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (750x400/400/750 мм)	м2	1,03	<u>1798,72</u>	-	1853	-	-	-	-
17	& С111-23-4-В1-1 варіант 1	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 750x400мм	шт	3	<u>3804,04</u>	-	11412	-	-	-	-
18	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1 мм, периметром до 3200 мм	100м2	1,1832	<u>20187,48</u> 12258,29	<u>384,29</u> 136,72	23886	14504	<u>455</u> 162	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>149,25</u> 1,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	104	<u>1536,24</u>	-	159769	-	-	-	-
20	& C111-23-4- В1-1 варіант 2	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 1000х300мм	шт	20	<u>3804,04</u>	-	76081	-	-	-	-
21	& C130-95- ФВ1 варіант 2	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (1000х300мм)	м2	11,24	<u>1660,00</u>	-	18658	-	-	-	-
22	& C130-95- ФВ1 варіант 5	Трійник з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (1000х300/1000х300/1000х300)	м2	3,08	<u>1798,72</u>	-	5540	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							704269	21060	<u>983</u> 337		<u>215,6</u> 3,14
Разом устаткування, грн.							179325				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							7042				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>186367</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							524944				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							502901				
всього заробітна плата, грн.							21397				
Загальновиробничі витрати, грн.							11588				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							22,98				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3806				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>536532</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>722899</b>				
<b>Розділ 2. Система ВД2</b>											
23	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1295,02</u>	<u>51,04</u>	1295	1053	<u>51</u>	<u>10.2000</u>	<u>10,2</u>
					1053,15	18,34			18	0,1630	0,16
24	2308-1001 варіант 2	Вентагрегат димовидалення радіальний з положенням корпусу RO, 21,3т.м3/год.; 800Па; 1000об/хв; 15,0кВт, VRAN6-080-DU400-N- 01500/4-Y2-1-RO	шт	1	<u>179325,00</u>	-	179325	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& С130-935-221-1 варіант 4	Фланець зворотній на стороні нагнітання FON-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	<u>1493,10</u>	-	1493	-	-	-	-
26	& С130-935-221-1 варіант 1	Фланець зворотній на стороні всмоктування FOV-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	<u>1407,04</u>	-	1407	-	-	-	-
27	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів номер 38	10шт	0,1	<u>872,03</u> 693,10	<u>7,61</u> 2,84	87	69	<u>1</u>	<u>6,2900</u> 0,0266	<u>0,63</u> -
28	& 2308-1131-1	Комплект віброізоляторів	комп.	1	<u>2295,35</u>	-	2295	-	-	-	-
29	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	<u>443,76</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	444	320	<u>27</u> 10	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>3,25</u> 0,09
30	С1630-1784 варіант 1	Клапан зворотній KOL-750x400	шт	1	<u>2171,69</u>	-	2172	-	-	-	-
31	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	5	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	1675	1175	<u>228</u> 69	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>11,8</u> 0,65
32	& С130-595-24-1	Решітка металева нерегульована RO-50-1000x300(h)	шт	1	<u>1762,63</u>	-	1763	-	-	-	-
33	& С130-595-24-1 варіант 4	Противовибуховий пристрій К-UZS-8	шт	4	<u>40483,36</u>	-	161933	-	-	-	-
34	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,1354	<u>23352,04</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	3162	2053	<u>51</u> 18	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>21,13</u> 0,17
35	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	11,5	<u>1536,24</u>	-	17667	-	-	-	-
36	& С130-95-ФВ1 варіант 1	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (750x400мм)	м2	2,04	<u>1660,00</u>	-	3386	-	-	-	-
37	& С111-23-4-В1-1 варіант 1	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 750x400мм	шт	3	<u>3804,04</u>	-	11412	-	-	-	-
38	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,8467	<u>20187,48</u> 12258,29	<u>384,29</u> 136,72	17093	10379	<u>325</u> 116	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>106,8</u> 1,08
39	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	65	<u>1536,24</u>	-	99856	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& С111-23-4-В1-1 варіант 2	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 1000х300мм	шт	13	<u>3804,04</u>	-	49453	-	-	-	-
41	& С130-95-ФВ1 варіант 2	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (1000х300мм)	м2	19,67	<u>1660,00</u>	-	32652	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							588570	15049	<u>683</u> 231		<u>153,81</u> 2,15
Разом устаткування, грн.							179325				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							7042				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>186367</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							409245				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							393513				
всього заробітна плата, грн.							15280				
Загальновиробничі витрати, грн.							8267				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							16,39				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2714				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>417512</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>603879</b>				
<b>Розділ 3. Система ВД2</b>											
42	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1295,02</u> 1053,15	<u>51,04</u> 18,34	1295	1053	<u>51</u> 18	<u>10,2000</u> 0,1630	<u>10,2</u> 0,16
43	2308-1001 варіант 2	Вентагрегат димовидалення радіальний з положенням корпусу RO, 21,3т.м3/год.; 800Па; 1000об/хв; 15,0кВт, VRAN6-080-DU400-N- 01500/4-Y2-1-RO	шт	1	<u>179325,00</u>	-	179325	-	-	-	-
44	& С130-935-221-1 варіант 4	Фланець зворотній на стороні нагнітання FON-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	<u>1493,10</u>	-	1493	-	-	-	-
45	& С130-935-221-1 варіант 1	Фланець зворотній на стороні всмоктування FOV-080-ZS (діаметр 800 мм)	шт	1	<u>1407,04</u>	-	1407	-	-	-	-
46	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів номер 38	10шт	0,1	<u>872,03</u> 693,10	<u>7,61</u> 2,84	87	69	<u>1</u> -	<u>6,2900</u> 0,0266	<u>0,63</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	& 2308-1131-1	Комплект віброізоляторів	комп.	1	<u>2295,35</u>	-	2295	-	-	-	-
48	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	<u>443,76</u> 319,74	<u>26,64</u> 9,95	444	320	<u>27</u> 10	<u>3,2500</u> 0,0931	<u>3,25</u> 0,09
49	С1630-1784 варіант 1	Клапан зворотній KOL-750x400	шт	1	<u>2171,69</u>	-	2172	-	-	-	-
50	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	2	<u>1246,59</u> 901,83	<u>64,69</u> 24,17	2493	1804	<u>129</u> 48	<u>9,2800</u> 0,2261	<u>18,56</u> 0,45
51	& С130-394-1 варіант 1	Противопожежний клапан каналний, з ел. приводом 220В, зі зв. пруж., прив. ззовні, КРУ-1N-D-N-1000x300(h)-2*f-MP220-out	шт	2	<u>13997,48</u>	-	27995	-	-	-	-
52	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	6	<u>335,01</u> 234,99	<u>45,51</u> 13,73	2010	1410	<u>273</u> 82	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>14,16</u> 0,77
53	& С130-595-24-1	Решітка металева нерегульована RO-50-1000x300(h)	шт	2	<u>1762,63</u>	-	3525	-	-	-	-
54	& С130-595-24-1 варіант 4	Противовибуховий пристрій K-UZS-8	шт	4	<u>40483,36</u>	-	161933	-	-	-	-
55	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,1661	<u>23352,04</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	3879	2519	<u>63</u> 22	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>25,92</u> 0,21
56	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	11,5	<u>1536,24</u>	-	17667	-	-	-	-
57	& С130-95-ФВ1 варіант 1	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (750x400мм)	м2	4,08	<u>1660,00</u>	-	6773	-	-	-	-
58	& С130-95-ФВ1 варіант 6	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (750x400/400/750 мм)	м2	1,03	<u>1798,72</u>	-	1853	-	-	-	-
59	& С111-23-4-В1-1 варіант 1	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 750x400мм	шт	3	<u>3804,04</u>	-	11412	-	-	-	-
60	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,8632	<u>20187,48</u> 12258,29	<u>384,29</u> 136,72	17426	10581	<u>332</u> 118	<u>126,1400</u> 1,2787	<u>108,88</u> 1,1
61	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	82,4	<u>1536,24</u>	-	126586	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	& С111-23-4-В1-1 варіант 2	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 1000х300мм	шт	20	<u>3804,04</u>	-	76081	-	-	-	-
63	& С130-95-ФВ1 варіант 2	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (1000х300мм)	м2	11,24	<u>1660,00</u>	-	18658	-	-	-	-
64	& С130-95-ФВ1 варіант 5	Трійник з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (1000х300/1000х300/1000х300)	м2	3,08	<u>1798,72</u>	-	5540	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3								672349	17756	<u>876</u>	
Разом устаткування, грн.								179325		298	
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.								7042			
<b>Всього устаткування, грн.</b>								<b>186367</b>			
Разом будівельні роботи, грн.								493024			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								474392			
всього заробітна плата, грн.								18054			
Загальновиробничі витрати, грн.								9772			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								19,37			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								3209			
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								<b>502796</b>			
-----											
<b>Всього по розділу 3</b>								<b>689163</b>			
<b>Розділ 4. Система ПД1</b>											
65	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>974,84</u>	<u>70,06</u>	975	901	<u>70</u>	<u>8,4300</u>	<u>8,43</u>
					901,34	25,45			25	0,2295	0,23
66	2308-1001 варіант 1	Вентагрегат підпору повітря осьової з горизонтальною віссю обертання, 14,9т. м3/год.; 500Па; 3000об/хв; 4,0кВт, OZA 301-050/В-52-Н- 00400/2-У1-01	шт	1	<u>53842,50</u>	-	53843	-	-	-	-
67	& С113-1549-1	Монтажна опора OZA-MOP-050-ZS	шт	1	<u>670,71</u>	-	671	-	-	-	-
68	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	1	<u>285,52</u>	<u>11,42</u>	286	214	<u>11</u>	<u>2,1800</u>	<u>2,18</u>
					214,47	4,27			4	0,0399	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	& C130-935-221-1 варіант 3	Зворотній клапан без вильоту лопаток KLR-500-N-спец.	шт	1	<u>4102,32</u>	-	4102	-	-	-	-
70	& C130-935-221-1 варіант 2	Відповідний фланець OZA-FOT-050-ZS (діаметр 500 мм)	шт	1	<u>1072,35</u>	-	1072	-	-	-	-
71	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>237,54</u> 181,22	<u>29,41</u> 7,91	238	181	<u>29</u> 8	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
72	& C130-595-24-1 варіант 3	Решітка металева нерегульована RO-50-700x300(h)	шт	1	<u>1315,49</u>	-	1315	-	-	-	-
73	КБ20-3-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	0,3497	<u>23352,04</u> 15165,91	<u>376,68</u> 133,88	8166	5304	<u>132</u> 47	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>54,57</u> 0,44
74	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	30	<u>1536,24</u>	-	46087	-	-	-	-
75	& C111-23-4-В1-1 варіант 3	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 700x300мм	шт	8	<u>3804,04</u>	-	30432	-	-	-	-
76	& C130-95-ФВ1 варіант 3	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (700x300мм)	м2	3,38	<u>1660,00</u>	-	5611	-	-	-	-
77	& C130-95-ФВ1 варіант 7	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/300x700мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
78	& C130-95-ФВ1 варіант 4	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/700x300мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
79	& C130-95-ФВ1 варіант 8	Заглушка з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (700x300мм)	м2	0,21	<u>1257,66</u>	-	264	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4								155352	6600	<u>242</u> 84	<u>67</u> 0,78
Разом устаткування, грн.								53843			
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.								2114			
<b>Всього устаткування, грн.</b>								<b>55957</b>			
Разом будівельні роботи, грн.								101509			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								94667			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					6684				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3602				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1180				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>105111</b>				
		-----									
		-									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>161068</b>				
		<b>Розділ 5. Система ПД2</b>									
80	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>974,84</u>	<u>70,06</u>	975	901	<u>70</u>	<u>8,4300</u>	<u>8,43</u>
					901,34	25,45			25	0,2295	0,23
81	2308-1001 варіант 3	Вентагрегат підпору повітря осьової з горизонтальною віссю обертання, 14,9т. м3/год.; 500Па; 3000об/хв; 4,0кВт, OZA 301-050/B-52-N- 00400/2-Y1-01	шт	1	<u>53842,50</u>	-	53843	-	-	-	-
82	& С113-1549-1	Монтажна опора OZA-MOP-050-ZS	шт	1	<u>670,71</u>	-	671	-	-	-	-
83	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	1	<u>285,52</u>	<u>11,42</u>	286	214	<u>11</u>	<u>2,1800</u>	<u>2,18</u>
					214,47	4,27			4	0,0399	0,04
84	& С130-935-221-1 варіант 3	Зворотній клапан без вильоту лопаток KLR-500-N-спец.	шт	1	<u>4102,32</u>	-	4102	-	-	-	-
85	& С130-935-221-1 варіант 2	Відповідний фланець OZA-FOT-050-ZS (діаметр 500 мм)	шт	1	<u>1072,35</u>	-	1072	-	-	-	-
86	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>237,54</u>	<u>29,41</u>	238	181	<u>29</u>	<u>1,8200</u>	<u>1,82</u>
					181,22	7,91			8	0,0745	0,07
87	& С130-595-24-1 варіант 1	Решітка металева нерегульована RO-50-700x300(h)	шт	1	<u>1315,49</u>	-	1315	-	-	-	-
88	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,2771	<u>23352,04</u>	<u>376,68</u>	6471	4202	<u>104</u>	<u>156,0600</u>	<u>43,24</u>
					15165,91	133,88			37	1,2521	0,35
89	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	20	<u>1536,24</u>	-	30725	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

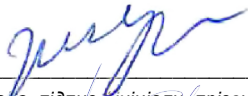
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	& С111-23-4-В1-1 варіант 3	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 700x300мм	шт	5	<u>3804,04</u>	-	19020	-	-	-	-
91	& С130-95-ФВ1 варіант 3	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (700x300мм)	м2	5,07	<u>1660,00</u>	-	8416	-	-	-	-
92	& С130-95-ФВ1 варіант 9	Коліно 45град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (300x700мм)	м2	1,26	<u>1660,00</u>	-	2092	-	-	-	-
93	& С130-95-ФВ1 варіант 4	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/700x300мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
94	& С130-95-ФВ1 варіант 7	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/300x700мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 5							131516	5498	<u>214</u> 74		<u>55,67</u> 0,69
Разом устаткування, грн.							53843				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							2114				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>55957</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							77673				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							71961				
всього заробітна плата, грн.							5572				
Загальновиробничі витрати, грн.							3000				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							5,92				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							981				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>80673</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 5</b>							<b>136630</b>				
<b>Розділ 6. Система ПДЗ</b>											
95	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>974,84</u>	<u>70,06</u>	975	901	<u>70</u>	<u>8,4300</u>	<u>8,43</u>
					901,34	25,45			25	0,2295	0,23
96	2308-1001 варіант 3	Вентагрегат підпору повітря осьової з горизонтальною віссю обертання, 14,9т. м3/год.; 500Па; 3000об/хв; 4,0кВт, OZA 301-050/В-52-N- 00400/2-Y1-01	шт	1	<u>53842,50</u>	-	53843	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	& С113-1549-1	Монтажна опора OZA-MOP-050-ZS	шт	1	<u>670,71</u>	-	671	-	-	-	-
98	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	1	<u>285,52</u>	<u>11,42</u>	286	214	<u>11</u>	<u>2,1800</u>	<u>2,18</u>
					214,47	4,27			4	0,0399	0,04
99	& С130-935-221-1 варіант 3	Зворотній клапан без вильоту лопаток KLR-500-N-спец.	шт	1	<u>4102,32</u>	-	4102	-	-	-	-
100	& С130-935-221-1 варіант 2	Відповідний фланець OZA-FOT-050-ZS (діаметр 500 мм)	шт	1	<u>1072,35</u>	-	1072	-	-	-	-
101	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>237,54</u>	<u>29,41</u>	238	181	<u>29</u>	<u>1,8200</u>	<u>1,82</u>
					181,22	7,91			8	0,0745	0,07
102	& С130-595-24-1 варіант 1	Решітка металева нерегульована RO-50-700x300(h)	шт	1	<u>1315,49</u>	-	1315	-	-	-	-
103	КБ20-3-11	<i>Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм</i>	100м2	0,7954	<u>23352,04</u>	<u>376,68</u>	18574	12063	<u>300</u>	<u>156,0600</u>	<u>124,13</u>
					15165,91	133,88			106	1,2521	1
104	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	60	<u>1536,24</u>	-	92174	-	-	-	-
105	& С111-23-4-В1-1 варіант 3	Комплект підвісного кріплення повітропроводів (рейка, шпильки, анкери) 700x300мм	шт	15	<u>3804,04</u>	-	57061	-	-	-	-
106	& С130-95-ФВ1 варіант 3	Коліно 90 град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (700x300мм)	м2	16,9	<u>1660,00</u>	-	28054	-	-	-	-
107	& С130-95-ФВ1 варіант 9	Коліно 45град з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (300x700мм)	м2	1,26	<u>1660,00</u>	-	2092	-	-	-	-
108	& С130-95-ФВ1 варіант 4	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/700x300мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
109	& С130-95-ФВ1 варіант 7	Перехід з оцинкованої сталі з межею вогнестійкості Е145, товщ.1,0 мм (d500/300x700мм)	м2	0,69	<u>1660,00</u>	-	1145	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					262747	13359	<u>410</u>		<u>136,56</u>
									143		1,34
		Разом устаткування, грн.					53843				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2114				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>55957</b>				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					208904 195135 13502 7308 14,48 2400 <b>216212</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>272169</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					2514803	79322	<u>3408</u>		<u>810,24</u>
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b>					699504 27468 <b>726972</b>		1167		10,88
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1815299 1732569 80489 43539 86,26 14290 <b>1858838</b>				
		----- -									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>2585810</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>907,38</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						94779				

Склав

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

Перевірив

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

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-027**

**на СД. Пусконалагоджувальні роботи системи димовидалення**

**Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу №183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціальної школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва**

Кошторисна вартість 19,387 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,10456 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 15,194 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Розділ 1. Система ВД1</b>								
1	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний	пристр.	1	2726,69	2727	19,0000	19
2	КПЗ-11-6	Регульовально-запірні пристрої. Клапан протипожежний	пристр.	2	617,09	1234	4,3000	8,6
Разом прямі витрати по розділу 1						3961		27,6
всього заробітна плата, грн.						3961		
Разом будівельні роботи, грн.						3961		
в тому числі:								
Загальновиробничі витрати, грн.						1600		
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						2,4		
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						398		
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>5561</b>		
-----								
-								
<b>Всього по розділу 1, грн.</b>						<b>5561</b>		
<b>Розділ 2. Система ВД2</b>								
3	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний	пристр.	1	2726,69	2727	19,0000	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Разом прямі витрати по розділу 2 всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				2727 2727 2727 1101 1,65 274 <b>3828</b>		19
		----- -						
		<b>Всього по розділу 2, грн.</b>				<b>3828</b>		
		<b>Розділ 3. Система ПД1</b>						
4	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний	пристр.	1	2726,69	2727	19,0000	19
5	КПЗ-11-6	Регулювально-запірні пристрої. Клапан протипожежний	пристр.	2	617,09	1234	4,3000	8,6
		Разом прямі витрати по розділу 3 всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				3961 3961 3961 1600 2,4 398 <b>5561</b>		27,6
		----- -						
		<b>Всього по розділу 3, грн.</b>				<b>5561</b>		
		<b>Розділ 4. Система ПД2</b>						
6	КПЗ-2-15	Вентилятор радіальний	пристр.	1	2726,69	2727	19,0000	19
7	КПЗ-11-5	Регулювально-запірні пристрої. Клапан зворотний	пристр.	1	430,53	431	3,0000	3
		Разом прямі витрати по розділу 4 всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:				3158 3158 3158		22

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				1276 1,91 317 <b>4434</b>		
		----- -						
		<b>Всього по розділу 4, грн.</b>				<b>4434</b>		
		Разом прямі витрати по кошторису всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				13807 13807 13807 5580 8,36 1387 <b>19387</b>		96,2
		----- -						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>19387</b>		
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.				<b>104,56</b> <b>15194</b>		

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішні мережі електропостачання

Кошторисна вартість об'єкта	1901,618 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	1,32105 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	147,320 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 травня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	04-01-01	на Електротехнічні рішення	1901,618	-	1901,618	1,32105	147,32	-
		Всього:	1901,618	-	1901,618	1,32105	147,32	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)



[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Антон ФОМЕНКО

Керівник відділу

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Склав

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

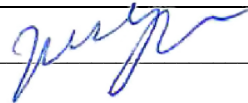
[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

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

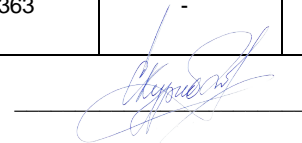
Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудоємність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
04-01-01	Електротехнічні рішення	<u>0,23251</u>	<u>0,57449</u>	<u>0,37990</u>	<u>0,01153</u>	-	<u>1,19843</u>	<u>0,12262</u>	<u>1,32105</u>
		21,427	60,215	43,999	1,363	-	127,004	20,316	147,32
	Разом :	<u>0,23251</u>	<u>0,57449</u>	<u>0,37990</u>	<u>0,01153</u>	-	<u>1,19843</u>	<u>0,12262</u>	<u>1,32105</u>
		21,427	60,215	43,999	1,363	-	127,004	20,316	147,32

Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01**  
**на Електротехнічні рішення**  
**Зовнішні мережі електропостачання**

Основа:  
креслення (специфікації) № 23-152/ПКД-Е.ТР.С

Кошторисна вартість 1901,618 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,32105 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 147,320 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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
<b>Розділ 1. Зовнішні мережі</b>											
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,16439	<u>42216,72</u>	<u>40522,81</u>	6940	278	<u>6662</u>	<u>19,6418</u>	<u>3,23</u>
					1693,91	13228,51			2175	116,6615	19,18
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,017	<u>70940,30</u>	<u>66744,38</u>	1206	71	<u>1135</u>	<u>48,6540</u>	<u>0,83</u>
					4195,92	20703,82			352	181,0379	3,08
3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,0561	<u>28079,37</u>	-	1575	1575	-	333,0096	18,68
					28079,37	-			-	-	-
4	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	28,05	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	7434	-	<u>7434</u>	-	-
					-	48,60			1363	0,4110	11,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ8-142-1	Улаштування постелі у траншеї	100 м	6,8	<u>9396,34</u> 1062,88	<u>8333,46</u> 2898,29	63895	7228	<u>56667</u> 19708	<u>10,1760</u> 23,6332	<u>69,2</u> 160,71
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	17	<u>617,08</u> -	-	10490	-	-	-	-
7	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,68	<u>23371,99</u> 22077,72	-	15893	15013	-	235,3200	160,02
8	КБ21-3-7	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 110 мм	100м	1	<u>3770,95</u> 2655,04	<u>538,13</u> 185,40	3771	2655	<u>538</u> 185	<u>26,9876</u> 1,5158	<u>26,99</u> 1,52
9	& С113-2328-В2	Труба посилена гофрована двостінна ЖГДТП п/е діаметром 110 мм (ДКС 160911)	м	787,8	<u>81,17</u> -	-	63946	-	-	-	-
10	КМ8-148-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	7,8	<u>7697,36</u> 4251,53	<u>2462,98</u> 848,57	60039	33162	<u>19211</u> 6619	<u>40,7040</u> 6,9377	<u>317,49</u> 54,11
11	& С1-1-7-112	Кабель силовий з мідними проволочними жилами ВВГнгД 4х120 мм2	м	795,6	<u>1721,55</u> -	-	1369665	-	-	-	-
12	С113-159	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3 мм	м	8	<u>270,70</u> -	-	2166	-	-	-	-
13	КМ8-165-3	Монтаж муфти кінцевої для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 185 мм2	шт	12	<u>5578,72</u> 1088,02	<u>4073,97</u> 1079,17	66945	13056	<u>48888</u> 12950	<u>10,1760</u> 10,3273	<u>122,11</u> 123,93
14	& С113-1046-КМ9	Муфта кінцева 4 ПКНТп-1 (70-120)	шт	12	<u>907,52</u> -	-	10890	-	-	-	-
15	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	6,8	<u>410,64</u> 376,44	<u>34,20</u> 11,89	2792	2560	<u>232</u> 81	<u>3,6040</u> 0,0970	<u>24,51</u> 0,66
16	& С111-1721-СС варіант 1	Сигнальна стрічка "ОБЕРЕЖНО КАБЕЛЬ!"	м	680	<u>3,09</u> -	-	2101	-	-	-	-
17	& С1113-286-1КП5	Вогнезахисна суміш Формула КП	л	25	<u>319,21</u> -	-	7980	-	-	-	-
18	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,1581	<u>8427,06</u> -	<u>8427,06</u> 2022,89	1332	-	<u>1332</u> 320	-	14,5097 2,29
19	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,581	<u>3437,03</u> 1843,01	<u>1594,02</u> 566,61	5434	2914	<u>2520</u> 896	<u>19,4616</u> 5,4246	<u>30,77</u> 8,58
20	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,119	<u>13242,97</u> 13242,97	-	1576	1576	-	159,4770	18,98
21	КМ8-571-4	Щит заводського виготовлення однорядний або дворядний, шафного виконання, висотою понад 1700 мм, глибиною до 600 мм	м ширини	1,6	<u>2461,17</u> 934,41	<u>1415,25</u> 445,44	3938	1495	<u>2264</u> 713	<u>8,4800</u> 3,6499	<u>13,57</u> 5,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& C1-1-7-29-22-68	Підлогова шафа 1600x800x500, IP66, MKS18085R5 з монтажною панеллю та панеллю основою (цоколь) MKS18085R5	шт	2	<u>39155,54</u>	-	78311	-	-	-	-
23	КБ21-22-6	Установлення перемикачів заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,02	<u>6272,18</u> 2941,19	-	125	59	-	31,0580	0,62
24	& C100-1516-B5	Перемикач навантаження LBS CO 3P 630 (1-0-2,630A) (4661553) ETI	шт	2	<u>23557,25</u>	-	47115	-	-	-	-
25	& C100-1516-B6	Виносна рукоятка з блокуванням, сіра LBS-EN630/G CO (4661582) ETI	шт	2	<u>603,91</u>	-	1208	-	-	-	-
26	& C100-1516-B9	Шток 320мм LBS-S320/630CO (4661493) ETI	шт	2	<u>344,83</u>	-	690	-	-	-	-
27	& C100-1516-B10	Конус LBS—GC(CLBS-EN80.125) (4661489) ETI	шт	2	<u>175,51</u>	-	351	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 1							1837808	81642	<u>146883</u> 45362		<u>807</u> 391,43
Разом будівельні роботи, грн.							1837808				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1609283				
всього заробітна плата, грн.							127004				
Загальновиробничі витрати, грн.							63810				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							122,62				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							20316				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1901618</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>1901618</b>				
Разом прями витрати по кошторису							1837808	81642	<u>146883</u> 45362		<u>807</u> 391,43
Разом будівельні роботи, грн.							1837808				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1609283				
всього заробітна плата, грн.							127004				
Загальновиробничі витрати, грн.							63810				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							122,62				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							20316				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1901618</b>				



Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 05-01

на будівництво : Зовнішні мережі зв'язку

Кошторисна вартість об'єкта	72,779 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,23226 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	24,893 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 травня 2024 р.

№ п. п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	05-01-01	на СКМ. Структуровані кабельні системи	62,577	5,567	68,144	0,20726	21,26	-
2	05-01-02	на СКМ. Пусконаладжувальні роботи	4,635	-	4,635	0,02500	3,633	-
		Всього:	67,212	5,567	72,779	0,23226	24,893	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)



[підпис, (ініціали, прізвище )]

Антон ФОМЕНКО

Керівник відділу

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Склав

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

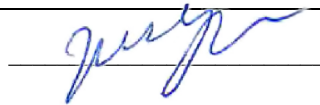
[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

**ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ**  
**до об'єктного кошторису № 05-01**

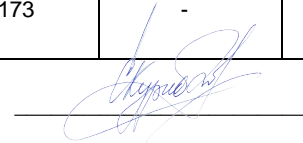
Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудоємність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
05-01-01	СКМ. Структуровані кабельні системи	<u>0,04972</u> 4,347	<u>0,12634</u> 12,404	<u>0,01055</u> 1,154	<u>0,00146</u> 0,173	- -	<u>0,18807</u> 18,078	<u>0,01919</u> 3,182	<u>0,20726</u> 21,26
05-01-02	СКМ. Пусконалагоджувальні роботи	- -	- -	- -	- -	0,02300 -	0,02300 3,301	0,00200 0,332	0,02500 3,633
	Разом :	<u>0,04972</u> 4,347	<u>0,12634</u> 12,404	<u>0,01055</u> 1,154	<u>0,00146</u> 0,173	<u>0,02300</u> -	<u>0,21107</u> 21,379	<u>0,02119</u> 3,514	<u>0,23226</u> 24,893

Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №05-01-01  
на СКМ. Структуровані кабельні системи  
Зовнішні мережі зв'язку**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 68,144 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,20726 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 21,260 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,06									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,06									
		<b>Розділ 1. Зовнішні мережі</b>									
		=Обладнання кабельної мережі=									
1	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	530,11	-	530	513	-	5,0880	5,09
					513,12	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	& 100-1-1-306-Д1 варіант 1	ДБЖ для роутера Black, АКБ 10,4 А*г, DC1018	шт	1	<u>3350,00</u>	-	3350	-	-	-	-
3	КМ10-929-3 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Монтаж кінцевого пристрою (оптичного пристрою) волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 12	пристрій	1	<u>646,02</u>	<u>131,39</u>	646	509	<u>131</u>	<u>3.5457</u>	<u>3.55</u>
					508,77	5,25			5	0,0405	0,04
4	& С1-1-7-29-22-82 варіант 1	Оптичний модуль SFP 1000BASE-BX 1SM WDM SC 3km TX1310/RX1550 nm DDM	шт	1	<u>489,83</u>	-	490	-	-	-	-
5	& С1511-1-11 варіант 1	Оптичний міні бокс WT-3117	шт	1	<u>390,83</u>	-	391	-	-	-	-
6	& С101-156-59 варіант 3	Оптичний адаптер SCC-UPC-SM	шт.	4	<u>5,89</u>	-	24	-	-	-	-
7	& С101-156-60 варіант 1	Пігтейл SC/UPS 1,5м	шт.	4	<u>19,77</u>	-	79	-	-	-	-
8	КМ11-91-1 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	=Обладнання інформаційних мереж= Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	1	<u>178,63</u>	<u>23,28</u>	179	130	<u>23</u>	<u>1,2720</u>	<u>1,27</u>
					129,81	8,02			8	0,0656	0,07
9	& 1602-10047-3 варіант 1	Медіаконвертер 1xGbE WDM 1310/1550 нм SM 2 км SC TL-FC311B-2	шт	1	<u>1565,00</u>	-	1565	-	-	-	-
10	КБ1-164-2	=Системи прокладки кабельних трас= Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0864	<u>23399,47</u>	-	2022	2022	-	277,5080	23,98
					23399,47	-			-	-	-
11	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0864	<u>13242,97</u>	-	1144	1144	-	159,4770	13,78
					13242,97	-			-	-	-
12	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,16	<u>617,08</u>	-	1333	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі- самоскиди	100 м3	0,0216	<u>16783,68</u>	-	363	363	-	194,6160	4,2
					16783,68	-			-	-	-

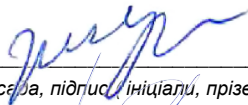
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,564	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	945	-	<u>945</u>	-	-
		-----			-	48,60			173	0,4110	1,46
15	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,02	<u>23561,13</u>	-	471	442	-	235,3200	4,71
					<u>22077,72</u>	-			-	-	-
16	& C119-4089 варіант 1	Труба двостінна жорстка д.110	м	20	<u>143,32</u>	-	2866	-	-	-	-
17	КБ21-1-3	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 50 мм	100м	0,05	<u>12521,90</u>	<u>3426,45</u>	626	406	<u>171</u>	<u>77,8146</u>	<u>3,89</u>
					8127,73	1811,59			91	17,0066	0,85
18	C113-6 варіант 2	Труба сталева ДУ 50	м	5,1	<u>378,94</u>	-	1933	-	-	-	-
19	& C1-71- 6711-ТГ5 варіант 1	Скоба двулапкова для труби ДУ 50	шт	5	<u>16,60</u>	-	83	-	-	-	-
20	C188888-8 варіант 1	Дюбель швидкого монтажу 6x40мм	шт	10	<u>1,53</u>	-	15	-	-	-	-
21	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	1,97	<u>5940,06</u>	<u>994,77</u>	11702	8477	<u>1960</u>	<u>44,8698</u>	<u>88,39</u>
					4303,01	434,29			856	3,9852	7,85
22	& C113- 1452-ТГ варіант 1	Труба жорстка ПВХ д.20 мм	м	198,97	<u>40,77</u>	-	8112	-	-	-	-
23	& C111-95-2 варіант 1	Тримач для труби д.20мм	шт	404	<u>3,89</u>	-	1572	-	-	-	-
24	& C113-100- О варіант 1	Муфта кутова 90°, труба-труба ІР40, діа. 20 мм	шт	10	<u>27,26</u>	-	273	-	-	-	-
25	& C113-100- О варіант 2	Муфта труба-труба з обмежувачем, ІР40, діам. 20 мм	шт	66	<u>15,56</u>	-	1027	-	-	-	-
26	C188888-8 варіант 1	Дюбель швидкого монтажу 6x40мм	шт	404	<u>1,53</u>	-	618	-	-	-	-
27	& C111-200- ХК варіант 1	Хомут кабельний 100 шт./упак.	упак	1	<u>257,09</u>	-	257	-	-	-	-
28	& C1545-37- КБМ	Кабельна бірка маркувальна	шт	4	<u>4,59</u>	-	18	-	-	-	-
29	C113-11 варіант 1	Труби сталева 133x1,5 (гільза)	м	1	<u>744,10</u>	-	744	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Закладні деталі у фундамент									
30	КБ22-40-5	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	шт	2	<u>521,56</u> 187,95	<u>279,60</u> 7,66	1043	376	<u>559</u> 15	<u>1,5264</u> 0,0717	<u>3,05</u> 0,14
31	& С100-151-Ф121	Фланець плоский сталевий приварний під трубу ДУ 133	шт	2	<u>1225,87</u> -	-	2452	-	-	-	-
32	& С111-1744-1-4Х	Прокладка біконіт під фланець	шт	1	<u>76,56</u> -	-	77	-	-	-	-
33	& С1545-155-Ф1	Болт сталевий М16х70	шт	8	<u>44,61</u> -	-	357	-	-	-	-
34	& С1545-155-Ф2	Гайка сталева М16 + шайба плоска сталева М16	к-т	8	<u>27,58</u> -	-	221	-	-	-	-
35	& С1550-38-2-1 варіант 1	Піна монтажна вогнестійка DF (740мл)	балон	1	<u>734,83</u> -	-	735	-	-	-	-
36	& С111-234-6 варіант 1	Герметик поліуретановий Soudal Aquaswell 300 мл	шт	1	<u>612,23</u> -	-	612	-	-	-	-
37	КМ8-143-5	Прокладання сигнальної стрічки	100 м	0,18	<u>410,64</u> 376,44	<u>34,20</u> 11,89	74	68	<u>6</u> 2	<u>3,6040</u> 0,0970	<u>0,65</u> 0,02
38	& С111-1721-11А-7Г варіант 1	Сигнальна стрічка "Обережно кабель зв'язку"  =Кабельно-проводникова продукція=	м	18	<u>6,76</u> -	-	122	-	-	-	-
39	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	2,02	<u>1100,40</u> 874,22	<u>99,79</u> 65,47	2223	1766	<u>202</u> 132	<u>9,1160</u> 0,5972	<u>18,41</u> 1,21
40	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,2	<u>3207,96</u> 1771,47	<u>579,53</u> 199,66	642	354	<u>116</u> 40	<u>16,9600</u> 1,6324	<u>3,39</u> 0,33
41	& С101-156-244 варіант 1	Оптичний кабель ОКТБг-М(1,5)П-4Е1-0, 40Ф3,5/0,30Н19-3	м	206	<u>23,46</u> -	-	4833	-	-	-	-
42	& С153-22-КК варіант 1	Кабель живлення мідний ПВСнгд, 3х1,5 мм	м	20,6	<u>32,20</u> -	-	663	-	-	-	-
43	& С107-35-401-69 варіант 1	Оптичний патч-корд SC/UPC - SC/UPC 1м	шт	1	<u>44,81</u> -	-	45	-	-	-	-
44	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	<u>378,80</u> 181,34	<u>23,07</u> 5,15	379	181	<u>23</u> 5	<u>1,6960</u> 0,0446	<u>1,7</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	& 1504-1011-129 варіант 3	Автоматичний вимикач 6А, 2Р х-ка В	шт	1	<u>442,30</u>	-	442	-	-	-	-
46	& С1511-1-11 варіант 2	Бокс пластиковий на 4 модулі	шт	1	<u>78,71</u>	-	79	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							58377	16751	<u>4136</u> 1327		<u>176,06</u> 12,01
Разом устаткування, грн.							5357				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							211				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>5568</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							53020				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							32133				
всього заробітна плата, грн.							18078				
Загальновиробничі витрати, грн.							9557				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							19,19				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3182				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>62577</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>68144</b>				
Разом прямі витрати по кошторису							58377	16751	<u>4136</u> 1327		<u>176,06</u> 12,01
Разом устаткування, грн.							5357				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							211				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>5568</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							53020				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							32133				
всього заробітна плата, грн.							18078				
Загальновиробничі витрати, грн.							9557				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							19,19				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3182				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>62577</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- -									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>68144</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>207,26</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>21260</b>				

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище )]

Перевірив

Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 05-01-02  
на СКМ. Пусконалагоджувальні роботи  
Зовнішні мережі зв'язку**

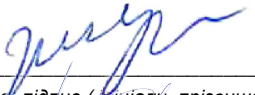
Кошторисна вартість 4,635 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,025 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 3,633 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Перелік нарахувань:						
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,06 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,06						
		<b>Розділ 1. Зовнішні мережі</b>						
1	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних. (медіаконвертер)	шт	1	3300,73	3301	23,0000	23
		Разом прямі витрати по розділу 1				3301		23
		всього заробітна плата, грн.				3301		
		Разом будівельні роботи, грн.				3301		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				1334		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				2		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				332		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>4635</b>		
		-----						
		—						
		<b>Всього по розділу 1, грн.</b>				<b>4635</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Разом прямі витрати по кошторису всього заробітна плата, грн.				3301		23
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:				3301		
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				1334		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				2		
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>				<b>4635</b>		
		----- -						
		<b>Всього по кошторису, грн.</b>				<b>4635</b>		
		Кошторисна трудоємність, люд.год.				25		
		Кошторисна заробітна плата, грн.				3633		

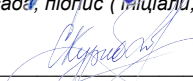
Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

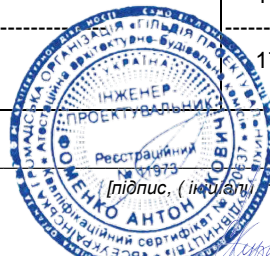
на будівництво : Зовнішній водопровід та каналізація

Кошторисна вартість об'єкта	1706,135 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	3,55480 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	384,281 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 травня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	06-01-01	на Водопостачання та водовідведення	1706,135	-	1706,135	3,55480	384,281	-
		Всього:	1706,135	-	1706,135	3,55480	384,281	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)



[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Антон ФОМЕНКО

Керівник відділу

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Склав

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

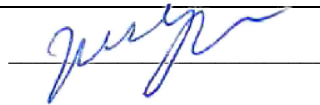
[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

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


Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудоємність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
06-01-01	Водопостачання та водовідведення	<u>1,78246</u>	-	<u>0,21901</u>	<u>1,17743</u>	-	<u>3,17890</u>	<u>0,37590</u>	<u>3,55480</u>
		156,631	-	26,141	139,229	-	322,001	62,28	384,281
	Разом :	<u>1,78246</u>	-	<u>0,21901</u>	<u>1,17743</u>	-	<u>3,17890</u>	<u>0,37590</u>	<u>3,55480</u>
		156,631	-	26,141	139,229	-	322,001	62,28	384,281

Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив



Світлана КУРІБЛО

Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття навчально-виховного комплексу № 183 «Фортуна» з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізованої школи I ступеня - гімназії) м. Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Юності, 5 у Дніпровському районі м. Києва» (1 черга)  
23-152/ПКД-ІК

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01**  
**на Водопостачання та водовідведення**  
**Зовнішній водопровід та каналізація**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1706,135 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	3,5548 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	384,281 тис. грн.
Середній розряд робіт	2,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 травня" 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
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,06 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,06									
		<b>Розділ 1. Зовнішнє водопостачання</b>									
1	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1, 2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,74354	<u>38587,12</u>	<u>37465,11</u>	28691	797	<u>27857</u>	<u>12,4338</u>	<u>9,25</u>
					1072,29	10921,56			8121	88,1178	65,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	3,058	<u>23399,47</u>	-	71556	71556	-	277,5080	848,62
					23399,47	-			-	-	-
3	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	1678,94	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	444986	-	<u>444986</u>	-	-
					-	48,60			81596	0,4110	690,04
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводу	10м3	1,93	<u>1565,06</u>	-	3021	3021	-	17,2992	33,39
					1565,06	-			-	-	-
5	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	21,23	<u>617,08</u>	-	13101	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	КБ1-17-13	Розроблення ґрунту у відвалі з	1000м3	0,74117	<u>39212,13</u>	<u>37527,55</u>	29063	1221	<u>27814</u>	<u>19,1012</u>	<u>14,16</u>
	Перевезення родючого ґрунту з відвалу на об'єкт	навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1			1647,29	10586,10			7846	79,5060	58,93
7	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	1185,87	<u>265,04</u>	<u>265,04</u>	314303	-	<u>314303</u>	-	-
					-	48,60			57633	0,4110	487,39
8	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,74117	<u>7302,24</u>	<u>7302,24</u>	5412	-	<u>5412</u>	-	-
					-	1900,13			1408	16,0670	11,91
9	КБ1-27-7	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	0,74117	<u>4089,26</u>	<u>4089,26</u>	3031	-	<u>3031</u>	-	-
					-	1064,08			789	8,9975	6,67
10	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	9,3627	<u>3437,03</u>	<u>1594,02</u>	32180	17256	<u>14924</u>	<u>19,4616</u>	<u>182,21</u>
					1843,01	566,61			5305	5,4246	50,79
11	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	2,9651	<u>13242,97</u>	-	39267	39267	-	159,4770	472,87
					13242,97	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					984611	133118	<u>838327</u>		<u>1560,5</u>
									162698		1371,25
		Разом будівельні роботи, грн.					984611				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13166				
		всього заробітна плата, грн.					295816				
		Загальновиробничі витрати, грн.					162606				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					350,94				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					58144				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1147217</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1147217</b>				
		<b>Розділ 2. Водопровід В1</b>									
12	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,156	<u>27649,96</u>	<u>1033,02</u>	4313	4091	<u>161</u>	<u>253,9760</u>	<u>39,62</u>
					26223,02	145,48			23	1,2893	0,2
13	& С111-19-ТП-9Е варіант 1	Труба поліетиленова водопровідна ПЕ-100 SDR 17 Ду50 ДСТУ Б В.2.7-151:2008	п.м.	157,56	<u>77,98</u>	-	12287	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1	<u>192,18</u>	<u>8,07</u>	192	147	<u>8</u>	<u>1,4946</u>	<u>1,49</u>
					147,04	3,01			3	0,0282	0,03
15	С1630-1391 варіант 1	Засувка чавунна з обрешиненим клином, Ду50мм HAWLE	шт	1	<u>5854,83</u>	-	5855	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	С1630-65 варіант 1	Адаптер фланцевий для поліетиленових труб МФП-11, Ду50мм HAWLE	шт	1	<u>1678,08</u>	-	1678	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	С1630-65 варіант 2	Адаптер фланцевий для поліетиленових труб МФП-11, Ду300мм HAWLE	шт	2	<u>5758,08</u>	-	11516	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,05	<u>92267,90</u>	<u>35043,04</u>	4613	2309	<u>1752</u>	<u>375,0280</u>	<u>18,75</u>
					46177,20	915,12			46	8,5549	0,43
19	С1534-227 варіант 1	Трійник сталевий фланцевий редуційний Ду300/100	шт	1	<u>5255,33</u>	-	5255	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	КБ22-33-1	Установлення чавунних фасонних частин діаметром 50-100 мм	т	0,03	<u>9113,30</u>	<u>475,94</u>	273	219	<u>14</u>	<u>71,4016</u>	<u>2,14</u>
					7286,53	177,86			5	1,6636	0,05
21	& С113-117-Р варіант 1	Редуція чавунна фланцева Ду 100/50	шт	1	<u>3946,20</u>	-	3946	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,05	<u>92267,90</u>	<u>35043,04</u>	4613	2309	<u>1752</u>	<u>375,0280</u>	<u>18,75</u>
					46177,20	915,12			46	8,5549	0,43
23	С1534-227 варіант 1	Трійник сталевий фланцевий редуційний Ду300/100	шт	1	<u>5255,33</u>	-	5255	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	КБ16-12-9	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 300 мм	шт	3	<u>4427,05</u>	<u>353,51</u>	13281	2549	<u>1061</u>	<u>7,4942</u>	<u>22,48</u>
					849,77	85,34			256	0,7982	2,39
25	КБ22-37-3	Установлення гідрантів пожежних	шт	1	<u>443,58</u>	<u>56,47</u>	444	292	<u>56</u>	<u>3,0846</u>	<u>3,08</u>
					292,11	17,83			18	0,1670	0,17
26	С1630-3 варіант 1	Пожежний гідрант АВК 35/72 Н=2,5м з автоматичним ручним дренажем шт. і 6" різьбовим ніпелем для під'єднання пожежної колонки АВК	шт	1	<u>69048,11</u>	-	69048	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

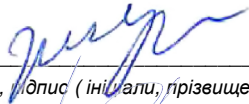
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& C1630-83-1-1Ш варіант 1	Підставка під гідрант прохідна ППОФ Ду 300 мм	шт	1	<u>14023,23</u>	-	14023	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					156592	11916	<u>4804</u> 397		<u>106,31</u> 3,7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					156592 139872 12313 5855 10,61 1760 <b>162447</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>162447</b>				
		<b>Розділ 3. Зовнішня каналізація К1Н (напірна)</b>									
28	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,019	<u>48560,56</u> 33971,73	<u>13647,61</u> 5057,06	923	645	<u>259</u> 96	<u>329,0240</u> 49,1066	<u>6,25</u> 0,93
29	C113-1451 варіант 2	Труба ПВХ SN8 для зовнішньої каналізації діаметром 110 мм	м	19,152	<u>584,41</u> -	-	11193	-	-	-	-
30	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,13	<u>64335,72</u> 42749,97	<u>19344,84</u> 7169,18	8364	5557	<u>2515</u> 932	<u>418,9120</u> 69,5747	<u>54,46</u> 9,04
31	C113-1453 варіант 1	Труба ПВХ SN8 для зовнішньої каналізації діаметром 160 мм	м	131,04	<u>1232,74</u> -	-	161538	-	-	-	-
32	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,02	<u>73601,61</u> 43727,85	<u>29873,76</u> 10819,99	1472	875	<u>597</u> 216	<u>428,4944</u> 101,3465	<u>8,57</u> 2,03
33	C113-1404 варіант 2	Труба поліетиленова водопровідна ПЕ-100 SDR 17 Ду250	м	20,2	<u>1943,51</u> -	-	39259	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					222749	7077	<u>3371</u> 1244		<u>69,28</u> 12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					222749				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					212301 8321 4070 7,65 1266 <b>226819</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>226819</b>				
		<b>Розділ 4. Влаштування з/б колодязів</b>									
34	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірною залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,0009552	<u>42290,37</u> 14602,81	<u>19727,97</u> 6493,39	40	14	<u>19</u> 6	<u>150,2656</u> 50,5724	<u>0,14</u> 0,05
35	К585521-Л049 варіант 1	Днище колодязя ПН 10 1100х100 мм	шт	9	<u>2033,51</u> -	-	18302	-	-	-	-
36	К585521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	8	<u>1274,95</u> -	-	10200	-	-	-	-
37	К585521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	17	<u>1320,83</u> -	-	22454	-	-	-	-
38	К585521-Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	9	<u>3656,92</u> -	-	32912	-	-	-	-
39	К585521-Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	8	<u>938,51</u> -	-	7508	-	-	-	-
40	К585521-Л010 варіант 1	Опорне кільце КО 6 840х60	шт	14	<u>690,81</u> -	-	9671	-	-	-	-
41	С113-754 варіант 1	Люк для колодязів важкий з композитних матеріалів Ду 820х110 мм	шт	9	<u>3502,31</u> -	-	31521	-	-	-	-
42	С111-1788 варіант 1	Сталева драбина С2 для водопровідного колодязя, Н=1500 мм	шт	10	<u>1790,62</u> -	-	17906	-	-	-	-
43	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	16	<u>270,43</u> 110,38	<u>149,52</u> 53,44	4327	1766	<u>2392</u> 855	<u>1,1978</u> 0,5128	<u>19,16</u> 8,21
44	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	т	0,337485	<u>9536,01</u> 7525,83	<u>1583,21</u> 502,54	3218	2540	<u>534</u> 170	<u>74,6240</u> 3,6570	<u>25,18</u> 1,23
45	С113-469 варіант 1	Гільза з сталеві електрозварювальної труби Ду159х4,0 мм L=200 мм ДСТУ 8943:2019	м	0,5	<u>864,76</u> -	-	432	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	C113-214 варіант 1	Гільза з сталеві електрозварювальної трубі 400 мм	м	4	<u>1863,08</u>	-	7452	-	-	-	-
47	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,0532	<u>3755,33</u>	-	200	200	-	35,5100	1,89
48	C111-1900 варіант 1	Мастика бітумно-полімерна "Би ТЕП"	т	0,0075	<u>57057,87</u>	-	428	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							166571	4520	<u>2945</u>		<u>46,37</u>
Разом будівельні роботи, грн.							166571		1031		9,49
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							159106				
всього заробітна плата, грн.							5551				
Загальновиробничі витрати, грн.							3081				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,7				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1110				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>169652</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>169652</b>				
Разом прямі витрати по кошторису							1530523	156631	<u>849447</u>		<u>1782,46</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1530523		165370		1396,44
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							524445				
всього заробітна плата, грн.							322001				
Загальновиробничі витрати, грн.							175612				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							375,9				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							62280				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1706135</b>				
-----											
-											
<b>Всього по кошторису</b>							<b>1706135</b>				
<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>							<b>3554,8</b>				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>384281</b>				

Склав

  
\_\_\_\_\_Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів

  
\_\_\_\_\_Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]