

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проєкт повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 01-01

на будівництво : підготовки території будівництва

Кошторисна вартість об'єкта 24,137 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 0,04187 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 4,207 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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	01-01-01	на підготовки території будівництва за кресленням ГП	24,137	-	24,137	0,04187	4,207	-
		Всього:	24,137	-	24,137	0,04187	4,207	-

Головний інженер проєкту  
( Головний архітектор проєкту)

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Склав

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

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

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
01-01-01	підготовлення території будівництва за кресленням ГП	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.03738</u> 3,682	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.03738</u> 3,682	<u>0.00449</u> 0,525	<u>0.04187</u> 4,207
	Разом :	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.03738</u> 3,682	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.03738</u> 3,682	<u>0.00449</u> 0,525	<u>0.04187</u> 4,207

Склав \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-01**  
**на підготовлення території будівництва за кресленням ГП**  
**підготовлення території будівництва**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	24,137 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,04187 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	4,207 тис. грн.
Середній розряд робіт	- розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-24-5	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,45	<u>7379.02</u>	<u>7379.02</u>	3321	-	<u>3321</u>	-	-
					-	1215,31			547	12,3420	5,55
2	КБ1-24-13 к=4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1 (до 50м)	1000м3	0,45	<u>25538.51</u>	<u>25538.51</u>	11492	-	<u>11492</u>	-	-
					-	4206,15			1893	42,7152	19,22
3	КБ1-27-4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,16	<u>7205.40</u>	<u>7205.40</u>	1153	-	<u>1153</u>	-	-
					-	1186,72			190	12,0516	1,93
4	КБ1-27-10 к=9	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1 (до 50м)	1000м3	0,16	<u>31252.32</u>	<u>31252.32</u>	5000	-	<u>5000</u>	-	-
					-	5147,21			824	52,2720	8,36
5	КБ1-30-2 к=3	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід (3 проходи)	1000м2	1,5	<u>923.36</u>	<u>923.36</u>	1385	-	<u>1385</u>	-	-
					-	152,08			228	1,5444	2,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					22351	-	<u>22351</u>		<u>-</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					22351		3682		37,38
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					3682				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1786				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					525				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>24137</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>24137</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					41,87				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					4207				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : «Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Кошторисна вартість об'єкта 59524,337 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 60,73560 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 4678,904 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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	02-01-01/АР	на архітектурні рішення	15437,087	-	15437,087	15,47046	1174,162	-
2	02-01-02/АР	на ліфти та підйомники	78,097	-	78,097	0,58882	47,445	-
3	02-01-03/АР	на придбання устаткування ліфти та підйомники	-	1169,179	1169,179	-	-	-
4	02-01-04/ЗДІ	на заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення	66,266	-	66,266	0,04806	3,716	-
5	02-01-05/ТХ	на технологічні рішення	0,875	-	0,875	0,00792	0,6	-
6	02-01-06/ТХ	на придбання устаткування технологічні рішення	7,403	1872,642	1880,045	-	-	-
7	02-01-07/КБ 1	на конструкції залізобетонні. нульовий цикл	24718,631	-	24718,631	27,70217	2174,353	-
8	02-01-08/КБ 2	на конструкції залізобетонні. перекриття монолітні	7387,901	-	7387,901	6,80698	519,145	-
9	02-01-09/КБ 3	на конструкції залізобетонні. сходи монолітні	110,049	-	110,049	0,13481	10,246	-
10	02-01-010/ОВ	на опалення та вентиляція	1257,911	1900,655	3158,566	2,23834	166,48	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	02-01-011/АОВ	на автоматизація систем вентиляції	25,612	-	25,612	0,06364	4,683	-
12	02-01-012/ВК	на водопровід та каналізація	584	544,12	1128,12	1,12147	87,877	-
13	02-01-013/ЕМ	на силове електрообладнання	1121,562	525,101	1646,663	1,96259	144,024	-
14	02-01-014/ЕО	на електроосвітлення	883,465	13,869	897,334	1,81278	134,3	-
15	02-01-015/СПС-СО	на система пожежної сигналізації. система керування евакуюванням	171,675	78,939	250,614	0,89072	67,148	-
16	02-01-016/СКМ	на структуровані кабельні мережі	48,624	58,278	106,902	0,10285	8,094	-
17	02-01-017/СЗ	на системи зв'язку	8,584	49,139	57,723	0,04409	3,432	-
18	02-01-018/ОС	на охоронна сигналізація	8,567	31,529	40,096	0,06801	5,261	-
19	02-01-019/ВС	на відеоспостереження	50,018	99,487	149,505	0,17133	13,758	-
20	02-01-020/3	на система контролю загазованості	45,042	36,436	81,478	0,20516	15,617	-
21	02-01-021/СПДЗ	на система протидимного захисту	548,14	324,967	873,107	0,92230	69,555	-
22	02-01-022/АСПДЗ	на автоматика систем протидимного захисту	73,054	101,179	174,233	0,27508	21,368	-
23	02-01-023/СКУД	на система контролю й управління доступом	40,601	45,653	86,254	0,09802	7,64	-
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
		Всього:	52673,164	6851,173	59524,337	60,73560	4678,904	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Склав

---

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

---

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Яна КИТАЙ

**ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ 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	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01/АР	архітектурні рішення	<u>13,63681</u>	-	<u>0,18210</u>	-	-	<u>13,81891</u>	<u>1,65155</u>	<u>15,47046</u>
		966,023	-	14,856	-	-	980,879	193,283	1174,162
02-01-02/АР	ліфти та підйомники	-	<u>0,41074</u>	<u>0,08460</u>	-	<u>0,05000</u>	<u>0,54534</u>	<u>0,04348</u>	<u>0,58882</u>
		-	30,3	7,169	-	-	42,356	5,089	47,445
02-01-03/АР	придбання устаткування ліфти та підйомники	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-04/ЗДІ	заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення	<u>0,03996</u>	<u>0,00315</u>	<u>0,00003</u>	-	-	<u>0,04314</u>	<u>0,00492</u>	<u>0,04806</u>
		2,924	0,216	0,002	-	-	3,142	0,574	3,716
02-01-05/ТХ	технологічні рішення	<u>0,00256</u>	<u>0,00457</u>	<u>0,00007</u>	-	-	<u>0,00720</u>	<u>0,00072</u>	<u>0,00792</u>
		0,193	0,318	0,005	-	-	0,516	0,084	0,6
02-01-06/ТХ	придбання устаткування технологічні рішення	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-07/КБ 1	конструкції залізобетонні. нульовий цикл	<u>13,87019</u>	-	<u>4,16261</u>	<u>6,70126</u>	-	<u>24,73406</u>	<u>2,96811</u>	<u>27,70217</u>
		891,402	-	375,813	559,826	-	1827,041	347,312	2174,353
02-01-08/КБ 2	конструкції залізобетонні. перекриття монолітні	<u>5,61872</u>	-	<u>0,45893</u>	-	-	<u>6,07765</u>	<u>0,72933</u>	<u>6,80698</u>
		395,165	-	38,629	-	-	433,794	85,351	519,145
02-01-09/КБ 3	конструкції залізобетонні. сходи монолітні	<u>0,11361</u>	-	<u>0,00676</u>	-	-	<u>0,12037</u>	<u>0,01444</u>	<u>0,13481</u>
		7,989	-	0,567	-	-	8,556	1,69	10,246
02-01-010/ОВ	опалення та вентиляція	<u>1,88693</u>	<u>0,10641</u>	<u>0,04218</u>	-	-	<u>2,03552</u>	<u>0,20282</u>	<u>2,23834</u>
		131,696	7,863	3,186	-	-	142,745	23,735	166,48
02-01-011/АОВ	автоматизація систем вентиляції	-	<u>0,05567</u>	<u>0,00236</u>	-	-	<u>0,05803</u>	<u>0,00561</u>	<u>0,06364</u>
		-	3,833	0,192	-	-	4,025	0,658	4,683



1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-012/B К	водопровід та каналізація	<u>0,87105</u> 65,176	<u>0,06194</u> 4,371	<u>0,08552</u> 6,283	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1,01851</u> 75,83	<u>0,10296</u> 12,047	<u>1,12147</u> 87,877
02-01-013/E М	силове електрообладнання	<u>0,23499</u> 14,735	<u>1,48496</u> 103,241	<u>0,06385</u> 5,128	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1,78380</u> 123,104	<u>0,17879</u> 20,92	<u>1,96259</u> 144,024
02-01-014/E О	електроосвітлення	<u>-</u> -	<u>1,61555</u> 112,492	<u>0,03694</u> 3,051	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1,65249</u> 115,543	<u>0,16029</u> 18,757	<u>1,81278</u> 134,3
02-01-015/C ПС- СО	система пожежної сигналізації. система керування евакуюванням	<u>-</u> -	<u>0,80169</u> 57,241	<u>0,01537</u> 1,287	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,81706</u> 58,528	<u>0,07366</u> 8,62	<u>0,89072</u> 67,148
02-01-016/C КМ	структуровані кабельні мережі	<u>-</u> -	<u>0,09163</u> 6,878	<u>0,00271</u> 0,218	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,09434</u> 7,096	<u>0,00851</u> 0,998	<u>0,10285</u> 8,094
02-01-017/C З	системи зв'язку	<u>-</u> -	<u>0,03962</u> 2,938	<u>0,00079</u> 0,065	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,04041</u> 3,003	<u>0,00368</u> 0,429	<u>0,04409</u> 3,432
02-01-018/O С	охоронна сигналізація	<u>-</u> -	<u>0,06240</u> 4,613	<u>0,00020</u> 0,015	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,06260</u> 4,628	<u>0,00541</u> 0,633	<u>0,06801</u> 5,261
02-01-019/B С	відеоспостереження	<u>-</u> -	<u>0,15413</u> 11,85	<u>0,00307</u> 0,256	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,15720</u> 12,106	<u>0,01413</u> 1,652	<u>0,17133</u> 13,758
02-01-020/3	система контролю загазованості	<u>-</u> -	<u>0,18345</u> 13,215	<u>0,00425</u> 0,358	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,18770</u> 13,573	<u>0,01746</u> 2,044	<u>0,20516</u> 15,617
02-01-021/C ПДЗ	система протидимного захисту	<u>0,78549</u> 55,916	<u>-</u> -	<u>0,05752</u> 4,36	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,84301</u> 60,276	<u>0,07929</u> 9,279	<u>0,92230</u> 69,555
02-01-022/A СПДЗ	автоматика систем протидимного захисту	<u>-</u> -	<u>0,23696</u> 17,373	<u>0,01522</u> 1,316	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,25218</u> 18,689	<u>0,02290</u> 2,679	<u>0,27508</u> 21,368
02-01-023/C КУД	система контролю й управління доступом	<u>0,00272</u> 0,219	<u>0,07769</u> 5,743	<u>0,00933</u> 0,707	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,08974</u> 6,669	<u>0,00828</u> 0,971	<u>0,09802</u> 7,64
	Разом :	<u>37,06303</u> 2531,438	<u>5,39056</u> 382,485	<u>5,23441</u> 463,463	<u>6,70126</u> 559,826	<u>0,05000</u> -	<u>54,43926</u> 3942,099	<u>6,29634</u> 736,805	<u>60,73560</u> 4678,904

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
---	---	-----	-----	-----	------	-------	-------	-------	-------

Склав \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірів \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/АР  
на архітектурні рішення**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	15437,087 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	15,47046 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	1174,162 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Перемички</b>									
1	КБ7-44-10	арк. 4 Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,2	<u>7317,82</u>	<u>4997,02</u>	1464	295	<u>999</u>	<u>21,4600</u>	<u>4,29</u>
					1473,01	1618,46			324	20,4483	4,09
2	К582821-561	Перемички з/б марки 2ПБ16-2-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8	<u>219,59</u>	-	1757	-	-	-	-
3	К582821-554	Перемички з/б марки 1ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	4	<u>94,74</u>	-	379	-	-	-	-
4	К582821-553	Перемички з/б марки 1ПБ10-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8	<u>81,29</u>	-	650	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 1					4250	295	<u>999</u>		<u>4,29</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					4250		324		4,09

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>					2956 619 352 1,01 118 <b>4602</b>				
		----- <b>Всього по розділу 1</b>					<b>4602</b>				
		<b>Розділ 2. Прямок</b>									
5	КБ8-3-7	арк. 6 Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,17	<u>2502,66</u> 2501,45	- -	425	425	- -	<u>33.5000</u> -	<u>5.7</u> -
6	& С111- 2001-11	Гідроізоляція MasterSeal М 336	кг	8,5	<u>880,94</u> -	- -	7488	-	- -	- -	- -
7	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,027	<u>11735,96</u> 3762,56	<u>96,17</u> 80,34	317	102	3 2	<u>56.2500</u> 1,0323	<u>1,52</u> 0,03
8	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,01	<u>437438,15</u> 30725,41	<u>15352,82</u> 4622,70	4374	307	154 46	<u>421.3000</u> 55,0022	<u>4,21</u> 0,55
		Разом прямі витрати по розділу 2					12604	834	<u>157</u> 48		<u>11,43</u> 0,58
		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>					12604 11613 882 504 1,44 169 <b>13108</b>				
		----- <b>Всього по розділу 2</b>					<b>13108</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ХБ4-8-3	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 170 мм до 200 мм	100 м2	0,93	<u>45191.45</u> 22209,76	- -	42028	20655	- -	<u>277.3100</u> -	<u>257.9</u> -
15	& С114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	20,46	<u>3630.86</u> -	- -	74287	-	- -	- -	- -
16	& С1550-64-8	Ceresit СТ-335 KI-300N (дюбель з металевим цвяхом 300x10мм)	шт	744	<u>14.71</u> -	- -	10944	-	- -	- -	- -
17	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,93	<u>16930.38</u> 4957,57	- -	15745	4611	- -	<u>61.9000</u> -	<u>57.57</u> -
18	С111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174 ===== Тип 2 (96,0 м2)	кг	260,4	<u>67.56</u> -	- -	17593	-	- -	- -	- -
19	КБ26-35-1	Теплоізоляція виробами з пінопласту на бітумі стін і колон прямокутних	1 м3	4,8	<u>2231.85</u> 2228,22	- -	10713	10695	- -	<u>29.0700</u> -	<u>139.54</u> -
20	& С1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	4,8	<u>3228.47</u> -	- -	15497	-	- -	- -	- -
21	& С1550-64-1	Ceresit СТ-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм) ===== Тип 3 (23,0 м2)	шт	768	<u>9.19</u> -	- -	7058	-	- -	- -	- -
22	ХБ4-8-3	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 170 мм до 200 мм	100 м2	0,23	<u>45191.45</u> 22209,76	- -	10394	5108	- -	<u>277.3100</u> -	<u>63.78</u> -
23	& С114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	5,06	<u>3630.86</u> -	- -	18372	-	- -	- -	- -
24	& С1550-64-8	Ceresit СТ-335 KI-300N (дюбель з металевим цвяхом 300x10мм)	шт	184	<u>14.71</u> -	- -	2707	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,23	<u>16930.38</u> 4957,57	- -	3894	1140	- -	<u>61.9000</u> -	<u>14.24</u> -
26	С111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174	кг	64,4	<u>67.56</u> -	- -	4351	-	- -	- -	- -
27	КБ26-35-1	Теплоізоляція виробами з пінопласту на бітумі стін і колон прямокутних	1 м3	1,15	<u>2231.85</u> 2228,22	- -	2567	2562	- -	<u>29.0700</u> -	<u>33.43</u> -
28	& С1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	1,15	<u>3228.47</u> -	- -	3713	-	- -	- -	- -
29	& С1550-64-1	Ceresit СТ-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	184	<u>9.19</u> -	- -	1691	-	- -	- -	- -
30	РС1-4-1	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,23	<u>14316.23</u> 6831,84	<u>56.96</u> 50,21	3293	1571	<u>13</u> 12	<u>92.6100</u> 0,7140	<u>21.3</u> 0,16
31	РС1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,23	<u>3271.14</u> 3177,27	<u>34.18</u> 30,13	752	731	<u>8</u> 7	<u>43.0700</u> 0,4284	<u>9.91</u> 0,1
32	РС1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1000 мм додавати	100 м	0,23	<u>828.15</u> 768,77	<u>56.96</u> 50,21	190	177	<u>13</u> 12	<u>11.2000</u> 0,7140	<u>2.58</u> 0,16
33	& С111-1594-2	Геотекстиль Турар SF-40	м2	10,12	<u>58.96</u> -	- -	597	-	- -	- -	- -
34	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	41,814	<u>540.35</u> -	- -	22594	-	- -	- -	- -
35	& С1545-44-15	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	276	<u>8.34</u> -	- -	2302	-	- -	- -	- -
36	ХБ4-8-1	Тип 4 (32,0 м2) Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	0,07	<u>43440.04</u> 20471,80	- -	3041	1433	- -	<u>255.6100</u> -	<u>17.89</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& С114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	0,385	<u>3630,86</u> -	- -	1398	-	- -	- -	- -
38	& С1550-64-1	Ceresit СТ-335 КІ-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	56	<u>9,19</u> -	- -	515	-	- -	- -	- -
39	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,07	<u>16930,38</u> 4957,57	- -	1185	347	- -	<u>61.9000</u> -	<u>4,33</u> -
40	С111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174 =====	кг	19,6	<u>67,56</u> -	- -	1324	-	- -	- -	- -
41	ХБ4-8-1	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	0,31	<u>43440,04</u> 20471,80	- -	13466	6346	- -	<u>255.6100</u> -	<u>79,24</u> -
42	& С114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	1,705	<u>3630,86</u> -	- -	6191	-	- -	- -	- -
43	& С1550-64-1	Ceresit СТ-335 КІ-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	248	<u>9,19</u> -	- -	2279	-	- -	- -	- -
44	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,31	<u>16930,38</u> 4957,57	- -	5248	1537	- -	<u>61.9000</u> -	<u>19,19</u> -
45	С111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174	кг	86,8	<u>67,56</u> -	- -	5864	-	- -	- -	- -
46	& С111-773-61	Цокольна планка- стартовий профіль 203, товщ.0,8мм алюмінієвий	м.п.	33	<u>119,85</u> -	- -	3955	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					315748	56913	<u>34</u> 31		<u>720,9</u> 0,42
		Разом будівельні роботи, грн.					315748				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					258801				
		всього заробітна плата, грн.					56944				



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>					30417 81,73 9562 <b>346165</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>346165</b>				
		<b>Розділ 5. Покрівля</b>									
		арк. 11 =====									
		Тип 1 (40,0 м2)									
47	КБ12-20-1	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	0,4	<u>7842.92</u>	<u>152.81</u>	3137	723	<u>61</u>	<u>24.4900</u>	<u>9.8</u>
					1806,63	42,93			17	0,4915	0,2
48	& С111-859-1-14	Пароізоляція Біполь ЕПП	м2	44	<u>143.22</u>	<u>-</u>	6302	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
49	КБ12-19-2	Утеплення покриттів керамзитом	м3	4,2	<u>1544.21</u>	<u>327.42</u>	6486	1071	<u>1375</u>	<u>4.2800</u>	<u>17.98</u>
					254,92	87,36			367	1,0143	4,26
50	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,4	<u>10397.00</u>	<u>1936.82</u>	4159	928	<u>775</u>	<u>38.3900</u>	<u>15.36</u>
					2321,06	554,36			222	6,4686	2,59
51	КБ12-22-2 к=35	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 50мм)	100м2	0,4	<u>14695.35</u>	<u>899.79</u>	5878	119	<u>360</u>	<u>4.9000</u>	<u>1.96</u>
					296,25	252,82			101	2,9330	1,17
52	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,4	<u>1208.91</u>	<u>52.74</u>	484	414	<u>21</u>	<u>16.2000</u>	<u>6.48</u>
					1035,18	44,06			18	0,5661	0,23
53	& С111-870-4	Сітка зварна стальна 4вр1 100х100	м2	44	<u>82.64</u>	<u>-</u>	3636	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
54	РС1-2-4	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран з утепленням мінеральною ватою у два шари	100 м2	0,4	<u>8638.36</u>	<u>336.87</u>	3455	3164	<u>135</u>	<u>120.3800</u>	<u>48.15</u>
					7910,17	126,05			50	1,7525	0,7
55	& С114-К197-2	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ Н Оптима	м3	8,652	<u>3370.09</u>	<u>-</u>	29158	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
56	& С114-К197-1	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ В Оптима	м3	4,12	<u>5537.59</u>	<u>-</u>	22815	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
57	& С111-1594-2	Геотекстиль Тураг SF-40	м2	44	<u>58.96</u>	<u>-</u>	2594	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
58	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	43,2	<u>540.35</u>	<u>-</u>	23343	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	& С1545-44-15	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	160	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	1334	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ11-2-9	Тип 2 (1390,0 м2) Улаштування підстиляючих бетонних шарів =====	м3	173,75	<u>4318.70</u> 373,25	<u>5.34</u> 1,05	750374	64852	<u>928</u> 182	<u>5.5800</u> 0,0139	<u>969.53</u> 2,42
61	КБ12-22-1	Тип 3 (15,0 м2) Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,15	<u>10397.00</u> 2321,06	<u>1936.82</u> 554,36	1560	348	<u>291</u> 83	<u>38.3900</u> 6,4686	<u>5.76</u> 0,97
62	КБ12-22-2 к=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 65мм)	100м2	0,15	<u>20993.36</u> 423,22	<u>1285.41</u> 361,17	3149	63	<u>193</u> 54	<u>7.0000</u> 4,1900	<u>1.05</u> 0,63
63	РС1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,15	<u>2858.17</u> 2367,11	<u>89.89</u> 55,78	429	355	<u>13</u> 8	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>4.93</u> 0,12
64	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	16,2	<u>540.35</u> -	<u>-</u> -	8754	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	& С1545-44-15	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	60	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	КБ12-22-1	Тип 4 (13,0 м2) Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,13	<u>10397.00</u> 2321,06	<u>1936.82</u> 554,36	1352	302	<u>252</u> 72	<u>38.3900</u> 6,4686	<u>4.99</u> 0,84
67	КБ12-22-2 к=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 65мм)	100м2	0,13	<u>20993.36</u> 423,22	<u>1285.41</u> 361,17	2729	55	<u>167</u> 47	<u>7.0000</u> 4,1900	<u>0.91</u> 0,54
68	РС1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,13	<u>2858.17</u> 2367,11	<u>89.89</u> 55,78	372	308	<u>12</u> 7	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>4.27</u> 0,1
69	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	14,04	<u>540.35</u> -	<u>-</u> -	7587	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	& С1545-44-15	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	52	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	434	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	РС1-4-1	Парапет вузол 1 Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,16	<u>14316.23</u> 6831,84	<u>56.96</u> 50,21	2291	1093	<u>9</u> 8	<u>92.6100</u> 0,7140	<u>14.82</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	PC1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,16	<u>3271.14</u> 3177,27	<u>34.18</u> 30,13	523	508	<u>5</u> 5	<u>43.0700</u> 0,4284	<u>6.89</u> 0,07
73	PC1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1330 мм додавати	100 м	0,16	<u>1374.72</u> 1276,15	<u>94.55</u> 83,35	220	204	<u>15</u> 13	<u>18.5920</u> 1,1852	<u>2.97</u> 0,19
74	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	38,592	<u>540.35</u> -	-	20853	-	-	-	-
75	& C1545-44-15	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз)	шт	192	<u>8.34</u> -	-	1601	-	-	-	-
76	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	17	<u>33.43</u> -	-	568	-	-	-	-
77	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	16,8	<u>475.84</u> -	-	7994	-	-	-	-
78	& C111-16-45	Костиль К1 -4x40x840	шт	27	<u>54.97</u> -	-	1484	-	-	-	-
79	КБ26-35-1	Теплоізоляція виробами з пінопласту на бітумі стін і колон прямокутних	1 м3	0,5	<u>2231.85</u> 2228,22	-	1116	1114	-	<u>29.0700</u> -	<u>14.54</u> -
80	& C1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	0,5	<u>3228.47</u> -	-	1614	-	-	-	-
81	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,05	<u>9515.21</u> -	-	476	-	-	-	-
82	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою	шт	100	<u>17.21</u> -	-	1721	-	-	-	-
83	& C111-155-26	Дюбель-цвях ДГ-3,7x70 Ц6	шт	100	<u>6.25</u> -	-	625	-	-	-	-
		=====									
		Карнизний вузол 2									
84	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,03	<u>9089.55</u> 8882,99	<u>206.56</u> 48,35	273	266	<u>7</u> 1	<u>132.8000</u> 0,5247	<u>3.98</u> 0,02
85	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,02	<u>9515.21</u> -	-	190	-	-	-	-
86	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	3,15	<u>475.84</u> -	-	1499	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою =====	шт	100	<u>17.21</u> -	<u>-</u> -	1721	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	PC1-2-3	Вузол 3 Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,02	<u>2858.17</u> <u>2367,11</u>	<u>89.89</u> <u>55,78</u>	57	47	<u>2</u> 1	<u>32.8400</u> <u>0,7932</u>	<u>0.66</u> <u>0,02</u>
89	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	2,16	<u>540.35</u> -	<u>-</u> -	1167	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100 =====	м.п.	1	<u>33.43</u> -	<u>-</u> -	33	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	КБ8-5-1	Парапет Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м =====	1 м3	4,7	<u>3742.19</u> <u>576,71</u>	<u>126.95</u> <u>51,81</u>	17588	2711	<u>597</u> 244	<u>8.2000</u> <u>0,6120</u>	<u>38.54</u> <u>2,88</u>
92	КР8-41-2	Водостічна система Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	100м	0,09	<u>4083.91</u> <u>4083,91</u>	<u>-</u> -	368	368	<u>-</u> -	<u>55.3600</u> -	<u>4.98</u> -
93	& C111-180719	Жолоб круглий Ruukki 150 мм (R5OG1502000)	м	6	<u>304.48</u> -	<u>-</u> -	1827	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& C111-180723	Воротник від круг. жолоба в круг. трубу Ruukki 150/100 мм (R4OG1501000)	шт	1	<u>281.93</u> -	<u>-</u> -	282	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	& C111-180722	Водостічна труба кругла Ruukki 100 мм (R4OD1002500)	м	3	<u>194.24</u> -	<u>-</u> -	583	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	& C111-180724	Коліно кругле Ruukki 100 мм (R1OD100N)	шт	1	<u>111.48</u> -	<u>-</u> -	111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	& C111-180718	Торцева кругла заглушка ринви Ruukki 150 мм (R50G150EP)	шт	2	<u>103.94</u> -	<u>-</u> -	208	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C111-180721	Хомут круглий (цегляна стіна) Ruukki 100 мм (R2OD100BR)	шт	3	<u>140.85</u> -	<u>-</u> -	423	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	& C111-180720	Кріпильний гачок, круглий 1: 3, короткий Ruukki 150 мм (R2OG150BLL) =====	шт	12	<u>79.05</u> -	<u>-</u> -	949	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	& C111-773-61	Верхня зона фасаду Цокольна планка- стартовий профіль 203, товщ.0,8мм алюмінієвий =====	м.п.	32	<u>119.85</u> -	<u>-</u> -	3835	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	& C111-1807-94	До типу 3; 4 покриття Притискна смуга -0,6x100	м.п.	35	<u>33.43</u> -	<u>-</u> -	1170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					963391	79013	<u>5218</u> 1500	<u>1178.55</u> 18,06	

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>					963391 879160 80513 48392 143,18 16755 <b>1011783</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>1011783</b>				
		<b>Розділ 6. Огорожі, поручні щити</b>									
102	КБ9-30-1	арк. 12 Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01194	<u>9653,54</u> 4140,28	<u>5064,86</u> 1097,08	115	49	<u>60</u> 13	<u>57.4400</u> 11,6206	<u>0.69</u> 0,14
103	С121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні пофарбовані	т	0,01194	<u>87827,48</u> -	<u>-</u> -	1049	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,14	<u>5941,05</u> 4439,48	<u>854,43</u> 169,72	832	622	<u>120</u> 24	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>8.43</u> 0,31
105	& С121-394- 30	Огородження ОГ-1 ( нержавіюча сталь)	м	14	<u>3246,15</u> -	<u>-</u> -	45446	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,22	<u>5941,05</u> 4439,48	<u>854,43</u> 169,72	1307	977	<u>188</u> 37	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>13.24</u> 0,49
107	С121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні пофарбовані	т	0,07522	<u>87827,48</u> -	<u>-</u> -	6606	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	& С124-59-3	Анкер М12	шт	120	<u>24,03</u> -	<u>-</u> -	2884	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					58239	1648	<u>368</u> 74		<u>22.36</u> 0,94
		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.					58239 56223 1722 980 2,8 328				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>59219</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>59219</b>				
		<b>Розділ 7. Стіни та перегородки</b>									
		арк. 12									
109	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	51	<u>5667.79</u>	<u>126.95</u>	289057	30687	<u>6474</u>	<u>8.6600</u>	<u>441.66</u>
					601,70	51,81			2642	0,6120	31,21
110	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,57058	<u>4669.26</u>	<u>129.77</u>	2664	2590	<u>74</u>	<u>63.7300</u>	<u>36.36</u>
					4539,49	52,96			30	0,6256	0,36
111	С111-1780	Сітка з дроту холоднотягнутого	т	0,23075	<u>51433.62</u>	-	11868	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
112	& С111-1155-506	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 6 мм	т	0,01043	<u>27744.41</u>	-	289	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
113	С111-1103 варіант 1	Швелери N 30 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С245	т	0,3294	<u>48591.27</u>	-	16006	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
114	& С1545-2044-22	Анкер НPS-1 6/5x30 Hilti 260349	шт	61	<u>4.83</u>	-	295	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
115	& С1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	275	<u>372.74</u>	-	102504	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
116	КБ9-43-1	Монтаж фахверка	т	0,5878	<u>7490.09</u>	<u>3893.38</u>	4403	1879	<u>2289</u>	<u>40.4800</u>	<u>23.79</u>
					3196,30	894,38			526	9,7100	5,71
117	С111-1103 варіант 1	Швелери N 30 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С245	т	0,5406	<u>48591.27</u>	-	26268	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
118	С111-1120 варіант 2	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах з обрізними кромками, товщина 10 мм, ширина понад 1400 до 1500 мм, сталь марки С245	т	0,0472	<u>35153.74</u>	-	1659	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
119	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,235	<u>1212.96</u>	<u>82.05</u>	285	94	<u>19</u>	<u>4.7800</u>	<u>1.12</u>
					399,27	5,41			1	0,0720	0,02
120	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,47	<u>2274.84</u>	<u>60.28</u>	1069	140	<u>28</u>	<u>3.6200</u>	<u>1.7</u>
					298,29	6,06			3	0,0804	0,04
121	КБ10-9-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	0,052	<u>16958.27</u>	-	882	727	-	<u>191.6000</u>	<u>9.96</u>
					13973,39	-			-	-	-



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>					249629 3359 1957 5,68 665 <b>254945</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>254945</b>				
		<b>Розділ 9. Дверні прорізи</b>									
		арк. 14 =====									
131	КБ10-96-2	Дверні блоки зовнішні металеві, утеплені, з порогом, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення, замок-ключ барашек, ручки нажимні <i>Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен</i>	100м2	0,0936	<u>21381,69</u> 18322,74	<u>1511,48</u> 340,68	2001	1715	<u>141</u> 32	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>22,04</u> 0,33
132	& С123-199-1-25	Дверні блоки зовнішні металеві, утеплені, з порогом, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення, замок-ключ барашек, ручки нажимні =====	м2	9,36	<u>4265,22</u> -	<u>-</u> -	39922	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
133	КБ10-96-2	Дверні блоки захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені пеплі, ручки, механізм закривання з кукоятками з обох боків <i>Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен</i>	100м2	0,0924	<u>21381,69</u> 18322,74	<u>1511,48</u> 340,68	1976	1693	<u>140</u> 31	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>21,75</u> 0,32
134	& С123-199-1-75	Дверні блоки захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені пеплі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків	м2	9,24	<u>11611,12</u> -	<u>-</u> -	107287	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		=====									
135	КБ10-96-2	Дверні блоки внутрішні металеві протипожежні EI 30, глухі, з порошкоим фабруванням, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення,с замком "ключ-барашек", <i>Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен</i>	100м2	0,252	<u>21381.69</u> 18322,74	<u>1511.48</u> 340,68	5388	4617	<u>381</u> 86	<u>235.4200</u> 3,5100	<u>59.33</u> 0,88
136	& С123-199-1-27 варіант 1	Дверні блоки внутрішні металеві протипожежні EI 30, глухі, з порошкоим фабруванням, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення,с замком "ключ-барашек", =====	м2	25,2	<u>4981.06</u> -	<u>-</u> -	125523	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
137	КБ10-28-2	Дверні блоки внутрішні, металопластикові, глухі, без порога, з ущільненням в притулах, замок-ключ барашек, ручки нажимні <i>Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах</i>	100м2	0,0504	<u>10666.83</u> 5848,49	<u>4760.50</u> 1073,00	538	295	<u>240</u> 54	<u>79.2800</u> 11,0550	<u>4</u> 0,56
138	& С111-136-1К	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками ( 150 мм )	шт	18	<u>7.65</u> -	<u>-</u> -	138	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
139	С1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1,1	<u>222.09</u> -	<u>-</u> -	244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
140	КБ10-28-3	<i>Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах</i>	100м2	0,063	<u>8865.10</u> 4417,35	<u>4405.24</u> 992,92	559	278	<u>278</u> 63	<u>59.8800</u> 10,2300	<u>3.77</u> 0,64
141	& С111-136-1К	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками ( 150 мм )	шт	17	<u>7.65</u> -	<u>-</u> -	130	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
142	С1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1,2	<u>222.09</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
143	& С123-199-1-28	Дверні блоки внутрішні, металопластикові, глухі, без порога, з ущільненням в притулах, замок-ключ барашек, ручки нажимні =====	м2	11,34	<u>3513.30</u> -	<u>-</u> -	39841	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
144	КБ10-96-2	Дверні блоки внутрішні металеві, порошковим фабруванням, глухі, з ущільненням в притулах, з замком <i>Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен</i>	100м2	0,1176	<u>21381.69</u> 18322,74	<u>1511.48</u> 340,68	2514	2155	<u>178</u> 40	<u>235.4200</u> 3,5100	<u>27.69</u> 0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
145	& С123-199-1-25 варіант 1	Дверні блоки внутрішні металеві, порошковим фарбуванням, глухі, з ущільненням в притулах, з замком =====	м2	11,76	<u>3774,40</u> -	<u>-</u> -	44387	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
146	КБ20-28-5	Дверні блоки внутрішні, утеплені, з ущільненням в притулах, для венткамер, замок-ключ барашек, ручки нажимні	шт	3	<u>775,20</u> 272,31	<u>188,18</u> 39,29	2326	817	<u>565</u> 118	<u>3,4000</u> 0,5201	<u>10,2</u> 1,56			
147	& С121-251-А-70	Дверні блоки внутрішні, утеплені, з ущільненням в притулах, для венткамер, замок-ключ барашек, ручки нажимні ДУС	м2	1,875	<u>4922,26</u> -	<u>-</u> -	9229	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
		Разом прями витрати по розділу 9					382270	11570	<u>1923</u> 424		<u>148,78</u> 4,7			
		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>					382270		368777	11994	6593	18,24	2136	<b>388863</b>
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>388863</b>							
		<b>Розділ 10. Підлоги</b>												
		арк. 15 =====												
148	КБ11-2-9	Тип1 (1109,0/80,0 м2) Улаштування підстиляючих бетонних шарів	м3	243,98	<u>3386,61</u> 373,25	<u>5,34</u> 1,05	826265	91066	<u>1303</u> 256	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1361,41</u> 3,39			
149	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	11,09	<u>11930,31</u> 3868,25	<u>96,17</u> 80,34	132307	42899	<u>1067</u> 891	<u>57,8300</u> 1,0323	<u>641,33</u> 11,45			
150	КБ11-11-6 κ=12	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до 80мм)	100м2	11,09	<u>25099,39</u> 1404,69	<u>297,82</u> 248,80	278352	15578	<u>3303</u> 2759	<u>21,0000</u> 3,1968	<u>232,89</u> 35,45			
151	КБ6-11-11	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	6,84253	<u>1313,76</u> 940,06	<u>264,83</u> 59,69	8989	6432	<u>1812</u> 408	<u>13,5300</u> 0,6150	<u>92,58</u> 4,21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	& С111-1155-510	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 10 мм	т	6,84253	<u>28802,29</u>	-	197081	-	-	-	-
153	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	11,09	<u>7075,35</u>	<u>302,13</u>	78466	71458	<u>3351</u>	<u>90,4600</u>	<u>1003,2</u>
154	КБ13-21-3 к=3	Фарбування поґрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шару)	100м2	11,09	<u>517,13</u>	<u>90,97</u>	5735	4724	<u>1009</u>	<u>5,1700</u>	<u>57,34</u>
155	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	110,9	<u>33,15</u>	-	3676	-	-	-	-
156	& С111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	465,78	<u>277,61</u>	-	129305	-	-	-	-
157	КБ11-41-2	Улаштування покриття із плиток полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м2	0,8	<u>9916,48</u>	<u>7,24</u>	7933	3900	<u>6</u>	<u>59,9800</u>	<u>47,98</u>
158	& С111-573-32	Модульне покриття татамі ластівкин хвіст 1000м*1000м*20 мм жовтий/синій EVA. =====	м2	81,6	<u>572,78</u>	-	46739	-	-	-	-
159	КБ11-2-9	Улаштування підстиляючих бетонних шарів	м3	22,44	<u>3386,61</u>	<u>5,34</u>	75996	8376	<u>120</u>	<u>5,5800</u>	<u>125,22</u>
160	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	1,02	<u>11735,96</u>	<u>96,17</u>	11971	3838	<u>98</u>	<u>56,2500</u>	<u>57,38</u>
161	КБ11-11-2 к=8	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до 60мм)	100м2	1,02	<u>16632,37</u>	<u>198,55</u>	16965	1026	<u>203</u>	<u>15,0400</u>	<u>15,34</u>
162	КБ11-11-18	Армування стяжки дрютяною сіткою	100м2	1,02	<u>1208,91</u>	<u>52,74</u>	1233	1056	<u>54</u>	<u>16,2000</u>	<u>16,52</u>
163	& С111-870-4	Сітка зварна стальна 4вр1 100х100	м2	112,2	<u>82,64</u>	-	9272	-	-	-	-
164	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100м2	1,02	<u>1914,16</u>	-	1952	1943	-	<u>26,7400</u>	<u>27,27</u>
165	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	10,2	<u>33,15</u>	-	338	-	-	-	-
166	& С111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	459	<u>22,34</u>	-	10254	-	-	-	-
167	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,02	<u>11574,08</u>	<u>37,23</u>	11806	11575	<u>38</u>	<u>155,6000</u>	<u>158,71</u>
168	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	10,2	<u>33,15</u>	-	338	-	-	-	-
169	С111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	41,412	<u>110,03</u>	-	4557	-	-	-	-
170	& С111-258-3-15А	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600х600мм	м2	104,04	<u>639,34</u>	-	66517	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	& С111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	663	<u>9,49</u>	-	6292	-	-	-	-
172	КБ15-26-2	Улаштування плінтусів шириною 50 мм з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	1 м2	10,4	<u>648,62</u>	<u>1,03</u>	6746	6553	<u>11</u>	<u>8,6400</u>	<u>89,86</u>
					630,12	0,86			9	0,0111	0,12
173	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	1,04	<u>33,15</u>	-	34	-	-	-	-
174	С111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	4,7424	<u>110,03</u>	-	522	-	-	-	-
175	& С111-258-3-15А	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600х600мм	м2	10,816	<u>639,34</u>	-	6915	-	-	-	-
176	& С111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	54,08	<u>9,49</u>	-	513	-	-	-	-
177	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,02	<u>11574,08</u>	<u>37,23</u>	231	227	<u>1</u>	<u>155,6000</u>	<u>3,11</u>
					11347,91	31,10			1	0,3996	0,01
178	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,2	<u>33,15</u>	-	7	-	-	-	-
179	С111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	0,812	<u>110,03</u>	-	89	-	-	-	-
180	& С111-258-3-15А	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600х600мм	м2	2,04	<u>639,34</u>	-	1304	-	-	-	-
181	& С111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	13	<u>9,49</u>	-	123	-	-	-	-
		=====									
		Тип2а (6 м2)									
182	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100м2	0,06	<u>1914,16</u>	-	115	114	-	<u>26,7400</u>	<u>1,6</u>
					1904,69	-			-	-	-
183	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,6	<u>33,15</u>	-	20	-	-	-	-
184	& С111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	27	<u>22,34</u>	-	603	-	-	-	-
185	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,06	<u>11574,08</u>	<u>37,23</u>	694	681	<u>2</u>	<u>155,6000</u>	<u>9,34</u>
					11347,91	31,10			2	0,3996	0,02
186	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,6	<u>33,15</u>	-	20	-	-	-	-
187	С111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,436	<u>110,03</u>	-	268	-	-	-	-
188	& С111-258-3-15А	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600х600мм	м2	6,12	<u>639,34</u>	-	3913	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	& С111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803 =====	кг	39	<u>9.49</u> -	<u>-</u> -	370	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
190	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,3	<u>7075.35</u> 6443,47	<u>302.13</u> 66,74	9198	8377	<u>393</u> 87	<u>90.4600</u> 0,9048	<u>117.6</u> 1,18
191	КБ13-21-3 κ=3	Фарбування поґрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шари)	100м2	1,3	<u>517.13</u> 426,01	<u>90.97</u> 7,47	672	554	<u>118</u> 10	<u>5.1700</u> 0,0992	<u>6.72</u> 0,13
192	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	13	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	431	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
193	& С111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA =====	л	54,6	<u>277.61</u> -	<u>-</u> -	15158	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
194	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,1	<u>7075.35</u> 6443,47	<u>302.13</u> 66,74	7783	7088	<u>332</u> 73	<u>90.4600</u> 0,9048	<u>99.51</u> 1
195	КБ13-21-3 κ=3	Фарбування поґрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шари)	100м2	1,1	<u>517.13</u> 426,01	<u>90.97</u> 7,47	569	469	<u>100</u> 8	<u>5.1700</u> 0,0992	<u>5.69</u> 0,11
196	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	11	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	365	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
197	& С111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA =====	л	46,2	<u>277.61</u> -	<u>-</u> -	12826	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
198	КБ8-3-1	Інше Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100м2	0,08	<u>1914.16</u> 1904,69	<u>-</u> -	153	152	<u>-</u> -	<u>26.7400</u> -	<u>2.14</u> -
199	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,8	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
200	& С111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	36	<u>22.34</u> -	<u>-</u> -	804	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
201	КБ8-3-4	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова цементна з рідким склом	100м2	0,31	<u>8260.04</u> 8250,57	<u>-</u> -	2561	2558	<u>-</u> -	<u>115.8300</u> -	<u>35.91</u> -
202	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	3,1	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	103	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
203	& С111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	139,5	<u>22.34</u> -	<u>-</u> -	3116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					2008592	290644	<u>13321</u> 5684		<u>4208.65</u> 72,78
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					2008592				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1704627				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємкість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					296328 174911 511,4 59851 <b>2183503</b>				
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>2183503</b>				
		<b>Розділ 11. Опорядження внутрішнє</b>									
		арк. 16 =====									
204	КБ15-179-4	Стеля <i>Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці</i>	100м2	13,95	<u>6994,97</u> 5758,95	<u>2,07</u> 1,73	97580 80337	29 24	<u>80,8500</u> 0,0222	<u>1127,86</u> 0,31	
205	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	139,5	<u>33,15</u> -	<u>-</u> -	4624 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
206	& С111-СИТ-2021-9	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 5	л	232,56	<u>169,60</u> -	<u>-</u> -	39442 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
207	& С111-СИТ-2021-12	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 7	л	18,54	<u>248,29</u> -	<u>-</u> -	4603 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		=====									
208	КБ15-179-3	Стіни <i>Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці</i>	100м2	4,36	<u>5744,12</u> 4583,65	<u>2,07</u> 1,73	25044 19985	9 8	<u>64,3500</u> 0,0222	<u>280,57</u> 0,1	
209	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	43,6	<u>33,15</u> -	<u>-</u> -	1445 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
210	& С111-СИТ-2021-10	Фарба лесуюча. База А Siltek Lasur Decor	л	96,792	<u>170,73</u> -	<u>-</u> -	16525 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
211	КБ15-46-1	<i>Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом</i>	100м2	3,17	<u>4747,18</u> 4033,03	<u>462,67</u> 379,67	15049 12785	1467 1204	<u>55,3000</u> 5,7780	<u>175,3</u> 18,32	
212	& С111-СИТ-2021-2	Штукатурка цементна стартова Siltek P-11	кг	2536	<u>7,04</u> -	<u>-</u> -	17853 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
213	КБ15-182-1	<i>Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою</i>	100м2	16,53	<u>5666,20</u> 5471,89	<u>4,14</u> 3,46	93662 90450	68 57	<u>76,8200</u> 0,0444	<u>1269,83</u> 0,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	16,53	<u>1627.09</u> 1622,17	<u>3.10</u> 2,59	26896	26814	<u>51</u> 43	<u>21.4800</u> 0,0333	<u>355.06</u> 0,55
215	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	165,3	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	5480	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
216	& С111-СИТ-2021-13	Шпаклівка цементна стартова Siltek S-11	кг	4628,4	<u>12.08</u> -	<u>-</u> -	55911	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
217	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	16,53	<u>5666.20</u> 5471,89	<u>4.14</u> 3,46	93662	90450	<u>68</u> 57	<u>76.8200</u> 0,0444	<u>1269.83</u> 0,73
218	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	165,3	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	5480	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
219	& С111-СИТ-2021-14	Шпаклівка цементна стартова Siltek S-12	кг	1818,3	<u>29.72</u> -	<u>-</u> -	54040	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
220	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	14,56	<u>2882.16</u> 2714,58	<u>1.03</u> 0,86	41964	39524	<u>15</u> 13	<u>38.1100</u> 0,0111	<u>554.88</u> 0,16
221	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	145,6	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	4827	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
222	& С111-СИТ-2021-9	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 5	л	242,64	<u>169.60</u> -	<u>-</u> -	41152	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
223	& С111-СИТ-2021-12	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 7	л	19,44	<u>248.29</u> -	<u>-</u> -	4827	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
224	КБ15-165-8	Поліпшене фарбування стін колером олійним по штукатурці	100м2	1,97	<u>9574.58</u> 5496,11	<u>1.03</u> 0,86	18862	10827	<u>2</u> 2	<u>77.1600</u> 0,0111	<u>152.01</u> 0,02
225	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	19,7	<u>33.15</u> -	<u>-</u> -	653	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 11					669581	371172	<u>1709</u> 1408		<u>5185.34</u> 20,92
		Разом будівельні роботи, грн.					669581				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					296700				
		всього заробітна плата, грн.					372580				
		Загальновиробничі витрати, грн.					216016				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					624,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					73115				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>885597</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>885597</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 12. Гідроізоляція</b>									
		арк. 17									
226	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цегли й бетону в 2 шари	100м2	1,15	<u>3717.82</u> 3717,82	<u>-</u> -	4275	4275	<u>-</u> -	<u>49.7900</u> -	<u>57.26</u> -
227	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,115	<u>8484.07</u> 2700,73	<u>5783.34</u> 787,86	976	311	<u>665</u> 91	<u>43.4900</u> 8,0912	<u>5</u> 0,93
228	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цегли й бетону в 2 шари	100м2	9,8	<u>3717.82</u> 3717,82	<u>-</u> -	36435	36435	<u>-</u> -	<u>49.7900</u> -	<u>487.94</u> -
229	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,98	<u>8484.07</u> 2700,73	<u>5783.34</u> 787,86	8314	2647	<u>5667</u> 772	<u>43.4900</u> 8,0912	<u>42.62</u> 7,93
230	КБ27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	1,543	<u>8484.07</u> 2700,73	<u>5783.34</u> 787,86	13091	4167	<u>8924</u> 1216	<u>43.4900</u> 8,0912	<u>67.11</u> 12,48
231	КБ8-3-3	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 2 шари	100м2	15,43	<u>2159.69</u> 2159,69	<u>-</u> -	33324	33324	<u>-</u> -	<u>30.3200</u> -	<u>467.84</u> -
232	КБ8-3-3	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 2 шари	100м2	13,9	<u>2159.69</u> 2159,69	<u>-</u> -	30020	30020	<u>-</u> -	<u>30.3200</u> -	<u>421.45</u> -
233	& С111-СК-1	Sikaplan® W Felt 500 PP, геотекстиль поліпропіленовий 500г	м2	1697	<u>391.39</u> -	<u>-</u> -	664189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
234	& С111-СК-2	SikaProof® А+ 12, ТПО мембрана	м2	2918	<u>1148.97</u> -	<u>-</u> -	3352694	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
235	& С111-СК-3	SikaProof® Таре А+ N, стрічка внутрішня	м.п.	2043	<u>348.46</u> -	<u>-</u> -	711904	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
236	& С111-СК-4	SikaSwell® S-2, герметик набухаючий 600 мл	шт	55	<u>1255.02</u> -	<u>-</u> -	69026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
237	& С111-СК-5	SikaSwell® А 2010, профіль набухаючий	м.п.	550	<u>481.07</u> -	<u>-</u> -	264589	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
238	& С111-СК-6	SikaDrain-850 Geo, шиповидна мембрана з інтегрованим фільтром	м2	2608	<u>471.64</u> -	<u>-</u> -	1230037	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
239	& С111-СК-7	Sikadur® Combiflex SG 20 P 150, стрічка ТПО	м.п.	226	<u>376.45</u> -	<u>-</u> -	85078	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
240	& С111-СК-8	Sikadur® Combiflex Adhesive, клей епоксидний для стрічки	кг	254	<u>795.27</u> -	<u>-</u> -	201999	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	& C111-СК-9	SikaProof® Primer-02, праймер для цементного клею	кг	319	<u>277,56</u>	-	88542	-	-	-	-
242	& C111-СК-10	SikaProof® Adhesive-02, цементний клей для мембрани	кг	5041	<u>197,72</u>	-	996707	-	-	-	-
243	& C111-СК-2	SikaProof® А+ 12, ТПО мембрана	м2	1276	<u>1148,97</u>	-	1466086	-	-	-	-
244	& C111-СК-11	SikaProof® ExTape-100, стрічка зовнішня для швів	м.п.	1403	<u>273,83</u>	-	384183	-	-	-	-
245	КБ41-6-1	Ущільнення деформаційного шва горизонтальною шпонкою без діафрагми без прогіву, площа перерізу шпонки 0,05 м2	100м	0,12	<u>22508,45</u> 14645,52	<u>7859,07</u> 605,48	2701	1757	<u>943</u> 73	<u>208.2400</u> 6,9615	<u>24,99</u> 0,84
246	КБ6-37-3	Улаштування деформаційних швів в емкісних спорудах із застосуванням герметика	100м шва	0,27	<u>1901,52</u> 1856,30	<u>45,22</u> 10,19	513	501	<u>12</u> 3	<u>24.8600</u> 0,1050	<u>6,71</u> 0,03
247	& C111-СК-12	Sika® Waterbar DF-32, гідрошпонка зовнішня	м.п.	21	<u>1484,68</u>	-	31178	-	-	-	-
248	& C111-СК-13	Sika® Dilatec® E-220, стрічка ТПО	м.п.	6	<u>1457,08</u>	-	8742	-	-	-	-
249	& C111-СК-14	SikaProof® Sandwich Tape, стрічка для кріплення гідрошпонки	м.п.	21	<u>201,23</u>	-	4226	-	-	-	-
250	& C111-1714-8	Шнур типу "Вілатерм" 60мм	м	27	<u>19,59</u>	-	529	-	-	-	-
251	& C1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	0,27	<u>3228,47</u>	-	872	-	-	-	-
252	& C111-СК-15	Герметик поліуретановий Sikaflex PRO-3 Purform 600 мл.	шт	20	<u>661,38</u>	-	13228	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 12					9703458	113437	<u>16211</u> 2155		<u>1580,92</u> 22,21
		Разом будівельні роботи, грн.					9703458				
		в тому числі:					9573810				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					115592				
		всього заробітна плата, грн.					67133				
		Загальновиробничі витрати, грн.					193,53				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22650				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					<b>9770591</b>				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>9770591</b>				
		<b>Всього по розділу 12</b>					<b>9770591</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					14866410	966023	<u>48849</u> 14856		<u>13636,81</u> 182,1
		Разом будівельні роботи, грн.					14866410				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13851538				
		всього заробітна плата, грн.					980879				
		Загальновиробничі витрати, грн.					570677				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1651,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					193283				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>15437087</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>15437087</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>15470,46</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>1174162</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02/АР  
на ліфти та підйомники**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	78,097 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,58882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	47,445 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ3-563-1	Монтаж ліфта вантажного загального призначення зі швидкістю руху кабіни 0,5 м/с на 6 зупинок вантажопідйомністю 500 кг, висота шахти 22,5 м	ліфт	1	<u>97574.43</u> 68222,50	<u>22911.91</u> 7824,54	97574	68223	<u>22912</u> 7825	<u>924.8000</u> 92,2005	<u>924.8</u> 92,2
2	КМ3-563-6	За кожну зупинку ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів вантажних загальних призначень, вантажопідйомністю до 500 кг	зупинка	-4	<u>5118.28</u> 4485,22	<u>495.00</u> 123,54	-20473	-17941	<u>-1980</u> -494	<u>60.8000</u> 1,4300	<u>-243.2</u> -5,72
3	КМ3-563-11	За кожен метр висоти шахти ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів вантажних загального призначення, вантажопідйомність до 500 кг	м	-17,1	<u>1372.40</u> 1168,52	<u>38.08</u> 9,50	-23468	-19982	<u>-651</u> -162	<u>15.8400</u> 0,1100	<u>-270.86</u> -1,88
4	КП1-81-1	Ліфт вантажний, малий, загального призначення, вантажопідйомністю до 160 кг, на 2 зупинки	ліфт	1	<u>4886.75</u> 4886,75	<u>-</u> -	4887	4887	<u>-</u> -	<u>50.0000</u> -	<u>50</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					58520	35187	<u>20281</u> 7169		<u>460,74</u> 84,6
		Разом будівельні роботи, грн.					58520				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3052				
		всього заробітна плата, грн.					42356				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19577				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5089				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>78097</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>78097</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					<b>588,82</b>				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>47445</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-03/АР

ліфти та підйомники

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 1169,179 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 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	& 1906-15005-55	Електрична пасажирська платформа Gen2-Home, в/п 385 кг на 2 зупинки, 0.15 м/с виробник - OTIS Іспанія; ( маса=0,53) <b>Разом</b>	шт	1	1125000,00	1125000
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				44179
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>1169179</b>

Склав Олександр СЕВЕРИН

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив Яна КИТАЙ

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

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

на заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 66,266 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,04806 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 3,716 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Тактильні ементи</b>											
1	КБ34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	13	65,55	-	852	852	-	0,9800	12,74
					65,55	-			-	-	-
2	& С1110-193-51	Внутрішні таблички назв приміщень по системі Брайля та Випуклим шрифтом (арт 1193)	шт	10	287,47	-	2875	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С1110-193-52	Табличка 500х600мм по системі Брайля та з Випуклим шрифтом з позначенням протирадіаційного укриття (арт 1184)	шт	1	469,36	-	469	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С1110-193-46	Табличка 200х630мм по системі Брайля та з опуклим шрифтом "Показчик маршруту руху до протирадіаційного укриття"	шт	2	469,36	-	939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	0,12	986,26	2,07	118	118	-	12,8400	1,54
					984,19	1,73			-	0,0222	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С111-1722-35	Накладка на сходинок з ПВХ з гумовими сбитловідбивними вставками DOLLKEN TKNG A65 profiles SCHWARZ	м.п.	12	<u>291.32</u>	-	3496	-	-	-	-
7	КБ11-41-1	Улаштування покриттів із плиток полівінілхлоридних на мастиці ізоловії	100м2	0,0369	<u>4565.30</u>	<u>9.31</u>	168	162	-	<u>54.6900</u>	<u>2.02</u>
8	& С1426-11789-15	Тактильна плитка попереджувальна поліуретанова 300х300	м2	3,7638	<u>1421.17</u>	-	5349	-	-	-	-
9	КБ11-41-1	Улаштування покриттів із плиток полівінілхлоридних на мастиці ізоловії	100м2	0,0192	<u>4565.30</u>	<u>9.31</u>	88	84	-	<u>54.6900</u>	<u>1.05</u>
10	& С111-283-16	Тактильний показчик плитка поліуретанова самоклейна жовта 40х400х3мм	м2	1,92	<u>984.88</u>	-	1891	-	-	-	-
11	КБ11-28-1	Улаштування покриттів із плиток бетонних, цементних або мозаїчних на цементному розчині	100м2	0,015	<u>12549.78</u>	<u>140.63</u>	188	112	2	<u>107.6200</u>	<u>1.61</u>
					7477,44	97,01			1	1,2489	0,02
12	& С111-1726-29	Тактильна плитка керамічна з конгусоподібним рифленням 500х500х55	м2	1,5	<u>830.27</u>	-	1245	-	-	-	-
13	КБ15-253-1	Обклеювання стін полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою	100м2	0,024	<u>5947.57</u>	<u>1.03</u>	143	116	-	<u>62.1600</u>	<u>1.49</u>
					4837,91	0,86			-	0,0111	-
14	& С126-130-23	Тактильний показчик для поручня	шт	4	<u>37.27</u>	-	149	-	-	-	-
15	& С126-130-24	Тактильний показчик для дверних ручок (стрічка на ручку самоклеюча)	шт	20	<u>36.48</u>	-	730	-	-	-	-
16	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	0,5	<u>986.26</u>	<u>2.07</u>	493	492	1	<u>12.8400</u>	<u>6.42</u>
17	& С111-1726-30	Стрічка самоклеюча тактильна 30х5мм	м.п.	50,5	<u>38.26</u>	-	1932	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					21125	1936	3		<u>26.87</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					21125		2		0,03
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19186				
		всього заробітна плата, грн.					1938				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1119				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					378				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>22244</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>22244</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 2. Елементи універсальних сантехнічних кабін</b>									
18	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	2,2	<u>366.92</u> 346,64	- -	807	763	- -	<u>4.5900</u> -	<u>10.1</u> -
19	& С126-1237-239	Дзеркало поворотне 500x700 мм , VIDA MED, з комплектом тримачей код: ZK-01 ТМ «VIDA MED».	шт	2	<u>2252.64</u> -	- -	4505	-	- -	- -	- -
20	& С126-1237-220	Поручень для МГН УП2-700/32 (нерухомий, 32мм, L=700мм) ТМ "InoxMetal"	шт	2	<u>1631.96</u> -	- -	3264	-	- -	- -	- -
21	& С126-1237-216	Поручень для МГН УП2-700/32 (відкидний, 32мм, L=700мм) ТМ "InoxMetal"	шт	4	<u>2172.56</u> -	- -	8690	-	- -	- -	- -
22	& С11100-1189	Поручень для раковини настінний посилений для МГН ПР1-550/32 InoxMetal	шт	2	<u>3745.39</u> -	- -	7491	-	- -	- -	- -
23	& С1630-677-А-4	Вішак на 2 гачки	шт	2	<u>146.81</u> -	- -	294	-	- -	- -	- -
24	& С126-1237-230	Поручень прямий з нержавіючої сталі з утримувачем для душу, ПН1-300/32 (100x600, 32) ТМ "InoxMetal"	шт	2	<u>633.38</u> -	- -	1267	-	- -	- -	- -
25	& С126-1237-236	Сидіння для душу відкидне, пластикове сидіння, 43x40x39.5 см Sanpreis	шт	2	<u>2602.16</u> -	- -	5204	-	- -	- -	- -
26	& С126-1237-237	Штора в зону для душу 1800x2000мм ТОВ «НВП» СК Прометей»	шт	2	<u>663.14</u> -	- -	1326	-	- -	- -	- -
27	& С126-1237-238	Карниз для душової штори, кутовий, 900x900мм, 20мм ТОВ «НВП» СК Прометей» (Україна, м. Дніпро).	шт	2	<u>2019.74</u> -	- -	4039	-	- -	- -	- -
28	& С11100-1030	Тримач туалетного паперу	шт	2	<u>270.87</u> -	- -	542	-	- -	- -	- -
29	КБ17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: полицок	10шт	0,2	<u>799.64</u> 780,12	- -	160	156	- -	<u>10.3300</u> -	<u>2.07</u> -
30	& С11100-1054	Поличка для банного приладдя	шт	2	<u>699.58</u> -	- -	1399	-	- -	- -	- -
31	КБ21-29-1	Монтаж дзвінків електричних з кнопкою	100компл	0,02	<u>2968.39</u> 2860,89	- -	59	57	- -	<u>42.7700</u> -	<u>0.86</u> -
32	& С126-1237-190	Кнопка виклику для інвалідів, комплект BELFIX-SET-HELP 5YE ( з приймачем)	шт	2	<u>1185.92</u> -	- -	2372	-	- -	- -	- -
33	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,02	<u>8090.06</u> 7938,78	- -	162	159	- -	<u>114.2600</u> -	<u>2.29</u> -
34	& С130-549-5	Сушарка для рук 071-100	шт	2	<u>640.57</u> -	- -	1281	-	- -	- -	- -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	0,2	<u>366.92</u> 346,64	- -	73	69	- -	<u>4.5900</u> -	<u>0.92</u> -
36	& С126- 1240-3	Універсальний дозатор рідкого мила S.5 (0,5 л)	шт	2	<u>213.49</u> -	- -	427	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					43362	1204	- -		<u>16.24</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					43362				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42158				
		всього заробітна плата, грн.					1204				
		Загальновиробничі витрати, грн.					660				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					196				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>44022</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>44022</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					64487	3140	<u>3</u> 2		<u>43.11</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					64487				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					61344				
		всього заробітна плата, грн.					3142				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1779				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					574				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>66266</b>				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>66266</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>48,06</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>3716</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05/ТХ  
на технологічні рішення**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	0,875 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,00792 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	0,600 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10компл.	0,1	2687,76	173,42	269	193	17	25.5800	2,56
					1931,80	51,25			5	0,6671	0,07
2	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,04	8090,06	-	324	318	-	114,2600	4,57
					7938,78	-			-	-	-
		Разом прями витрати по кошторису					593	511	17		7,13
		Разом будівельні роботи, грн.					593		5		0,07
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					65				
		всього заробітна плата, грн.					516				
		Загальновиробничі витрати, грн.					282				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					84				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>875</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>875</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>7,92</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>600</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання

**Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-06/ТХ**  
технологічні рішення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 1880,045 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 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
<b>Розділ 1. Воєнний час</b>						
1	& 560110-2023-A-1УЭ	Стілець чорний; штабельований; 470 x 520 x 470/810 мм, ISO LS 17; ( маса=0,001)	шт	60	1225,00	73500
2	& 560110-2023-A-10	Стілець чорний; штабельований; 430 x 520 x 460/820 мм, Майстер ТМ АМF; ( маса=0,001)	шт	440	748,33	329265
3	& 560103-3891-69	Стіл 1200 x 600 x 760 мм 027-000028 Група компаній "Гамаюн"; ( маса=0,0056)	шт	105	3265,83	342912
4	& 560110-A-102	Ліжко дитяче 3-ярусне, 1491x648x868 мм, 0833-Б, Гамаюн; ( маса=0,025)	шт	8	7410,00	59280
5	& 1503-8895-94	Телевізор Samsung 50" UE50CU8510UXUA; ( маса=0,0114)	шт	10	22832,50	228325
6	& 560110-222-473	Шафа для іграшок, книг, 500 x 400 x 1610 мм; ( маса=0,04)	шт	4	2770,00	11080
7	& 560110-A-120	Полиця для взуття 4 яруси; 1000 x 300 x 650 мм, RS-100; ( маса=0,01)	шт	6	2041,67	12250
8	& 560103-4050-50	Вішалка гардеробна одностороння, довжина, мм 1800; ( маса=0,01)	шт.	6	5234,17	31405
9	& 560103-1-803-104	Вішалка гардеробна двостороння, довжина мм 2500; ( маса=0,02)	шт	6	8912,50	53475
10	& 560103-1-803-54	Лава без спинки, 1200 x 300 x 460 мм; ( маса=0,01)	шт	5	940,00	4700
11	& 56011-1-126	Стіл письмовий, без полиці Габаритні розміри, мм 1200 x 600 x 750 (Г)4105; ( маса=0,01)	шт	1	1548,33	1548

1	2	3	4	5	6	7
12	& 560110-2023-A-11	Стілець напівм'який (шкірозамінник), 470 x 520 x 470/810 мм, ISO LS 17; ( маса=0,008)	шт	1	975,00	975
13	& 560103-1-803-96	Шафа медична одностулкова, 500x400x1610 мм, ШМ-1; ( маса=0,01)	шт	1	10633,33	10633
14	& 560110-A-101	Кушетка оглядова; 1950 x 580 x 650 мм Група компаній "Гамаюн"; ( маса=0,02)	шт	1	4850,00	4850
15	& 560110-222-253	Столик маніпуляційний, 660 x 430 x 900 мм, СМ-3-2; ( маса=0,01)	шт	1	8291,67	8292
16	& 560103-4050-3	Стелаж виробничий, 4 полиці, нерж.сталь; 1200 x 600 x 1800 мм (С) СтН-4; ( маса=0,00056)	шт.	6	7372,50	44235
17	& 560110-A-123	Мікрохвильова піч (НВЧ), об'єм камери 23 л, 489 x 392 x 275 мм, Samsung MG23F302TAS/UA; ( маса=0,013)	шт	1	5249,17	5249
18	& 560110-222-255-1УА	Кип'ятильник-чаєроздатчик електричний, об'єм 36 л, 500 x 420 x 500 мм, 2,75 кВт, 220В, 1Ф, R16 Remta; ( маса=0,007)	шт	1	7135,00	7135
19	& 560110-A-122	Електрочайник, 203 x 263 x 180 мм, BRAUN WK 300; ( маса=0,0014)	шт	1	1665,83	1666
20	& 56011-1-38	Стіл-тумба с розсувними дверцятами Габаритні розміри, мм 1000 x 600 x 850 ; ( маса=0,01)	шт	2	11801,67	23603
21	& 560110-2023-A-5	Ванна мийна односекційна; 600 x 600 x 850 мм Гамаюн; ( маса=0,001)	шт	1	4009,17	4009
22	& 560110-222-472	Стіл для їдальні «Обідній» на хромованих ніжках, столешня-ламінована ДСП, 800x775x640/700/750мм, (М) 330, Гамаюн; ( маса=0,01)	шт	1	1650,00	1650
23	& 560110-4034-137	Стілець Отон хром, металевий каркас - хром, сидіння - штучна шкіра, 455 x 504 x 920 мм; ( маса=0,004)	шт	4	968,33	3873
24	& 560110-A-124	Кулер для води напольного типу, з нагрівом та охолодженням, 340 x 350 x 1040 мм, 0,55 кВт, Family WBF 1000LA; ( маса=0,023)	шт	2	7775,00	15550
25	& 560103-3891-53	Шафа для прибирального інвентарю і деззасобів; 500 x 500 x 1850 мм ШМХ-500/1 УХЛ-МАШ; ( маса=0,00056)	шт.	2	3647,50	7295
26	& 560103-4050-7	Візок для професійного прибирання приміщень на два відра 25 л, з віджимом; 900 x 450 x 800 мм СК756S; ( маса=0,00056)	шт.	1	2592,38	2592
27	& 560103-1-803-20	Електросушарка для рук автоматична 192 x 130 x 260 мм, 1,8 кВт, 220В, Trento; ( маса=0,01)	шт	4	1629,17	6517
28	& 560110-222-254	Бак для сміття з двома пластиковими колесами, сірий, кришка відкидна, об'єм 110 л, 540 x 496 x 852 мм, Prosperplast Wheeler; ( маса=0,0045)	шт	4	2050,00	8200
29	& 2402-3026-3	Вогнегасник вуглекислотний ВВК-2; ( маса=0,0088)	шт	3	832,50	2498
30	& 2402-3007-11	Вогнегасник порошковий закачного типу ВП-9(з); ( маса=0,013)	шт	7	680,00	4760
		Разом по розділу 1				1311322
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				51496

1	2	3	4	5	6	7
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	839550	0,007	5877
		<b>Всього по розділу 1</b>				<b>1368695</b>
		<b>Розділ 2. Мирний час</b>				
31	& 560103-1-803-104	Вішалка гардеробна двостороння, довжина мм 2500; ( маса=0,02)	шт	2	8912,50	17825
32	& 560103-1-803-54	Лавка без спинки, 1200 х 300 х 460 мм; ( маса=0,01)	шт	6	940,00	5640
33	& 560103-4050-39	Степпер Нор-Sport HS-055S; ( маса=0,00056)	шт.	1	4323,33	4323
34	& 560103-4050-37	Бігова доріжка; 1700 х 730 х 1300 мм; 2,0 кВт; 220В; 1Ф Ecofit E-MB9; ( маса=0,00056)	шт.	1	24916,67	24917
35	& 560103-4050-38	Велотренажер; 1300 х 600 х 820 мм; 0,5 кВт; 220В; 1Ф Нор-Sport HS-2050L; ( маса=0,00056)	шт.	1	10540,00	10540
36	& 560103-4050-35	Килимок для йоги та фітнесу; 1830 х 610 мм OSPOUT Yoga ECO Pro; ( маса=0,00056)	шт.	7	707,50	4953
37	& 560103-4050-24	Лавка гімнастична; 2000 х 280 х 320 мм; ( маса=0,00056)	шт.	2	2760,00	5520
38	& 560103-1-803-103	Набір інвентарю для ЛФК: м'яч гімнастичний Класік д.750 мм; м'яч бобовидний Фізіо-рол д.300 мм, довж. 500 мм; еластична трубка з рукоятками 1200 мм; м'яч Овербол д.250 мм; диск балансувальний Диск-о-сіт д.390 мм; ( маса=0,01)	шт	1	6500,00	6500
39	& 560103-4050-27	Шведська стінка з турником, брусами та лавкою для преса; 1140 х 2280 мм; макс.вага користувача 120 кг BruStyle №5; ( маса=0,00056)	шт.	3	6280,00	18840
40	& 560103-4050-42	Тренажер педальний для ніг і рук з лічильником; складається; 460 х 390 х 280 мм OSD-CPS005AB; ( маса=0,00056)	шт.	1	1745,00	1745
41	& 560110-A-125-1ФБ	Шафа для інвентарю, 800 х 385 х 1860 мм; ( маса=0,036)	шт	11	4627,50	50903
42	& 560103-1-803-97	Диван трьохмісний (екошкіра); 1520 х 680 х 730 мм D-01 Гамаюн; ( маса=0,01)	шт	5	12810,00	64050
43	& 560110-222-169	Шафа індивідуальна для одягу двосекційна, із замком 600 х 500 х 1800 мм, ШОМ-300/2; ( маса=0,0185)	шт	14	4335,00	60690
44	& 56011-1-54	Крісло-мішок "Веселка" Габаритні розміри, мм 0700 х 800 (Ус)УСКМ-10; ( маса=0,01)	шт	6	1240,00	7440
45	& 560103-1-803-42	Стіл для настільного тенісу, 2740 х 1520 х 760 мм, Cornilleau Sport 100 Indoor; ( маса=0,01)	шт	2	17916,67	35833
46	& 550101-1444	Аерохокей на повітряній подушці, 1218 х 610 х 762 мм, Avko AH02; ( маса=0,015)	шт	1	5741,67	5742

1	2	3	4	5	6	7
47	& 2406-1023-21	Інтерактивний стрілецький тренажер "Захисник Вітчизни 2.1"; ( маса=0,3)	к-т	2	82550,00	165100
		Разом по розділу 2				490561
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	217971	0,007	19263 1526
		<b>Всього по розділу 2</b>				<b>511350</b>
		<b>Разом</b>				<b>1801883</b>
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	1057521	0,007	70759 7403
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>1872642</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>7403</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>1880045</b>

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

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



«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07/КБ 1  
на конструкції залізобетонні. нульовий цикл**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	24718,631 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	27,70217 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	2174,353 тис. грн.
Середній розряд робіт	2,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
										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. Земляні роботи</b>												
		Розробка з вивозом ґрунта										
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	13,545	<u>36229,22</u> 714,47	<u>35464,55</u> 7277,62	490725	9677	<u>480367</u> 98575	<u>11,7300</u> 83,1300	<u>158,88</u> 1126	
2	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	23703,75	<u>116,90</u> -	<u>116,90</u> 13,45	2770968	-	<u>2770968</u> 318815	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 3816,3	
3	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	13,545	<u>5303,57</u> 343,53	<u>4909,84</u> 816,15	71837	4653	<u>66504</u> 11055	<u>5,6400</u> 8,3241	<u>76,39</u> 112,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 тех.ч. п.1.3.177 к(труд)=1,15 к(ЕММ)=1,15	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом, що сильно налипає на інструменти	100м3	15,05	<u>21518,08</u> 21518,08	<u>-</u> -	323847	323847	<u>-</u> -	<u>361,2840</u> -	<u>5437,32</u> -
5	КБ1-17-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	1000м3	1,505	<u>28980,63</u> 571,34	<u>28371,64</u> 5822,09	43616	860	<u>42699</u> 8762	<u>9,3800</u> 66,5040	<u>14,12</u> 100,09
6	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	2709	<u>116,90</u> -	<u>116,90</u> 13,45	316682	-	<u>316682</u> 36436	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 436,15
7	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	1,505	<u>5303,57</u> 343,53	<u>4909,84</u> 816,15	7982	517	<u>7389</u> 1228	<u>5,6400</u> 8,3241	<u>8,49</u> 12,53
8	КБ1-17-1	Розробка з віддаленого відвалу Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	1000м3	8,45	<u>28980,63</u> 571,34	<u>28371,64</u> 5822,09	244886	4828	<u>239740</u> 49197	<u>9,3800</u> 66,5040	<u>79,26</u> 561,96
9	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	15210	<u>116,90</u> -	<u>116,90</u> 13,45	1778049	-	<u>1778049</u> 204575	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 2448,81
10	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	8,45	<u>5303,57</u> 343,53	<u>4909,84</u> 816,15	44815	2903	<u>41488</u> 6896	<u>5,6400</u> 8,3241	<u>47,66</u> 70,34
11	КБ1-24-6 тех.ч. п.1.3.70 к(ЕММ)=0,85	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	1000м3	8,45	<u>7768,10</u> -	<u>7768,10</u> 1279,39	65640	-	<u>65640</u> 10811	<u>-</u> 12,9928	<u>-</u> 109,79
12	КБ1-24-14 К=4 до 50м	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	8,45	<u>28916,29</u> -	<u>28916,29</u> 4762,47	244343	-	<u>244343</u> 40243	<u>-</u> 48,3648	<u>-</u> 408,68
13	КБ1-27-4	Засипання ґрунтом з відвалу Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	7,605	<u>7205,40</u> -	<u>7205,40</u> 1186,72	54797	-	<u>54797</u> 9025	<u>-</u> 12,0516	<u>-</u> 91,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	8,45	<u>8825.40</u>	<u>-</u>	74575	74575	<u>-</u>	<u>150.4500</u>	<u>1271.3</u>
					8825,40	-			-	-	-
15	КБ1-131-3	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	6,76	<u>27628.84</u>	<u>27628.84</u>	186771	-	<u>186771</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	4687,67			31689	47,9874	324,39
16	КБ1-131-6 К=7	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	6,76	<u>27835.61</u>	<u>27835.61</u>	188169	-	<u>188169</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	5545,18			37485	58,9890	398,77
17	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	8,45	<u>2704.70</u>	<u>1476.60</u>	22855	10377	<u>12478</u>	<u>18.3600</u>	<u>155.14</u>
					1228,10	377,49			3190	5,1175	43,24
		Разом прями витрати по розділу 1					6930557	432237	<u>6496084</u>		<u>7248.56</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					6930557				10061,45
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2236				
		всього заробітна плата, грн.					1300219				
		Загальновиробничі витрати, грн.					732487				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2077,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					243052				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>7663044</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>7663044</b>				
		<b>Розділ 2. Фундаментна плита Фпм1</b>									
18	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	1,4986	<u>27226.26</u>	<u>2342.48</u>	40801	14431	<u>3510</u>	<u>150.7000</u>	<u>225.84</u>
					9629,73	902,82			1353	10,6641	15,98
19	С1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	152,8572	<u>3356.37</u>	<u>-</u>	513045	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
20	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	11,8589	<u>31731.54</u>	<u>8528.59</u>	376301	205503	<u>101140</u>	<u>249.4100</u>	<u>2957.73</u>
					17329,01	2748,61			32595	32,7235	388,06
21	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1203,678	<u>3963.27</u>	<u>-</u>	4770502	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				35	-	-			-	-	-
22	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	5,64247	<u>28500.04</u>	<u>-</u>	160811	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
23	& С111- 1155-514	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 14 мм	т	4,5147	<u>28500.04</u>	<u>-</u>	128669	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& С111-1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	102,5396 4	<u>28500.04</u> -	- -	2922384	-	- -	- -	- -
25	& С111-1155-520	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 20 мм	т	10,80611	<u>28500.04</u> -	- -	307975	-	- -	- -	- -
26	& С111-1155-525	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 25 мм	т	19,34735	<u>28500.04</u> -	- -	551400	-	- -	- -	- -
27	& С111-1155-528	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 28 мм	т	8,08542	<u>28500.04</u> -	- -	230435	-	- -	- -	- -
28	С111-1089 варіант 1	Кутовий гарячекатаний прокат нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С245 (кут 50х5)	т	0,03921	<u>29201.09</u> -	- -	1145	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					10003468	219934	<u>104650</u> 33948		<u>3183.57</u> 404,04
		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>					10003468 9678884 253882 148189 430,52 50383 <b>10151657</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>10151657</b>				
		<b>Розділ 3. Плита прямоку</b>									
29	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,0029	<u>31731.54</u> 17329,01	<u>8528.59</u> 2748,61	92	50	<u>25</u> 8	<u>249.4100</u> 32,7235	<u>0.72</u> 0,09
30	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	0,29435	<u>3963.27</u> -	- -	1167	-	- -	- -	- -
31	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,04658	<u>28500.04</u> -	- -	1328	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					2587	50	<u>25</u> 8		<u>0.72</u> 0,09
		Разом будівельні роботи, грн.					2587				

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>					2512 58 34 0,1 11 <b>2621</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>2621</b>				
		<b>Розділ 4. Фундаментна плита Фпм2</b>									
32	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0309	<u>27226.26</u> 9629,73	<u>2342.48</u> 902,82	841	298	<u>72</u> 28	<u>150.7000</u> 10,6641	<u>4.66</u> 0,33
33	С1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	3,1518	<u>3356.37</u> -	<u>-</u> -	10579	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,3425	<u>31731.54</u> 17329,01	<u>8528.59</u> 2748,61	10868	5935	<u>2921</u> 941	<u>249.4100</u> 32,7235	<u>85.42</u> 11,21
35	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	34,76375	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	137778	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,66568	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	18972	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	& С111- 1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	2,24863	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	64086	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	& С111- 1155-525	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 25 мм	т	2,38848	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	68072	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	& С111- 1155-532	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 32-40 мм	т	1,50689	<u>31144.73</u> -	<u>-</u> -	46932	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 4					358128	6233	<u>2993</u> 969		<u>90.08</u> 11,54
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					358128 348902 7202				

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>					4199 12,2 1427 <b>362327</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>362327</b>				
		<b>Розділ 5. Стіна См2</b>									
40	КБ6-13-5	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 500 мм до 1000 мм	100м3	0,4821	73858.88 37738,76	15748.98 5501,56	35607	18194	7593 2652	543.1600 65,1846	261.86 31,43
41	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	48,93315	3963.27 -	- -	193935	-	- -	- -	- -
42	& С111- 1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,35	27744.41 -	- -	9711	-	- -	- -	- -
43	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	1,47408	28500.04 -	- -	42011	-	- -	- -	- -
44	& С111- 1155-520	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 20 мм	т	9,03346	28500.04 -	- -	257454	-	- -	- -	- -
45	& С111- 1155-525	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 25 мм	т	2,42741	28500.04 -	- -	69181	-	- -	- -	- -
46	& С111- 1155-528	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 28 мм	т	3,28712	28500.04 -	- -	93683	-	- -	- -	- -
47	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	т	0,13776	53310.29 5014,59	1485.64 334,86	7344	691	205 46	70.4000 3,4500	9.7 0,48
		Разом прямі витрати по розділу 5					708926	18885	7798 2698		271.56 31,91
		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.					708926 682243 21583 12561 36,41 4262				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КБ6-13-5	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 500 мм до 1000 мм	100м3	5,181	<u>73858.88</u> 37738,76	<u>15748.98</u> 5501,56	382663	195525	<u>81595</u> 28504	<u>543,1600</u> 65,1846	<u>2814,11</u> 337,72
54	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	525,8715	<u>3963,27</u> -	-	2084171	-	-	-	-
55	& С111- 1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	3,07124	<u>27744,41</u> -	-	85210	-	-	-	-
56	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	43,84952	<u>28500,04</u> -	-	1249713	-	-	-	-
57	& С111- 1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	43,8805	<u>28500,04</u> -	-	1250596	-	-	-	-
58	& С111- 1155-520	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 20 мм	т	11,7186	<u>28500,04</u> -	-	333981	-	-	-	-
59	& С111- 1155-525	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 25 мм	т	0,1793	<u>28500,04</u> -	-	5110	-	-	-	-
60	& С111- 1155-532	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 32-40 мм	т	0,595	<u>31144,73</u> -	-	18531	-	-	-	-
61	КБ6-11-6	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,097	<u>5672,02</u> 3256,42	<u>2165,10</u> 405,48	550	316	<u>210</u> 39	<u>43,1200</u> 4,2254	<u>4,18</u> 0,41
62	С113-159	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3 мм	м	12,5	<u>270,77</u> -	-	3385	-	-	-	-
63	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	т	1,8812	<u>53310,29</u> 5014,59	<u>1485,64</u> 334,86	100287	9433	<u>2795</u> 630	<u>70,4000</u> 3,4500	<u>132,44</u> 6,49
		Разом прями витрати по розділу 7					5514197	205274	<u>84600</u> 29173		<u>2950,73</u> 344,62
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					5514197				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5224323				
		всього заробітна плата, грн.					234447				
		Загальновиробничі витрати, грн.					136409				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					395,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					46278				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>5650606</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 7</b>						<b>5650606</b>				
		<b>Розділ 8. Плита перекриття на відм. -2. 600</b>										
64	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,046	<u>112116.12</u> 47718,91	<u>12836.70</u> 4670,54	5157	2195	<u>590</u> 215	<u>678,5000</u> 55,4895	<u>31,21</u> 2,55	
65	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	4,669	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	18505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
66	& С111-1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,0311	<u>27744.41</u> -	<u>-</u> -	863	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
67	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,4326	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	12329	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 8						36854	2195	<u>590</u> 215		<u>31,21</u> 2,55
		Разом будівельні роботи, грн.						36854				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						34069				
		всього заробітна плата, грн.						2410				
		Загальновиробничі витрати, грн.						1399				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						4,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						474				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>38253</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 8</b>						<b>38253</b>				
		<b>Розділ 9. Плита перекриття на відм. -1. 500</b>										
68	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,0026	<u>112116.12</u> 47718,91	<u>12836.70</u> 4670,54	292	124	<u>33</u> 12	<u>678,5000</u> 55,4895	<u>1,76</u> 0,14	
69	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	0,2639	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	1046	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	& С111-1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,00204	<u>27744,41</u>	<u>-</u>	57	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
71	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,091	<u>28500,04</u>	<u>-</u>	2594	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 9					3989	124	<u>33</u>		<u>1,76</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3989		<u>12</u>		<u>0,14</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3832				
		всього заробітна плата, грн.					136				
		Загальновиробничі витрати, грн.					79				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>4068</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>4068</b>				
		<b>Розділ 10. Плита перекриття на відм. +2. 700</b>									
72	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,0068	<u>112116,12</u>	<u>12836,70</u>	762	324	<u>87</u>	<u>678,5000</u>	<u>4,61</u>
					<u>47718,91</u>	<u>4670,54</u>			<u>32</u>	<u>55,4895</u>	<u>0,38</u>
73	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	0,6902	<u>3963,27</u>	<u>-</u>	2735	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
74	& С111-1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,004	<u>27744,41</u>	<u>-</u>	111	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
75	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,0486	<u>28500,04</u>	<u>-</u>	1385	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 10					4993	324	<u>87</u>		<u>4,61</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					4993		<u>32</u>		<u>0,38</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4582				
		всього заробітна плата, грн.					356				

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>					207 0,6 70 <b>5200</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>5200</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					23679150	891402	<u>6698513</u> 935639		<u>13870,19</u> 10863,87
		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>					23679150  16089235 1827041 1039481 2968,11 347312 <b>24718631</b>				
-----											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>24718631</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>27702,17</b> <b>2174353</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08/КБ 2**  
на конструкції залізобетонні. перекриття монолітні

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	7387,901 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	6,80698 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	519,145 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Плита монолітна Пм-1</b>									
1	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	8,033	<u>112116,12</u> 47718,91	<u>12836,70</u> 4670,54	900629	383326	<u>103117</u> 37518	<u>678,5000</u> 55,4895	<u>5450,39</u> 445,75
2	C1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	815,3495	<u>3963,27</u> -	<u>-</u> -	3231450	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	& C111- 1155-210	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 10 мм	т	7,8085	<u>27744,41</u> -	<u>-</u> -	216642	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	& C111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	54,2188	<u>28500,04</u> -	<u>-</u> -	1545238	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	& C111- 1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	16,953	<u>28500,04</u> -	<u>-</u> -	483161	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С111-1155-520	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 20 мм	т	11,1353	<u>28500.04</u>	-	317356	-	-	-	-
7	& С111-1155-525	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 25 мм	т	5,6825	<u>28500.04</u>	-	161951	-	-	-	-
8	& С111-1155-528	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 28 мм	т	3,0161	<u>28500.04</u>	-	85959	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 1							6942386	383326	<u>103117</u>		<u>5450.39</u>
Разом будівельні роботи, грн.							6942386		37518		445,75
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							6455943				
всього заробітна плата, грн.							420844				
Загальновиробничі витрати, грн.							244384				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							707,54				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							82803				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>7186770</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>7186770</b>				
<b>Розділ 2. Плита монолітна Пм-2</b>											
9	КБ6-22-1	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,025	<u>163110.21</u>	<u>15648.87</u>	4078	1696	<u>391</u>	<u>964.7700</u>	<u>24.12</u>
					67852,27	5664,60			142	67,3508	1,68
10	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,5375	<u>3963.27</u>	-	10057	-	-	-	-
11	& С111-1155-210	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 10 мм	т	0,0103	<u>27744.41</u>	-	286	-	-	-	-
12	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,0772	<u>28500.04</u>	-	2200	-	-	-	-
13	& С111-1155-514	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 14 мм	т	0,46994	<u>28500.04</u>	-	13393	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 2							30014	1696	<u>391</u>		<u>24.12</u>
									142		1,68

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>					30014 27927 1838 1068 3,1 362 <b>31082</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>31082</b>				
		<b>Розділ 3. Плита монолітна Пм-3</b>									
14	КБ6-22-1	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,025	<u>163110.21</u> 67852,27	<u>15648.87</u> 5664,60	4078	1696	<u>391</u> 142	<u>964.7700</u> 67,3508	<u>24.12</u> 1,68
15	C1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	2,5375	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	10057	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& C111- 1155-210	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 10 мм	т	0,0103	<u>27744.41</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& C111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,333	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	9491	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& C111- 1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	0,0554	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	1579	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 3					25491	1696	<u>391</u> 142		<u>24.12</u> 1,68
		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>					25491 23404 1838 1068 3,1 362 <b>26559</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>26559</b>				
		<b>Розділ 4. Плита монолітна Пм-4.1</b>										
19	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,144	<u>112116.12</u> 47718,91	<u>12836.70</u> 4670,54	16145	6872	<u>1848</u> 673	<u>678,5000</u> 55,4895	<u>97.7</u> 7,99	
20	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	14,616	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	57927	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
21	& С111- 1155-210	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 10 мм	т	0,109	<u>27744.41</u> -	<u>-</u> -	3024	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
22	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	1,2423	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	35406	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 4						112502	6872	<u>1848</u> 673		<u>97.7</u> 7,99
		Разом будівельні роботи, грн.						112502				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						103782				
		всього заробітна плата, грн.						7545				
		Загальновиробничі витрати, грн.						4380				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						12,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						1484				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>116882</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>						<b>116882</b>				
		<b>Розділ 5. Плита монолітна Пм-4.2</b>										
23	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,033	<u>112116.12</u> 47718,91	<u>12836.70</u> 4670,54	3700	1575	<u>424</u> 154	<u>678,5000</u> 55,4895	<u>22.39</u> 1,83	
24	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	3,3495	<u>3963.27</u> -	<u>-</u> -	13275	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
25	& С111- 1155-210	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 10 мм	т	0,0272	<u>27744.41</u> -	<u>-</u> -	755	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,2762	<u>28500,04</u>	<u>-</u>	7872	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прями витрати по розділу 5					25602	1575	<u>424</u>		<u>22,39</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					25602		154		1,83
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					23603				
		всього заробітна плата, грн.					1729				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1005				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					340				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>26607</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>26607</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					7135995	395165	<u>106171</u>		<u>5618,72</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					7135995		38629		458,93
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6634659				
		всього заробітна плата, грн.					433794				
		Загальновиробничі витрати, грн.					251906				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					729,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					85351				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>7387901</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>7387901</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>6806,98</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>519145</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09/КБ 3  
на конструкції залізобетонні. сходи монолітні**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	110,049 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,13481 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	10,246 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
										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. Евакуаційний вихід №1</b>												
		Сходовий марш СМ-1										
1	КБ6-22-5	Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,0114	<u>240307.09</u>	<u>21859.03</u>	2740	1215	<u>249</u>	<u>1515.5100</u>	<u>17.28</u>	
					106585,82	6665,26			76	79,4730	0,91	
2	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1,1571	<u>3963,27</u>	-	4586	-	-	-	-	
3	& С111- 1155-206	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,00672	<u>27744,41</u>	-	186	-	-	-	-	
4	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,0546	<u>28500,04</u>	-	1556	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& С111-1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	0,17039	<u>28500.04</u>	-	4856	-	-	-	-
6	КБ6-22-5	Сходовий марш См-2 (2 шт) Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,022	<u>240307.09</u>	<u>21859.03</u>	5287	2345	<u>481</u>	<u>1515.5100</u>	<u>33.34</u>
7	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,233	<u>3963.27</u>	-	8850	-	-	-	-
8	& С111-1155-206	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,012	<u>27744.41</u>	-	333	-	-	-	-
9	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,0988	<u>28500.04</u>	-	2816	-	-	-	-
10	& С111-1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	0,5621	<u>28500.04</u>	-	16020	-	-	-	-
11	КБ6-22-5	Сходовий марш См-3 Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,011	<u>240307.09</u>	<u>21859.03</u>	2643	1172	<u>240</u>	<u>1515.5100</u>	<u>16.67</u>
12	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1,1165	<u>3963.27</u>	-	4425	-	-	-	-
13	& С111-1155-206	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 6 мм	т	0,006	<u>27744.41</u>	-	166	-	-	-	-
14	& С111-1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,0494	<u>28500.04</u>	-	1408	-	-	-	-
15	& С111-1155-516	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16 мм	т	0,28149	<u>28500.04</u>	-	8022	-	-	-	-
16	КБ6-22-1	Сходовий майданчик СМН-1 (2 шт) Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,02	<u>163110.21</u>	<u>15648.87</u>	3262	1357	<u>313</u>	<u>964.7700</u>	<u>19.3</u>
17	С1424-11604 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,03	<u>3963.27</u>	-	8045	-	-	-	-



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>					4982 14,44 1690 <b>110049</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>110049</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					105067	7989	<u>1721</u>		<u>113.61</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					105067 95357 8556		567		6,76
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					4982 14,44 1690 <b>110049</b>				
-----											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>110049</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>134,81</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>10246</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010/ОВ на опалення та вентиляція

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3158,566 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,23834 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 166,480 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Опалення</b>											
1	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,36	8090,06	-	2912	2858	-	114.2600	41,13
					7938,78	-			-	-	-
2	& С130-420-18	Електричний конвектор PL-T350-700/220 Stinex	шт	5	3757,94	-	18790	-	-	-	-
3	& С130-420-19	Електричний конвектор PL-T500-1000/220 Stinex	шт	3	4718,44	-	14155	-	-	-	-
4	& С130-420-20	Електричний конвектор PL-T700-1400/220 Stinex	шт	28	5500,43	-	154012	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					189869	2858	-		41,13
		Разом будівельні роботи, грн.					189869		-		-
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187011				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					2858				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1558				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					467				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>191427</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>191427</b>				
		<b>Розділ 2. Вентиляція</b>									
		-----									
		ПВ 1									
5	КБ20-42-2	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 20 тис.м3/год	камера	1	<u>8546.40</u> 6756,88	<u>646.59</u> 152,70	8546	6757	<u>647</u> 153	<u>94.8600</u> 1,9618	<u>94.86</u> 1,96
6	& 2308-4001-544	Припливно-витяжна установка GreenSTR 15, Aerostar Україна, ПВ 1	комплект	1	<u>955421.27</u> -	<u>-</u> -	955421	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>599.74</u> 249,06	<u>134.36</u> 25,25	600	249	<u>134</u> 25	<u>3.2000</u> 0,2946	<u>3.2</u> 0,29
8	& 2308-ПВ-АВТ-5	Система автоматики ПВ1	шт	1	<u>163065.63</u> -	<u>-</u> -	163066	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		-----									
		ККБ 1									
9	КМ34-166-20	Монтаж установки компресорної	шт	1	<u>871.70</u> 871,70	<u>-</u> -	872	872	<u>-</u> -	<u>11.2000</u> -	<u>11.2</u> -
10	& 2302-13024-141	Зовнішній блок RAS-120HNBRMQ2 Aerostar	шт	1	<u>357075.00</u> -	<u>-</u> -	357075	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128.76</u> 124,53	<u>2.85</u> 0,93	129	125	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
12	& 2308-4001-13	Провідний пульт управління HCWA10NEGQ	компл.	1	<u>5658.00</u> -	<u>-</u> -	5658	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КМ11-234-7	Приєднання труб мідних і алюмінієвих діаметром до 10 мм	10 шт	2	<u>74.18</u> 74,18	<u>-</u> -	148	148	<u>-</u> -	<u>0.8000</u> -	<u>1.6</u> -
14	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128.76</u> 124,53	<u>2.85</u> 0,93	129	125	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
15	& 2308-4001-322	Обв'язка DXF-20.0A1 Hitachi	шт	1	<u>51025.50</u> -	<u>-</u> -	51026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП	шт	4	<u>285.15</u> 214,69	<u>17.87</u> 5,02	1141	859	<u>71</u> 20	<u>3.0900</u> 0,0665	<u>12.36</u> 0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	& С1630-1119-146	Шумоглушник SMN 90-40	шт	3	<u>8930,45</u> -	-	26791	-	-	-	-
18	& С1630-1145-3	Шумопоглинач SMN 60-40	шт	1	<u>5390,29</u> -	-	5390	-	-	-	-
19	КБ20-14-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>741,87</u> 264,44	<u>25,02</u> 7,03	1484	529	<u>50</u> 14	<u>3.7600</u> 0,0931	<u>7.52</u> 0,19
20	& С1300-534	Противобуховий пристрій К-UZS-25	шт	2	<u>81886,07</u> -	-	163772	-	-	-	-
21	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2	ґрати	1	<u>316,31</u> 198,33	<u>54,04</u> 12,78	316	198	<u>54</u> 13	<u>2.8200</u> 0,1700	<u>2.82</u> 0,17
22	& С1301-1215	ґрати зовнішні 3070-1Н 750x1600 ПП Григоренко	шт	1	<u>4012,44</u> -	-	4012	-	-	-	-
23	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	1	<u>252,71</u> 165,98	<u>42,70</u> 9,70	253	166	<u>43</u> 10	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>2.36</u> 0,13
24	& С1301-1216	ґрати зовнішні 3070-1Н 1400x700 ПП Григоренко	шт	1	<u>3389,17</u> -	-	3389	-	-	-	-
25	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	123	<u>171,96</u> 128,00	<u>27,53</u> 5,59	21151	15744	<u>3386</u> 688	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>223.86</u> 9,16
26	& С1301-1040	ґрати вентиляційні, однорядні, 150x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	3	<u>141,81</u> -	-	425	-	-	-	-
27	& С1301-1115	ґрати вентиляційні, однорядні, 200x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	2	<u>158,81</u> -	-	318	-	-	-	-
28	& С1301-1094	ґрати вентиляційні, однорядні, 250x150мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	118	<u>203,87</u> -	-	24057	-	-	-	-
29	& С1301-1020	Дросель-клапан з металевою ручкою 150x100мм ДК ПП Григоренко	шт	3	<u>398,51</u> -	-	1196	-	-	-	-
30	& С1301-1025	Дросель-клапан з металевою ручкою 400x200мм ДК ПП Григоренко	шт	3	<u>456,32</u> -	-	1369	-	-	-	-
31	& С1301-1105	Дросель-клапан з металевою ручкою 400x250мм ДК ПП Григоренко	шт	4	<u>513,26</u> -	-	2053	-	-	-	-
32	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,057	<u>80414,29</u> 17969,95	<u>552,03</u> 157,68	4584	1024	<u>31</u> 9	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>14,92</u> 0,12
33	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,119	<u>78826,57</u> 16453,01	<u>484,13</u> 138,60	9380	1958	<u>58</u> 16	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>28,52</u> 0,22
34	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,118	<u>82439,57</u> 16453,01	<u>484,13</u> 138,60	9728	1941	<u>57</u> 16	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>28,28</u> 0,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	KB20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	1,02	<u>79678.84</u> 14235,94	<u>441.25</u> 126,54	81272	14521	<u>450</u> 129	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>211.55</u> 1,71
36	KB20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,148	<u>76973.52</u> 10711,96	<u>347.21</u> 94,57	88366	12297	<u>399</u> 109	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>179.16</u> 1,44
37	KB20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	1,92	<u>74664.41</u> 8658,25	<u>354.36</u> 96,58	143356	16624	<u>680</u> 185	<u>126.1400</u> 1,2787	<u>242.19</u> 2,46
38	KB20-3-13	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3600 мм	100м2	0,072	<u>74290.75</u> 7969,79	<u>336.37</u> 90,09	5349	574	<u>24</u> 6	<u>116.1100</u> 1,1928	<u>8.36</u> 0,09
39	KB20-3-14	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 4000 мм	100м2	0,0394	<u>73384.07</u> 7281,33	<u>318.50</u> 85,07	2891	287	<u>13</u> 3	<u>106.0800</u> 1,1263	<u>4.18</u> 0,04
40	KB20-3-16	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 5200 мм	100м2	0,188	<u>71268.60</u> 6592,87	<u>317.98</u> 83,59	13398	1239	<u>60</u> 16	<u>96.0500</u> 1,1067	<u>18.06</u> 0,21
41	KB26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	42	<u>475.10</u> 475,10	- -	19954	19954	- -	<u>6.6700</u> -	<u>280.14</u> -
42	& C113-2439-2-10	Теплова ізоляція фольгована, самоклеюча, Аерфом, т=10 мм	м2	420	<u>209.90</u> -	- -	88158	-	- -	- -	- -
43	KB26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	8	<u>1202.53</u> 599,01	<u>446.71</u> 125,55	9620	4792	<u>3574</u> 1004	<u>8.1200</u> 1,6625	<u>64.96</u> 13,3
44	& C114-50-У-3	Теплоізоляція повітропроводів б=50мм Hvac Lamella Mat Alu Coat " PAROC"	м2	80	<u>245.74</u> -	- -	19659	-	- -	- -	- -
45	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	100	<u>34.03</u> -	- -	3403	-	- -	- -	- -
46	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	0,3	<u>10696.31</u> 9666,56	<u>916.80</u> 272,46	3209	2900	<u>275</u> 82	<u>128.0000</u> 3,9000	<u>38.4</u> 1,17
47	& C113-22-A-6	Труба мідна 9,53	м	15	<u>197.67</u> -	- -	2965	-	- -	- -	- -
48	& C113-22-A-3	Труба мідна 15,88	м	15	<u>397.69</u> -	- -	5965	-	- -	- -	- -
49	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	3	<u>250.73</u> 250,73	- -	752	752	- -	<u>3.5200</u> -	<u>10.56</u> -
50	& C113-3141-13-3	Теплоізоляційна трубка K-FLEX ST 13x10	м	15,3	<u>31.65</u> -	- -	484	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	& С113-3141-13-5	Теплоізоляційна трубка К-FLEX ST 13x15	м	15,3	<u>37,32</u>	-	571	-	-	-	-
52	& С113-243-2	Клей Thermaflex К-414	л	0,426	<u>788,22</u>	-	336	-	-	-	-
53	КМ8-146-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	0,15	<u>7475,05</u> 1416,38	<u>3668,28</u> 706,32	1121	212	<u>550</u> 106	<u>19,2000</u> 9,4105	<u>2,88</u> 1,41
54	& С157-246-3	Кабель міжблочний ПВС 5x1,5 мм2	м	15,3	<u>36,44</u>	-	558	-	-	-	-
55	& С113-2439-139	Стрічка обмотувальні тефлонова Benda Vinil (25 м)	шт	3	<u>136,04</u>	-	408	-	-	-	-
56	& С1545-288-23	Кронштейн для зовнішнього блоку	шт	1	<u>882,64</u>	-	883	-	-	-	-
57	КБ20-42-1	П1 Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6071,25</u> 4855,75	<u>407,02</u> 87,17	6071	4856	<u>407</u> 87	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
58	& 1000-ПРУ-300-7	Припливна установка для укріття в комплекті, MSAHU 5, Aerostar	шт	1	<u>223755,62</u>	-	223756	-	-	-	-
59	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600x600x350 мм	шт	1	<u>599,74</u> 249,06	<u>134,36</u> 25,25	600	249	<u>134</u> 25	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
60	& 1000-222-3	Комплект автоматики П1	шт	1	<u>24704,76</u>	-	24705	-	-	-	-
61	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>403,29</u> 175,83	<u>10,72</u> 3,01	403	176	<u>11</u> 3	<u>2,5000</u> 0,0399	<u>2,5</u> 0,04
62	& С130-382-A-36	Противибуховий пристрій К-MZS К-MZS	шт	1	<u>5350,44</u>	-	5350	-	-	-	-
63	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	21	<u>171,96</u> 128,00	<u>27,53</u> 5,59	3611	2688	<u>578</u> 117	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>38,22</u> 1,56
64	& С1301-1016	Ґрати вентиляційні, однорядні, 100x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	1	<u>123,96</u>	-	124	-	-	-	-
65	& С1301-1115	Ґрати вентиляційні, однорядні, 200x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	20	<u>158,81</u>	-	3176	-	-	-	-
66	& С1301-1024	Дросель-клапан з металевою ручкою 300x200мм ДК ПП Григоренко	шт	1	<u>504,77</u>	-	505	-	-	-	-
67	& С1301-1029	Дросель-клапан з металевою ручкою 500x250мм ДК ПП Григоренко	шт	1	<u>571,91</u>	-	572	-	-	-	-
68	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,38	<u>82439,57</u> 16453,01	<u>484,13</u> 138,60	31327	6252	<u>184</u> 53	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>91,09</u> 0,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,27	<u>79678.84</u> 14235,94	<u>441.25</u> 126,54	21513	3844	<u>119</u> 34	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>56</u> 0,45
70	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,08	<u>76973.52</u> 10711,96	<u>347.21</u> 94,57	6158	857	<u>28</u> 8	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>12.48</u> 0,1
71	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,019	<u>74664.41</u> 8658,25	<u>354.36</u> 96,58	1419	165	<u>7</u> 2	<u>126.1400</u> 1,2787	<u>2.4</u> 0,02
72	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	<u>34.03</u> -	<u>-</u> -	681	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		В 1									
73	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>707.04</u> 636,63	<u>66.52</u> 17,98	707	637	<u>67</u> 18	<u>8.4300</u> 0,2295	<u>8.43</u> 0,23
74	& 1502-5123	Канальний витяжний вентилятор N=1,56квт, п=1360об/хвил, Вентс ВКПФ-4Д 600х300 І ВЕНТС	шт	1	<u>27786.67</u> -	<u>-</u> -	27787	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128.76</u> 124,53	<u>2.85</u> 0,93	129	125	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
76	& 1601-2300-3	Регулятор швидкості тиристорний, Ін=3.5А, Ін=400В, ступінь захисту ІР40 РСА5Д-3,5-Т "ВЕНТС"	шт	1	<u>16206.67</u> -	<u>-</u> -	16207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,36	<u>694.77</u> 671,30	<u>7.15</u> 2,01	250	242	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>3.52</u> 0,01
78	& С130-231-37	Вставки гнучкі, ВВГ 600х300	шт	2	<u>1326.10</u> -	<u>-</u> -	2652	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	<u>348.39</u> 225,81	<u>25.02</u> 7,03	348	226	<u>25</u> 7	<u>3.2500</u> 0,0931	<u>3.25</u> 0,09
80	& С1630-466-А-12	Зворотній клапан КОМ1 600х300	шт	1	<u>2544.27</u> -	<u>-</u> -	2544	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП	шт	1	<u>285.15</u> 214,69	<u>17.87</u> 5,02	285	215	<u>18</u> 5	<u>3.0900</u> 0,0665	<u>3.09</u> 0,07
82	& С1630-1119-58	Шумоглушник SMN 50-25	шт	1	<u>4612.53</u> -	<u>-</u> -	4613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>403.29</u> 175,83	<u>10.72</u> 3,01	403	176	<u>11</u> 3	<u>2.5000</u> 0,0399	<u>2.5</u> 0,04
84	& С130-382-А-361	Противибуховий пристрій К-УЗС-1 ССК	шт	1	<u>24873.24</u> -	<u>-</u> -	24873	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	& С130-382-А-362	Коробка монтажна К-УЗ-3	шт	1	<u>36591.67</u> -	<u>-</u> -	36592	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	20	<u>171.96</u> 128,00	<u>27.53</u> 5,59	3439	2560	<u>551</u> 112	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>36.4</u> 1,49
87	& С1301-1059	Металеві дифузори / DVS DVS-100 ФОР Григоренко	шт	2	<u>157.97</u> -	-	316	-	-	-	-
88	& С1301-1060	Металеві дифузори / DVS DVS-125 ФОР Григоренко	шт	18	<u>197.91</u> -	-	3562	-	-	-	-
89	& С1301-1042	Дросель-кран з металевою ручкою д. 100мм ДК ПП Григоренко	шт	2	<u>222.56</u> -	-	445	-	-	-	-
90	& С1301-1041	Дросель-кран з металевою ручкою д. 125мм ДК ПП Григоренко	шт	9	<u>240.41</u> -	-	2164	-	-	-	-
91	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,1083	<u>78177.29</u> 17969,95	<u>552.03</u> 157,68	8467	1946	<u>60</u> 17	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>28.35</u> 0,23
92	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,195	<u>79678.84</u> 14235,94	<u>441.25</u> 126,54	15537	2776	<u>86</u> 25	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>40.44</u> 0,33
93	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,018	<u>76973.52</u> 10711,96	<u>347.21</u> 94,57	1386	193	<u>6</u> 2	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>2.81</u> 0,02
94	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	15	<u>34.03</u> -	-	510	-	-	-	-
		В 2									
95	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>509.77</u> 468,98	<u>37.93</u> 9,94	510	469	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
96	& 2308-106-А-4	Вентс ТТ ПРО 200	шт	1	<u>4136.67</u> -	-	4137	-	-	-	-
97	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,1256	<u>694.77</u> 671,30	<u>7.15</u> 2,01	87	84	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.23</u> -
98	& С130-232-200	Вставки гнучкі ВВГ 200 Вентс	шт	2	<u>232.15</u> -	-	464	-	-	-	-
99	КБ20-13-1	Установлення кранів зворотних діаметром до 355 мм	кран	1	<u>175.50</u> 121,59	<u>7.15</u> 2,01	176	122	<u>7</u> 2	<u>1.7500</u> 0,0266	<u>1.75</u> 0,03
100	& С1630-466-А-3	Зворотній кран КОМ 200	шт	1	<u>374.22</u> -	-	374	-	-	-	-
101	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	5	<u>171.96</u> 128,00	<u>27.53</u> 5,59	860	640	<u>138</u> 28	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>9.1</u> 0,37
102	& С1301-1116	ґрати вентиляційні, однорядні, 250x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	5	<u>175.82</u> -	-	879	-	-	-	-
103	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,00314	<u>78177.29</u> 17969,95	<u>552.03</u> 157,68	245	56	<u>2</u> -	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>0.82</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,128	<u>80414,29</u> 17969,95	<u>552,03</u> 157,68	10293	2300	<u>71</u> 20	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>33,51</u> 0,27
105	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	5	<u>34,03</u> -	<u>-</u> -	170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 2					2817539	136701	<u>13117</u> 3186		<u>1952,21</u> 42,18
		Разом устаткування, грн.					1828838				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					71819				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1900657</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					988701				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					838883				
		всього заробітна плата, грн.					139887				
		Загальновиробничі витрати, грн.					77783				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					198,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23268				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1066484</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>2967139</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					3007408	139559	<u>13117</u> 3186		<u>1993,34</u> 42,18
		Разом устаткування, грн.					1828838				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					71819				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>1900657</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1178570				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1025894				
		всього заробітна плата, грн.					142745				
		Загальновиробничі витрати, грн.					79341				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					202,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23735				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1257911</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>3158566</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>2238,34</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>166480</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011/АОВ  
на автоматизація систем вентиляції**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	25,612 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,06364 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	4,683 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	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	0,05	<u>789,93</u> 582,56	<u>81,97</u> 43,62	39	29	<u>4</u> 2	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>0,43</u> 0,03
2	& С1545-66-А-138	Кабель КГ 3х1,5 мм <sup>2</sup>	м	5,1	<u>29,26</u> -	<u>-</u> -	149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	0,24	<u>1151,54</u> 826,43	<u>150,87</u> 78,81	276	198	<u>36</u> 19	<u>12,2000</u> 1,0147	<u>2,93</u> 0,24
4	& С1545-66-А-139	Кабель КГ 4х2,5 мм <sup>2</sup>	м	24,48	<u>58,34</u> -	<u>-</u> -	1428	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 70 мм2	100м	0,16	<u>1765,68</u> 1142,77	<u>349,30</u> 156,41	283	183	<u>56</u> 25	<u>16,8700</u> 1,9731	<u>2,7</u> 0,32
6	& С1545-66-А-140	Кабель КГ 4x10 мм2	м	16,32	<u>228,04</u> -	<u>-</u> -	3722	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,08	<u>789,93</u> 582,56	<u>81,97</u> 43,62	63	47	<u>7</u> 3	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>0,69</u> 0,05
8	& С1545-66-В-14	Кабель OLFLEX Classic 115CY 4G1.5	м	8,16	<u>144,73</u> -	<u>-</u> -	1181	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	1,27	<u>619,26</u> 501,95	<u>59,09</u> 31,89	786	637	<u>75</u> 41	<u>7,4100</u> 0,4130	<u>9,41</u> 0,52
10	& С157-403-10	Кабель OLFLEX SMART 108 2x0.75	м	105,06	<u>17,92</u> -	<u>-</u> -	1883	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С157-403-11	Кабель OLFLEX SMART 108 3x0.75	м	24,48	<u>22,74</u> -	<u>-</u> -	557	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,41	<u>789,93</u> 582,56	<u>81,97</u> 43,62	324	239	<u>34</u> 18	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>3,53</u> 0,23
13	& С157-403-13	Кабель OLFLEX SMART 108 7x0.75	м	21,42	<u>50,33</u> -	<u>-</u> -	1078	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С157-403-15	Кабель OLFLEX SMART 108 9x0.75	м	15,3	<u>75,58</u> -	<u>-</u> -	1156	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& С1545-66-В-6	Кабель OLFLEX J-Y(ST)Y...LG 2x2x0.8 мм2	м	5,1	<u>46,76</u> -	<u>-</u> -	238	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ21-3-4	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 25 мм	100м	2,21	<u>2414,00</u> 1131,13	<u>152,31</u> 38,01	5335	2500	<u>337</u> 84	<u>16,2800</u> 0,4400	<u>35,98</u> 0,97
17	& С113-2124-А-3	Труба ПВХ гнучка гофрована легка О 25, з протяжкою "Octopus". Серія 9 91925	м	223,21	<u>14,03</u> -	<u>-</u> -	3132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С113-2124-Б-3	Тримач оцинкований для кріплення ПВХ труби О 25-26 53344R	шт	500	<u>3,57</u> -	<u>-</u> -	1785	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					23415	3833	<u>549</u> 192		<u>55,67</u> 2,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					23415				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19033				
		всього заробітна плата, грн.					4025				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2197				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					658				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>25612</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>25612</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					<b>63,64</b>				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>4683</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012/ВК на водопровід та каналізація

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1128,120 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,12147 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 87,877 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Водопровід госп-питний В1, В1.1</b>									
1	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	61,77	7,15	62	49	7	0,6700	0,67
2	& 1704-30002-16	Лічильник води SENSUS-420PC 20	шт	1	49,43	2,01	4044	-	2	0,0266	0,03
3	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	41,97	-	42	28	-	0,3600	0,36
4	& С113-2029-5	Манометр загального призначення ОБМ-100	шт	1	28,02	-	425	-	-	-	-
5	& С1630-113-4	Кран триходовий для встановлення манометра 11618бк	шт	1	425,16	-	307	-	-	-	-
6	& С1630-674-17	Кран кульовий 1 1/2" Base VT.214.N	шт	1	306,96	-	2303	-	-	-	-
				2	1151,52	-					
					-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C1630-674-21	Зворотній клапан 1 1/2" VT.161.N	шт	1	815,31	-	815	-	-	-	-
8	& C1630-674-19	Фільтр косий 1 1/2" VT.192.N	шт	1	1098,63	-	1099	-	-	-	-
9	КБ18-10-9	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 1 м3	шт	4	1500,78	173,55	6003	5014	694	18,0400	72,16
10	& C111-542-131	Ємність для води ВК-1000 Укрхімпласт	шт	4	1253,42	49,49	31146	-	198	0,6224	2,49
11	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	7786,45	-	1970	1555	-	-	-
12	& 17064-1759-519	Установка підвищення тиску для побутового призначення Wilo-Isar BOOST5-E-5	шт	1	1969,77	163,12	35793	-	163	21,3200	21,32
13	& C1630-674-17	Кран кульовий 1 1/2" Base VT.214.N	шт	2	1554,87	39,37	2303	-	39	0,5002	0,5
14	& C1630-674-33	Кран кульовий 1" Base VT.214.N	шт	11	35793,00	-	5187	-	-	-	-
15	& C1630-674-47	Кран кульовий 3/4" Base VT.214.N	шт	2	1151,52	-	668	-	-	-	-
16	& C1630-674-16	Кран кульовий 1/2" Base VT.214.N	шт	20	471,52	-	4381	-	-	-	-
17	& C1630-674-21	Зворотній клапан 1 1/2" VT.161.N	шт	2	815,31	-	1631	-	-	-	-
18	& C1630-1583-6	Клапан поплавковий Farg для ємностей 1"	шт	4	624,01	-	2496	-	-	-	-
19	& C1630-674-122	Кран кульовий кутовий 3/4"-1/2" VT.392.N.05	шт	18	197,32	-	3552	-	-	-	-
20	& C130-11861-2	Гнучке підведення до унітазу	шт	18	112,32	-	2022	-	-	-	-
21	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,143	12780,46	3773,18	1828	1270	540	117,6000	16,82
22	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50x3 мм	м	14,3	8881,15	1728,36	887	-	247	23,7433	3,4
23	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,44	12780,46	3773,18	5623	3908	1660	117,6000	51,74
					8881,15	1728,36			760	23,7433	10,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& С113-ЕКО-52	Труба Екоplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 50/ STRS050RCT Екоplastik	м	44	<u>315,32</u>	-	13874	-	-	-	-
25	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,055	<u>10834,94</u> 8830,08	<u>1923,35</u> 815,26	596	486	<u>106</u> 45	<u>115,2000</u> 11,1495	<u>6,34</u> 0,61
26	& С113-ЕКО-51	Труба Екоplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 40/ STRS040RCT Екоplastik	м	5,5	<u>207,95</u>	-	1144	-	-	-	-
27	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,451	<u>9802,98</u> 8132,57	<u>1617,11</u> 669,00	4421	3668	<u>729</u> 302	<u>106,1000</u> 9,1445	<u>47,85</u> 4,12
28	& С113-ЕКО-50	Труба Екоplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 32/ STRS032RCT Екоplastik	м	45,1	<u>145,30</u>	-	6553	-	-	-	-
29	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,111	<u>9674,94</u> 7082,46	<u>2560,08</u> 1115,67	10749	7869	<u>2844</u> 1240	<u>92,4000</u> 15,2947	<u>102,66</u> 16,99
30	& С113-ЕКО-49	Труба Екоplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 25/ STRS025RCT Екоplastik	м	111,1	<u>95,55</u>	-	10616	-	-	-	-
31	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,396	<u>10947,63</u> 6890,84	<u>4035,76</u> 1803,62	4335	2729	<u>1598</u> 714	<u>89,9000</u> 24,7574	<u>35,6</u> 9,8
32	& С113-ЕКО-48	Труба Екоplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 20/ STRS020RCT Екоplastik	м	39,6	<u>65,85</u>	-	2608	-	-	-	-
33	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	25,96	<u>250,73</u> 250,73	-	6509	6509	-	<u>3,5200</u>	<u>91,38</u>
34	& С113-439-Б-9	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-54, т=9 мм	м	59,466	<u>43,58</u>	-	2592	-	-	-	-
35	& С113-439-Б-7	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-42, т=9 мм	м	5,61	<u>27,17</u>	-	152	-	-	-	-
36	& С113-439-Б-6	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-35, т=9 мм	м	46,002	<u>21,50</u>	-	989	-	-	-	-
37	& С113-439-Б-5	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-28, т=9 мм	м	113,322	<u>18,98</u>	-	2151	-	-	-	-
38	& С113-439-Б-4	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-22, т=9 мм	м	40,392	<u>17,07</u>	-	689	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	& C1630-674-16	Кран кульовий 1/2" Base VT.214.N	шт	8	219,05	-	1752	-	-	-	-
50	КМ35-6-5	Монтаж водонагрівника електричного	шт	8	550,74	19,04	4406	3938	152	7,0000	56
					492,31	4,75			38	0,0550	0,44
51	& 1514-14027-17	Водонагрівач (бойлер) настінний електричний ем. 100,0л 2,0кВт 220В Thermex Nova 100 V Thermex	шт	1	7628,33	-	7628	-	-	-	-
52	& 1514-14027-16	Водонагрівач (бойлер) настінний електричний ем. 50,0л 2,0кВт 220В Thermex Nova 50 V Thermex	шт	7	6285,00	-	43995	-	-	-	-
53	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	1,6	963,76	-	1542	1408	-	11,4800	18,37
					879,94	-			-	-	-
54	& C130-630-37	Змішувач одноважільний для умивальника M-Size Eurosmart Grohe	комплект	10	3290,02	-	32900	-	-	-	-
55	& C130-630-31	Змішувач для умивальника інвалідів з подовженою рукояткою Euroesco Special Grohe	комплект	2	5546,77	-	11094	-	-	-	-
56	& C130-630-62-1УЦ	Змішувач одноважільний для душу Euroesco Special Grohe	комплект	2	4820,12	-	9640	-	-	-	-
57	& C130-630-39	Гігієнічний душ Tempesta-F Trigger Spray 30 Grohe	комплект	2	995,02	-	1990	-	-	-	-
58	& C130-630-36	Одноважільний змішувач для ванни з душовим набором Eurosmart Grohe	комплект	1	5432,02	-	5432	-	-	-	-
59	& C130-630-33	Одноважільний кухонний змішувач BauLoop Grohe	комплект	1	3228,82	-	3229	-	-	-	-
60	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,363	10947,63	4035,76	3974	2501	1465	89,9000	32,63
					6890,84	1803,62			655	24,7574	8,99
61	& C113-ЕКО-48	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 20/ STRS020RCT Ekoplastik	м	36,3	65,85	-	2390	-	-	-	-
62	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	3,63	250,73	-	910	910	-	3,5200	12,78
					250,73	-			-	-	-
63	& C113-439-В-4	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ J-22 , т=13 мм	м	37,026	29,08	-	1077	-	-	-	-
64	& C113-243-2	Клей Thermaflex К-414	л	0,51546	788,22	-	406	-	-	-	-
65	КБ21-30-1	Установлення сушарок	100шт	0,01	8090,06	-	81	79	-	114,2600	1,14
					7938,78	-			-	-	-
66	& C130-549-1-13	Сушка для рушників електрична 710х535 мм Теплий Світ	шт	1	2094,56	-	2095	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
67	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	5	<u>34.03</u>	-	170	-	-	-	-	
		Разом прями витрати по розділу 2			-	-	134711	8836	<u>1617</u>	-	<u>120.92</u>	
		Разом устаткування, грн.					51623		693		9,43	
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2028					
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>53651</b>					
		Разом будівельні роботи, грн.					83088					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					72635					
		всього заробітна плата, грн.					9529					
		Загальновиробничі витрати, грн.					4934					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,05					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1410					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>88022</b>					
		-----										
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>141673</b>					
		<b>Розділ 3. Побутова каналізація К1, К1н</b>										
68	КБ17-1-4	Установлення умивальників одиночних без підведення води	10компл.	1,2	<u>2139,95</u>	<u>173,42</u>	2568	2125	<u>208</u>	<u>23.4500</u>	<u>28.14</u>	
					1770,94	51,25			62	0,6671	0,8	
69	& C111-2164	Умивальник керамічний 45см з бутілочним пластмасовим сифоном та з напівп'єдесталом PRESIDENT 45 Cersanit	шт	2	<u>1938,47</u>	-	3877	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
70	& C111-2166	Умивальник, вмонтований у корпус з бутілочним пластмасовим сифоном CALLA 54 Cersanit	шт	8	<u>2133,97</u>	-	17072	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
71	& C111-2165	Умивальник керамічний 60см з бутілочним пластмасовим сифоном та з напівп'єдесталом для інвалідів Etiuda 65 Cersanit	шт	2	<u>4428,97</u>	-	8858	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
72	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10компл.	0,1	<u>2687,76</u>	<u>173,42</u>	269	193	<u>17</u>	<u>25.5800</u>	<u>2.56</u>	
					1931,80	51,25			5	0,6671	0,07	
73	& C130-493-16	Мийка для кухні з нержавіючої сталі з бутілочним пластмасовим сифоном K-SERIES Grohe	шт	1	<u>4708,10</u>	-	4708	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
74	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	1,8	<u>4635,54</u>	<u>395,36</u>	8344	4894	<u>712</u>	<u>36.4100</u>	<u>65.54</u>	
					2718,73	116,85			210	1,5210	2,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	& C111-2066	Унітаз керамічний з косим випуском, змивним бачком бл, сидіння з кришкою ЕКО 23 Cersanit	шт	14	<u>3821.88</u> -	<u>-</u> -	53506	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	& C111-2101	Унітаз керамічний з косим випуском, змивним бачком бл, сидіння з кришкою дитячий	шт	2	<u>2490.78</u> -	<u>-</u> -	4982	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	& C111-2102	Унітаз для інвалідів компакт з горизонтальним випуском з місцями кріплення поручнів, сидіння з кришкою для інвалідів ETIUDA 593 Cersanit	шт	2	<u>5793.88</u> -	<u>-</u> -	11588	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,4	<u>718.22</u> <u>563,01</u>	<u>59.25</u> <u>17,37</u>	287	225	<u>24</u> 7	<u>7.5400</u> <u>0,2267</u>	<u>3.02</u> <u>0,09</u>
79	& C113-2295-25	Трап з решіткою із нержавіючої сталі, косим випуском 50, сифоном PRIMUS HL90Pr	шт	4	<u>1686.87</u> -	<u>-</u> -	6747	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	КБ17-1-10	Установлення піддонів душових чавунних і сталевих мілких	10компл.	0,1	<u>2065.16</u> <u>1156,78</u>	<u>577.81</u> <u>166,34</u>	207	116	<u>58</u> 17	<u>16.2400</u> <u>2,1845</u>	<u>1.62</u> <u>0,22</u>
81	& C130-541-21	Душовий піддон сталевий р.70x70x11 з сифоном для душового піддону KollerPool 70x70	шт	1	<u>2182.39</u> -	<u>-</u> -	2182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	& C113-2295-14	Вентиляційний клапан Q = 37 л/с, DN 110 HL900N	шт	5	<u>2027.87</u> -	<u>-</u> -	10139	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>1926.66</u> <u>1554,87</u>	<u>163.12</u> <u>39,37</u>	1927	1555	<u>163</u> 39	<u>21.3200</u> <u>0,5002</u>	<u>21.32</u> <u>0,5</u>
84	& 15011-184-32	Каналізаційна насосна установка DrainLift SANI-L.16M/4с Wilo	шт	1	<u>366540.00</u> -	<u>-</u> -	366540	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	& 15011-184-29	Насос стічних вод TMW32/11-10m	шт	4	<u>9676.00</u> -	<u>-</u> -	38704	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	& 15011-184-28	Насосна установка для відведення побутових стічних вод HiDrainlift3-24	шт	1	<u>14596.00</u> -	<u>-</u> -	14596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	& C1130-1105	Засувка шиберна ПВХ 110	шт	1	<u>1714.52</u> -	<u>-</u> -	1715	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1	<u>554.96</u> <u>310,68</u>	<u>136.33</u> <u>29,67</u>	555	311	<u>136</u> 30	<u>4.2600</u> <u>0,3809</u>	<u>4.26</u> <u>0,38</u>
89	& C1141-1015	Запірний клапан DN80 PN10 GG25 KPL Wilo	шт	1	<u>10720.33</u> -	<u>-</u> -	10720	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& 17064-1759-517	HANDMEMBRANPUMPE G11/2" GG насос ручний "Wilo" без витратомірного пристрою	шт	1	<u>12259.00</u> -	<u>-</u> -	12259	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	КМ11-350-3	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір 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 50 мм	шт	1	<u>452.74</u> 354,10	<u>51.29</u> 16,73	453	354	<u>51</u> 17	<u>4.8000</u> 0,2268	<u>4.8</u> 0,23
92	& С1630-255-4	Триходовий кран DN40 KGH. 3-WEGE IG. 1 1/2" T-BOHRG. HANDGR.	шт	1	<u>14344.37</u> -	<u>-</u> -	14344	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	& С1630-67-61-98	Клапан запірний Rp/Rp 1 1/2"	шт	5	<u>3454.57</u> -	<u>-</u> -	17273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& С1630-67-61-99	Кульовий зворотний клапан Rp/Rp 1 1/2"	шт	4	<u>4096.31</u> -	<u>-</u> -	16385	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,407	<u>73095.31</u> 7147,91	<u>154.99</u> 44,27	29750	2909	<u>63</u> 18	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>37.38</u> 0,23
96	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 75 мм	100м	0,451	<u>40837.95</u> 7147,91	<u>154.99</u> 44,27	18418	3224	<u>70</u> 20	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>41.42</u> 0,25
97	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,209	<u>26596.64</u> 7454,56	<u>75.74</u> 21,29	5559	1558	<u>16</u> 4	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>20.02</u> 0,06
98	КБ16-14-19	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,132	<u>19063.91</u> 10879,42	<u>4479.12</u> 1975,49	2516	1436	<u>591</u> 261	<u>145.7000</u> 27,0649	<u>19.23</u> 3,57
99	С113-1379	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90х5,4 мм	м	13,2	<u>221.36</u> -	<u>-</u> -	2922	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,693	<u>12780.46</u> 8881,15	<u>3773.18</u> 1728,36	8857	6155	<u>2615</u> 1198	<u>117.6000</u> 23,7433	<u>81.5</u> 16,45
101	С113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм	м	69,3	<u>62.05</u> -	<u>-</u> -	4300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					457944				
		всього заробітна плата, грн.					75830				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40976				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					102,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12047				
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 68133 x 0,007, грн.					477				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>584000</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1128120</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1121,47</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>87877</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013/ЕМ  
на силове електрообладнання**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1646,663 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,96259 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	144,024 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В</b>									
		ВРП Щит ввідно-розподільний									
1	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2016.93</u> 803,98	<u>729.77</u> 150,59	2017	804	<u>730</u> 151	<u>10.3300</u> 1,7521	<u>10.33</u> 1,75
2	& 1517-2041-31	Ввідно-розподільчий пристрій ВРП	комплект	1	<u>418083.21</u> -	<u>-</u> -	418083	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ21-24-1	ЩВ1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>407.47</u> 247,96	<u>34.34</u> 12,75	407	248	<u>34</u> 13	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
4	& С1512-150-А-181	Щит металевий накладний, на 24 модуля, ІР31, тип ЩРН-24з ІР31, кат. № Б00011296	шт	1	<u>2117.57</u> -	<u>-</u> -	2118	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	9	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	1159	1121	<u>26</u> 8	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>14,4</u> 0,11
6	& 9000-1099-1-90	Комплект обмежувачів для мереж SPCT2, клас С, тип SPCT2-460/4, код. 167596, 4п. 280ВАС	шт	1	<u>3990,00</u> -	<u>-</u> -	3990	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& 9000-1099-1-168	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В: - Ін=125 А, тип PLHT, кат. № 248041	шт	1	<u>4176,66</u> -	<u>-</u> -	4177	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& 9000-1099-1-51	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В: - Ін=100 А, тип PLHT, кат. № 248040	шт	1	<u>4449,17</u> -	<u>-</u> -	4449	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 9000-1097-1-145	Незалежний розчеплювач для PL7, ZP-ASA/230, кат. № 248439	шт	1	<u>660,94</u> -	<u>-</u> -	661	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& 9000-1099-1-120	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В, хар. С, бкА: - Ін=20А, тип PL6, кат. № 286602	шт	1	<u>619,44</u> -	<u>-</u> -	619	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& 9000-1099-1-63	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В, хар. С, бкА: Ін=10А, тип PL6, кат. № 286599	шт	2	<u>509,17</u> -	<u>-</u> -	1018	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& 9000-1099-1-17	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, хар. С, бкА: - Ін=10 А, тип PL6, кат. № 286531	шт	2	<u>152,50</u> -	<u>-</u> -	305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	& С1545-288-7	Шина з'єднувальна ізольована на 63А, довжина 1м, 3 полюса, Z-GV-10/3P-3TE, кат. № 271060	шт	1	<u>1223,91</u> -	<u>-</u> -	1224	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С1545-288-А-1	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-10/2+3Р, кат. № 271069	шт	4	<u>13,09</u> -	<u>-</u> -	52	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,01	<u>1362,13</u> 1252,37	<u>-</u> -	14	13	<u>-</u> -	<u>14.4000</u> -	<u>0,14</u> -
16	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12,21</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С1530-4-1-18	Замок для шафи LCM5-CS, для ключа з двома прорізами 5 мм, метал, Moeller an Eaton 112913	шт	1	<u>297,31</u> -	<u>-</u> -	297	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ21-24-2	ЩОп1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>479,14</u> 285,16	<u>35,38</u> 13,62	479	285	<u>35</u> 14	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3,91</u> 0,17
19	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРн-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688,13</u> -	<u>-</u> -	2688	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	14	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	1803	1743	<u>40</u> 13	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>22,4</u> 0,18
21	& 9000-1099-1-62	Вимикач навантаження 3р, Ун=380В, - Ін=63А, тип ZP-A, кат. № 284908	шт	1	<u>1570,36</u> -	<u>-</u> -	1570	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& 9000-1099-1-18	Диференціальний автомат 2р, U=220В, тип "АС", - Ін=20 А, 30mA, тип PFL6, кат. № 286468	шт	13	<u>1118,33</u> -	- -	14538	-	- -	- -	- -
23	& С1545-288-8	Шина з'єднувальна ізолювана на 63А, довжина 1м, 2 полюса, Z-GV-16/1P+N-2TE, кат. № 271063	шт	1	<u>1383,14</u> -	- -	1383	-	- -	- -	- -
24	& С1545-288-А-2	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-16/2+3Р, кат. № 271070	шт	6	<u>7,99</u> -	- -	48	-	- -	- -	- -
25	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,01	<u>1362,13</u> 1252,37	- -	14	13	- -	<u>14.4000</u> -	<u>0,14</u> -
26	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12,21</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -
27	КБ21-24-2	ЩОп2 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>479,14</u> 285,16	<u>35,38</u> 13,62	479	285	<u>35</u> 14	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3,91</u> 0,17
28	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРН-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688,13</u> -	- -	2688	-	- -	- -	- -
29	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	14	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	1803	1743	<u>40</u> 13	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>22,4</u> 0,18
30	& 9000-1099-1-15	Вимикач навантаження 3р, Uн=380В, - Ін=40А, тип ZP-A, кат. № 248265	шт	1	<u>1366,11</u> -	- -	1366	-	- -	- -	- -
31	& 9000-1099-1-18	Диференціальний автомат 2р, U=220В, тип "АС", - Ін=20 А, 30mA, тип PFL6, кат. № 286468	шт	13	<u>1118,33</u> -	- -	14538	-	- -	- -	- -
32	& С1545-288-8	Шина з'єднувальна ізолювана на 63А, довжина 1м, 2 полюса, Z-GV-16/1P+N-2TE, кат. № 271063	шт	1	<u>1383,14</u> -	- -	1383	-	- -	- -	- -
33	& С1545-288-А-2	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-16/2+3Р, кат. № 271070	шт	6	<u>7,99</u> -	- -	48	-	- -	- -	- -
34	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,01	<u>1362,13</u> 1252,37	- -	14	13	- -	<u>14.4000</u> -	<u>0,14</u> -
35	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12,21</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -
36	КБ21-24-2	ЩТХ1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>479,14</u> 285,16	<u>35,38</u> 13,62	479	285	<u>35</u> 14	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3,91</u> 0,17
37	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРН-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688,13</u> -	- -	2688	-	- -	- -	- -







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup>	100м	0,68	<u>743,76</u> 582,56	<u>35,80</u> 13,17	506	396	<u>24</u> 9	<u>8,6000</u> 0,1602	<u>5,85</u> 0,11
64	КБ21-15-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	0,5	<u>248,45</u> 160,82	<u>19,04</u> 4,75	124	80	<u>10</u> 2	<u>2,1800</u> 0,0550	<u>1,09</u> 0,03
65	& С1545-66-ВВГ-НГД-31	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х1,5	м	120,36	<u>21,54</u> -	<u>-</u> -	2593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	13,28	<u>1073,30</u> 826,43	<u>72,63</u> 27,21	14253	10975	<u>965</u> 361	<u>12,2000</u> 0,3315	<u>162,02</u> 4,4
67	КБ21-15-2	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	8,45	<u>352,43</u> 231,64	<u>47,60</u> 11,88	2978	1957	<u>402</u> 100	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>26,53</u> 1,16
68	& С1545-66-ВВГ-НГД-32	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х2,5	м	1982,88	<u>32,86</u> -	<u>-</u> -	65157	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& С1545-66-ВВГ-НГД-70	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х1,5	м	81,6	<u>34,72</u> -	<u>-</u> -	2833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	& С1545-66-ВВГ-НГД-71	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х2,5	м	151,98	<u>53,31</u> -	<u>-</u> -	8102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 35 мм <sup>2</sup>	100м	0,3	<u>1487,39</u> 1102,81	<u>135,74</u> 52,05	446	331	<u>41</u> 16	<u>16,2800</u> 0,6355	<u>4,88</u> 0,19
72	КБ21-15-2	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	0,96	<u>352,43</u> 231,64	<u>47,60</u> 11,88	338	222	<u>46</u> 11	<u>3,1400</u> 0,1375	<u>3,01</u> 0,13
73	& С1545-66-ВВГ-НГД-73	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х6	м	128,52	<u>122,97</u> -	<u>-</u> -	15804	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	КБ21-15-3	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 70 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	0,95	<u>535,56</u> 299,51	<u>152,31</u> 38,01	509	285	<u>145</u> 36	<u>4,0600</u> 0,4400	<u>3,86</u> 0,42
75	& С1545-66-ВВГ-НГД-74	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х10	м	96,9	<u>198,50</u> -	<u>-</u> -	19235	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	КБ21-15-5	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 185 мм <sup>2</sup> у лотках	100м	0,2	<u>1187,77</u> 597,54	<u>456,93</u> 114,03	238	120	<u>91</u> 23	<u>8,1000</u> 1,3200	<u>1,62</u> 0,26
77	& С1545-66-ВВГ-НГД-77	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогозовиділенням ВВГнгд 5х35	м	20,4	<u>689,64</u> -	<u>-</u> -	14069	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КМ8-147-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,72	<u>3495,95</u> 1888,51	<u>880,95</u> 210,75	2517	1360	<u>634</u> 152	<u>25,6000</u> 2,4252	<u>18,43</u> 1,75
79	& С1545-66-ВВГ-НГД-78	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогозовиділенням ВВГнгд 5х50	м	73,44	<u>937,37</u> -	<u>-</u> -	68840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	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	0,5	<u>743,76</u> 582,56	<u>35,80</u> 13,17	372	291	<u>18</u> 7	<u>8,6000</u> 0,1602	<u>4,3</u> 0,08
81	& С157-249-В-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 2х1,5 мм <sup>2</sup>	м	51	<u>33,70</u> -	<u>-</u> -	1719	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	1,77	<u>1073,30</u> 826,43	<u>72,63</u> 27,21	1900	1463	<u>129</u> 48	<u>12,2000</u> 0,3315	<u>21,59</u> 0,59
83	& С157-249-Г-3	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х2,5 мм <sup>2</sup>	м	54,06	<u>62,63</u> -	<u>-</u> -	3386	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	& С157-249-В-5	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 5х2,5 мм <sup>2</sup>	м	126,48	<u>96,49</u> -	<u>-</u> -	12204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	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	2,4	<u>743,76</u> 582,56	<u>35,80</u> 13,17	1785	1398	<u>86</u> 32	<u>8,6000</u> 0,1602	<u>20,64</u> 0,38
86	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х1,5 мм <sup>2</sup>	м	244,8	<u>46,37</u> -	<u>-</u> -	11351	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
87	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	0,84	<u>1073.30</u> 826,43	<u>72.63</u> 27,21	902	694	<u>61</u> 23	<u>12.2000</u> 0,3315	<u>10.25</u> 0,28			
88	& С157-249-Г-7	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 5x2,5 мм <sup>2</sup>	м	85,68	<u>99.40</u> -	<u>-</u> -	8517	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
89	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному облещенні сумарним перерізом до 35 мм <sup>2</sup>	100м	1,46	<u>1487.39</u> 1102,81	<u>135.74</u> 52,05	2172	1610	<u>198</u> 76	<u>16.2800</u> 0,6355	<u>23.77</u> 0,93			
90	& С157-249-Г-8	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 5x4 мм <sup>2</sup>	м	148,92	<u>145.98</u> -	<u>-</u> -	21739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
		Разом прямі витрати по розділу 2					284589	21182	<u>2850</u> 896		<u>307.84</u> 10,71			
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					284589		260557	22078	12049	30,9	3617	<b>296638</b>
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>296638</b>							
		<b>Розділ 3. Лотки з аксесуарами</b>												
91	КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	0,75	<u>6207.21</u> 3580,06	<u>2621.01</u> 761,95	4655	2685	<u>1966</u> 571	<u>48.5300</u> 9,0158	<u>36.4</u> 6,76			
92	& С1545-8120-33	Лоток перфорований 200x100мм (L=3м) 3534310 фірма "DKC"	шт	25	<u>1866.22</u> -	<u>-</u> -	46656	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
93	& С1545-8120-43	Кришка лотка 200мм (L=3м) 35524 DKC	шт	25	<u>461.92</u> -	<u>-</u> -	11548	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
94	& С1545-89-311	Кут верт. зовнішній 90 гр., сталь оцинк. за методом Сендзімира + порошкова окраска CD90, 100x200 36823RAL ДКС	м	4	<u>426.60</u> -	<u>-</u> -	1706	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	& C1545-89-314	Кришка кута верт. зовн.. 90 °, сталь оцинк. + порошкова окраска CD90 осн.200мм 38244RAL ДКС	м	4	<u>224.75</u> -	<u>-</u> -	899	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	& C1545-89-740	Кут CS 90 вертикальний внутрішній 90 °, 200x100, 36664, ДКС	шт	4	<u>376.23</u> -	<u>-</u> -	1505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	& C1545-89-313	Кришка кута верт. внутр. 90 °, сталь оцинк. + порошкова окраска CS90 осн.200мм 38204RAL ДКС	м	4	<u>206.51</u> -	<u>-</u> -	826	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C1545-8120-3	Відгалуджувач DTP T-подібний горизонтальний 200x100 36163	шт	3	<u>453.99</u> -	<u>-</u> -	1362	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	& C1545-8120-4	Кришка на відгалуджувач DTP T-подібний осн.200 38044	шт	3	<u>267.60</u> -	<u>-</u> -	803	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	& C1545-8120-44	Кут СРО 90 горизонтальний 90 ° 200x100 36004 ДКС	шт	5	<u>311.30</u> -	<u>-</u> -	1557	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	& C1545-8120-2	Кришка на кут СРО 90 горизонтальний 90 ° осн.200 38004	шт	5	<u>191.88</u> -	<u>-</u> -	959	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	& C1630-183-1	Профіль PSL (L=0,5м), BPL2905 ДКС	шт	75	<u>98.55</u> -	<u>-</u> -	7391	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	& C1545-144-2	Кріплення до стелі SML 8, BSV2901 ДКС	шт	40	<u>167.63</u> -	<u>-</u> -	6705	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	& C1545-89-317	Консоль ВМ на лоток з осн.200, сталь оцинк. за методом Сендзимира ВМ ВВМ5020 ДКС	м	75	<u>94.81</u> -	<u>-</u> -	7111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	& C1545-8120-8	Пластина кріпильна GTO H100 37305	шт	60	<u>24.46</u> -	<u>-</u> -	1468	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	& C1545-8120-9	Пластина РТСЕ для заземлення 37501	шт	30	<u>24.89</u> -	<u>-</u> -	747	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	C122-20	Комплектуючі деталі та метизи	т	0,005	<u>108144.50</u> -	<u>-</u> -	541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 3					96439	2685	<u>1966</u> 571		<u>36.4</u> 6,76
		Разом будівельні роботи, грн.					96439				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					91788				
		всього заробітна плата, грн.					3256				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1694				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					490				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>98133</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>98133</b>				
		<b>Розділ 4. Електромонтажні вироби</b>										
108	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	18,63	<u>4221.65</u> 2867,43	<u>509.32</u> 77,97	78649	53420	<u>9489</u> 1453	<u>42.3300</u> 0,9596	<u>788.61</u> 17,88	
109	& С113-953-К-1	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 20 мм 1520 КА, світло-сіра 320N 1520 КА КОРОС	м	1424,1	<u>22.02</u> -	<u>-</u> -	31359	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
110	& С113-953-К-20	Тримач вогнетривкий 20мм, 5220 ZNM_S, КОРОС	шт	3000	<u>64.65</u> -	<u>-</u> -	193950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
111	& С113-953-КФ-4	Коліно для ПВХ труби 20, світло-сірий 4120 КВ КОРОС	шт	100	<u>10.26</u> -	<u>-</u> -	1026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
112	& С113-953-КФ-5	Муфта для ПВХ труби 20, світло-сірий 0220 КВ КОРОС	шт	140	<u>6.00</u> -	<u>-</u> -	840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
113	& С113-953-К-13	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 25 мм 1525 КА, світло-сіра 320N 1525 КА КОРОС	м	457,53	<u>31.26</u> -	<u>-</u> -	14302	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
114	& С113-953-К-21	Тримач вогнетривкий 25мм, 5225 ZNM_S, КОРОС	шт	1000	<u>68.04</u> -	<u>-</u> -	68040	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
115	& С113-953-КФ-11	Коліно для ПВХ труби 25, світло-сірий 4125 КВ КОРОС	шт	30	<u>16.35</u> -	<u>-</u> -	491	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
116	& С113-953-КФ-12	Муфта для ПВХ труби 25, світло-сірий 0225 КВ КОРОС	шт	45	<u>7.23</u> -	<u>-</u> -	325	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
117	КБ21-2-2	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	100м	0,84	<u>4866.75</u> 3143,14	<u>872.63</u> 168,17	4088	2640	<u>733</u> 141	<u>46.4000</u> 2,0230	<u>38.98</u> 1,7	
118	& С113-953-К-2	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 32 мм 1532 КА, світло-сіра 320N 1532 КА КОРОС	м	84,84	<u>37.53</u> -	<u>-</u> -	3184	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
119	& С113-953-К-22	Тримач вогнетривкий 32мм, 5232 ZNM_S, КОРОС	шт	200	<u>84.50</u> -	<u>-</u> -	16900	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
120	& С113-953-КФ-6	Коліно для ПВХ труби 32, світло-сірий 4132 КВ КОРОС	шт	10	<u>32.63</u> -	<u>-</u> -	326	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
121	& С113-953-КФ-7	Муфта для ПВХ труби 32, світло-сірий 0232 КВ КОРОС	шт	10	<u>10.73</u> -	<u>-</u> -	107	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	КБ21-2-3	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,6	<u>5263.30</u> 3237,97	<u>1100.19</u> 234,20	3158	1943	<u>660</u> 141	<u>47.8000</u> 2,8240	<u>28.68</u> 1,69
123	& С113-953-К-3	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 40 мм 1540 КА, світло-сіра 320N 1540 КА КОРОС	м	60,6	<u>49.95</u> -	-	3027	-	-	-	-
124	& С113-953-К-23	Тримач вогнетривкий 40мм, 5240 ZNM_S, КОРОС	шт	200	<u>102.77</u> -	-	20554	-	-	-	-
125	& С113-953-КФ-8	Коліно для ПВХ труби 40, світло-сірий 4140 КВ КОРОС	шт	5	<u>44.48</u> -	-	222	-	-	-	-
126	& С113-953-КФ-9	Муфта для ПВХ труби 40, світло-сірий 0240 КВ КОРОС	шт	5	<u>13.62</u> -	-	68	-	-	-	-
127	& С113-953-КФ-26	Дюбель вогнестійкий М6х35 СВ 6.3х35 КОРОС	шт	5000	<u>12.68</u> -	-	63400	-	-	-	-
128	& С113-2124-Б-9	Коробка розгалужувальна для відкритої проводки 100х100х50. 53800	шт	60	<u>112.14</u> -	-	6728	-	-	-	-
129	& С1512-6-30	Вогнестійка розподільна коробка Fire Box Е30мин Т100 Е 4-5 7205 51 0 Bettermann	шт	8	<u>1198.23</u> -	-	9586	-	-	-	-
130	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,116	<u>16006.85</u> 14711,94	-	1857	1707	-	<u>222.0000</u>	<u>25.75</u>
131	& С1545-479-10	Труба гнучка двошарова електротехнічна з поліетилену, зі сталевю затяжкою для зонду та муфтою, О зов./вн., мм 50/41,5; кільцева жорсткість, кПа 13,0 DKC 121950	м	117,16	<u>26.71</u> -	-	3129	-	-	-	-
132	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	1,1	<u>1801.91</u> 1692,99	-	1982	1862	-	<u>25.3100</u>	<u>27.84</u>
133	& С1547-6-А-126	Розетка штепсельна 2-полюсна для зовнішньої установки, із заземлюючим контактом, ~ 230В, 16А, IP54, з захисними шторками, Cedar Plus WDE000540 Schneider Electric	шт	110	<u>200.13</u> -	-	22014	-	-	-	-
134	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>1910.34</u> 1692,99	-	19	17	-	<u>25.3100</u>	<u>0.25</u>
135	& С1547-62-7	Вимикач двоклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, білий Cedar Plus WDE000550 Schneider Electric	шт	1	<u>181.53</u> -	-	182	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					549513	61589	<u>10882</u> 1735		<u>910.11</u> 21,27
		Разом будівельні роботи, грн.					549513				

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>					477042 63324 35026 90,94 10643 <b>584539</b>					
-----												
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>584539</b>					
		<b>Розділ 5. Матеріали для заземлення будівлі</b>										
136	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	<u>4463.15</u> 826,22	<u>3636.93</u> 499,23	3571 15764	661 -	<u>2910</u> 399	<u>11.2000</u> 6,1915	<u>8.96</u> 4,95	
137	& С1545-423-А-13	Шпилька заземлення 20 мм ST FT 1,5m FT (40-60 мкм) 5000750 OBO Bettermann	шт	24	<u>656.83</u> -	<u>-</u> -	15764	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
138	& С1545-423-А-14	Насадка нижня ВР 20 мм чавун FT (40-60 мкм) 3041212 OBO Bettermann	шт	8	<u>60.51</u> -	<u>-</u> -	484	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
139	& С1545-423-А-16	З'єднувач Rd8-10 до шпильки заземлення. ОМEX D=20 мм FT FT (40-60 мкм) 5001641 OBO Bettermann	шт	8	<u>187.09</u> -	<u>-</u> -	1497	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
140	& С1550-36-2-4Ш	Антикорозійний бандаж пластичний 50 мм, 10 м 2360055	шт	2	<u>388.94</u> -	<u>-</u> -	778	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
141	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,6	<u>2133.24</u> 1652,45	<u>477.29</u> 82,59	1280	991	<u>286</u> 50	<u>22.4000</u> 0,9664	<u>13.44</u> 0,58	
142	& С1545-423-А-34	Провід плаский, 30x3,5 мм., 30 м бухта, 70 мкм FT (40-60 мкм) 5019345 OBO Bettermann	м.п.	60	<u>133.44</u> -	<u>-</u> -	8006	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
143	& С1545-423-А-9	Шина вирівнювання потенціалів стандартна 5015 01 4 тип 1808 OBO Bettermann	шт	20	<u>833.01</u> -	<u>-</u> -	16660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 5					48040	1652	<u>3196</u> 449		<u>22.4</u> 5,53	
		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.					48040 43192 2101 1096 2,71 317					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>49136</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>49136</b>				
		<b>Розділ 6. Будівельні роботи для контуру заземлення</b>									
144	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,36	<u>15592.81</u> 15592,81	<u>-</u> -	5613	5613	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>94.25</u> -
145	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,36	<u>8825.40</u> 8825,40	<u>-</u> -	3177	3177	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>54.16</u> -
146	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,045	<u>15592.81</u> 15592,81	<u>-</u> -	702	702	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>11.78</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					9492	9492	<u>-</u> -		<u>160.19</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					9492				
		всього заробітна плата, грн.					9492				
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					6187				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19,22				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>15679</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>15679</b>				
		<b>Розділ 7. Матеріали</b>									
147	С113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	60	<u>59.16</u> -	<u>-</u> -	3550	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
148	С113-8	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	10	<u>239.83</u> -	<u>-</u> -	2398	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм <sup>2</sup>	100 м	1	<u>7779,38</u> 4603,25	<u>47,60</u> 11,88	7779	4603	<u>48</u> 12	<u>62.4000</u> 0,1375	<u>62,4</u> 0,14
150	& С1545-64-21-1Д	Дріт з мідною жилою перетином 6мм <sup>2</sup> для заземлення ПВ1	м	102	<u>27,67</u> -	<u>-</u> -	2822	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 7							16549	4603	<u>48</u> 12		<u>62,4</u> 0,14
Разом будівельні роботи, грн.							16549				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							11898				
всього заробітна плата, грн.							4615				
Загальновиробничі витрати, грн.							2431				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,07				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							710				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>18980</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 7</b>							<b>18980</b>				
<b>Розділ 8. Інше</b>											
151	КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,2	<u>25557,66</u> 11551,54	<u>14006,12</u> 3580,67	5112	2310	<u>2802</u> 716	<u>160.2600</u> 48,5415	<u>32,05</u> 9,71
152	КБ46-29-9	При пробиванні круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною понад 51 см на кожні 10 см додавати до норми 46-29-8 (к=3 до 80см)	100шт	0,2	<u>14440,33</u> 6128,24	<u>8312,09</u> 2124,99	2888	1226	<u>1662</u> 425	<u>85.0200</u> 28,8075	<u>17</u> 5,76
Разом прямі витрати по розділу 8							8000	3536	<u>4464</u> 1141		<u>49,05</u> 15,47
Разом будівельні роботи, грн.							8000				
в тому числі:											
всього заробітна плата, грн.							4677				
Загальновиробничі витрати, грн.							2692				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,74				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							906				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>10692</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 8</b>							<b>10692</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					1558686	117976	<u>24619</u>		<u>1719,95</u>
		Разом устаткування, грн.					505257		5128		63,85
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19845				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>525102</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1053429				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					910834				
		всього заробітна плата, грн.					123104				
		Загальновиробничі витрати, грн.					68133				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					178,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20920				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1121562</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1646663</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1962,59</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>144024</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014/ЕО на електроосвітлення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 897,334 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,81278 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 134,300 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В</b>									
1	КБ21-24-1	ЩО1, ЩО2, ЩАО1,ЩАО2 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	4	407,47	34,34	1630	992	137	3,4000	13,6
					247,96	12,75			51	0,1579	0,63
2	& С1512-150-А-220	Щит навісного виконання 12 мод., ІР31, 316x200x95мм ЩО-12Н , Б00000100, Білмакс	шт	4	812,32	-	3249	-	-	-	-
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	40	128,76	2,85	5150	4981	114	1,6000	64
					124,53	0,93			37	0,0126	0,5
4	& 9000-1099-1-15	Вимикач навантаження 3р, Ун=380В, - Ін=40А, тип ZP-А, кат. № 248265	шт	4	1366,11	-	5464	-	-	-	-
5	& 9000-1099-1-17	Вимикач автоматичний1р, Ун=220В, хар. С, бкА: - Ін=10 А, тип PL6, кат. № 286531	шт	36	152,50	-	5490	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1545-288-7	Шина з'єднувальна ізольована на 63А, довжина 1м, 3 полюса, Z-GV-10/3P-3TE, кат. № 271060	шт	4	<u>1223,91</u> -	- -	4896	-	- -	- -	- -
7	& C1545-288-A-1	Кінцевий кожух 2+3P, Z-AK-10/2+3P, кат. № 271069	шт	8	<u>13,09</u> -	- -	105	-	- -	- -	- -
8	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,08	<u>1362,13</u> 1252,37	- -	109	100	- -	<u>14.4000</u> -	<u>1,15</u> -
9	& C1545-66-A-51	Дріт ПВЗнг 1x2,5	м	8	<u>12,21</u> -	- -	98	-	- -	- -	- -
10	& C1530-4-1-18	Замок для шафи LCM5-CS, для ключа з двома прорізами 5 мм, метал, Moeller an Eaton 112913	шт	4	<u>297,31</u> -	- -	1189	-	- -	- -	- -
11	KB21-24-13	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	<u>422,88</u> 140,47	<u>37,56</u> 12,42	423	140	<u>38</u> 12	<u>1.8600</u> 0,1505	<u>1,86</u> 0,15
12	& 1517-2346-45	Ящик зі знижуючим трансформатором 220/36 В ЯТП-0,25 220/36-0 36 УХЛ4	шт	1	<u>2390,35</u> -	- -	2390	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 1					30193	6213	<u>289</u> 100		<u>80,61</u> 1,28
		Разом устаткування, грн.					13344				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					525				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>13869</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					16849				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10347				
		всього заробітна плата, грн.					6313				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3242				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					928				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>20091</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>33960</b>				
		<b>Розділ 2. Електросвітлотехнічна продукція</b>									
13	KB21-17-5	Монтаж світильників для ламп розжарювання: бра і плафони з кількістю ламп до 2	100шт	2,48	<u>13916,21</u> 9837,71	<u>1419,24</u> 438,82	34512	24398	<u>3520</u> 1088	<u>126.4000</u> 5,2858	<u>313,47</u> 13,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& С1547-4-Б-16	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 35 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-35Вт/840-39 О L1200 IP66 Люмен	шт	157	<u>1332.53</u> -	- -	209207	-	- -	- -	- -
15	& С1547-4-Б-15	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-20Вт/840-22 О L600 IP66 Люмен	шт	87	<u>792.63</u> -	- -	68959	-	- -	- -	- -
16	& С1547-4-Б-19	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 18 Вт, IP65 ЛЕД ГЛОБО LC-18Вт/840-14 G2 О D220 WH 33 IP65 Люмен	шт	4	<u>563.13</u> -	- -	2253	-	- -	- -	- -
17	& С111-88-152-3	Комплект підвісу 2м WH WSO	шт	72	<u>105.22</u> -	- -	7576	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 2					322507	24398	<u>3520</u> 1088		<u>313.47</u> 13,11
		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>					322507 294589 25486 13018 31,68 3707 <b>335525</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>335525</b>				
		<b>Розділ 3. Електроустановочні вироби</b>									
18	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,85	<u>1910.34</u> 1692,99	- -	1624	1439	- -	<u>25.3100</u> -	<u>21.51</u> -
19	& С1512-14-43	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В, IP44 Praktik 2CHS530129C4517	шт	73	<u>197.31</u> -	- -	14404	-	- -	- -	- -
20	& С1512-14-50	Перемикач одноклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, сірий, Praktik АВВ, 2CHS530629C4517	шт	12	<u>206.97</u> -	- -	2484	-	- -	- -	- -
21	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	9	<u>19.15</u> 12,04	- -	172	108	- -	<u>0.1800</u> -	<u>1.62</u> -
22	& С1547-6-А-91	Датчик руху з сутінковим вимикачем накладний 180 град радіус 6м, IP54 ЕЕ830	шт	9	<u>1825.96</u> -	- -	16434	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 3					35118	1547	- -		<u>23.13</u> -

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>					35118 33571 1547 862 2,25 262 <b>35980</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>35980</b>				
		<b>Розділ 4. Кабельно-провідникова продукція</b>									
23	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	24,16	<u>743,76</u> 582,56	<u>35,80</u> 13,17	17969	14075	<u>865</u> 318	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>207,78</u> 3,87
24	& С1545-66-ВВГ-НГД-31	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димовиділенням ВВГнгд 3х1,5	м	1209,72	<u>21,54</u> -	<u>-</u> -	26057	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х1,5 мм2	м	1254,6	<u>46,37</u> -	<u>-</u> -	58176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					102202	14075	<u>865</u> 318		<u>207,78</u> 3,87
		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>					102202 87262 14393 7942 20,53 2403 <b>110144</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>110144</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	20	59.16	-	1183	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					1183	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1183				-
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>1183</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					834069	112492	9103		1615.55
		Разом устаткування, грн.					13344		3051		36,94
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					525				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>13869</b>				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					820725				
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					699130				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>883465</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>897334</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1812,78</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>134300</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015/СПС-СО

на система пожежної сигналізації. система керування евакууванням

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 250,614 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,89072 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 67,148 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Монтаж обладнання</b>											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>2711,22</u>	<u>1,62</u>	2711	2621	<u>2</u>	<u>36.8000</u>	<u>36.8</u>
					2621,26	0,17			-	0,0026	-
2	& 2402-4058-26	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-8П	шт	1	<u>6735,00</u>	<u>-</u>	6735	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>119,54</u>	<u>2,85</u>	239	233	<u>6</u>	<u>1.6000</u>	<u>3,2</u>
					116,69	0,93			2	0,0126	0,03
4	& 1715-10063-3-1УЕ	Модуль МЦА-GSM	шт	1	<u>3455,00</u>	<u>-</u>	3455	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
5	& 1602-10308-2	Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	<u>3356,67</u>	<u>-</u>	3357	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
6	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>67,67</u>	<u>5,70</u>	68	46	<u>6</u>	<u>0.6400</u>	<u>0,64</u>
					45,59	1,86			2	0,0252	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1511-4001-А-1	Акумулятор 7 А/год 12В Full Energy FER-1207	шт	1	<u>499,17</u>	-	499	-	-	-	-
8	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	52	<u>245,57</u> 214,05	<u>1,62</u> 0,17	12770	11131	<u>84</u> 9	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>166,4</u> 0,14
9	& 2402-4057-8-1Н	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	57	<u>187,50</u>	-	10688	-	-	-	-
10	КМ10-668-5	Сповіщувач ОС автоматичний ударно-контактний, безконтактний електричний або п'єзоелектричний, що встановлюється на склі	шт	4	<u>123,72</u> 107,02	-	495	428	-	<u>1,6000</u>	<u>6,4</u> -
11	& 1602-30076-77	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1L	шт	5	<u>159,17</u>	-	796	-	-	-	-
12	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>140,09</u> 107,02	<u>6,29</u> 0,68	280	214	<u>13</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>3,2</u> 0,02
13	& 3000-503	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТТ-3 ПП "Артон"	шт	3	<u>87,50</u>	-	263	-	-	-	-
14	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	13,2	<u>570,89</u> 461,80	<u>26,28</u> 10,80	7536	6096	<u>347</u> 143	<u>6,2600</u> 0,1327	<u>82,63</u> 1,75
15	& С1545-64-231	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	51	<u>16,75</u>	-	854	-	-	-	-
16	& С1545-64-233	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,4	м	1275	<u>7,89</u>	-	10060	-	-	-	-
17	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3x1,5 мм <sup>2</sup>	м	20,4	<u>46,37</u>	-	946	-	-	-	-
18	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	7	<u>3578,46</u> 2364,22	<u>327,37</u> 95,03	25049	16550	<u>2292</u> 665	<u>32,8000</u> 1,1242	<u>229,6</u> 7,87
19	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	600	<u>19,85</u>	-	11910	-	-	-	-
20	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	40	<u>40,20</u>	-	1608	-	-	-	-
21	& С1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	60	<u>86,06</u>	-	5164	-	-	-	-
22	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>407,47</u> 247,96	<u>34,34</u> 12,75	407	248	<u>34</u> 13	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
23	& С1512-150-А-198	Щит навісний на 8 модулів IP41, ІЕК ІЕК ЩРН-П-8	шт	1	<u>337,78</u>	-	338	-	-	-	-
24	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	7	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	901	872	<u>20</u> 7	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>11,2</u> 0,09



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КМ10-682-3	Пульт або табло, кількість сигналів до 15	шт	1	<u>1217.49</u> 966,66	-	1217	967	-	<u>12.8000</u>	<u>12.8</u>
35	& 1504-15574-105	Блок мовленевого оповіщення ВЕЛЛЕЗн-120-200	шт	1	<u>25730.00</u>	-	25730	-	-	-	-
36	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	2	<u>72.00</u> 45,59	-	144	91	-	<u>0.6400</u>	<u>1.28</u>
37	& 1503-1271-132	Акумулятор 12В 12А/год Full Energy FER-1212	шт	2	<u>975.00</u>	-	1950	-	-	-	-
38	КМ10-667-5	Прилад ПС на 1 промінь	шт	1	<u>724.76</u> 667,01	<u>1.31</u> 0,14	725	667	1	<u>9.6000</u> 0,0021	<u>9.6</u> -
39	& 1503-1271-133	Блок керування інформації БКІ-02М	шт	1	<u>9150.00</u>	-	9150	-	-	-	-
40	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	18	<u>267.69</u> 227,94	-	4818	4103	-	<u>3.2000</u>	<u>57.6</u>
41	& 1504-19061-10-6	Гучномовець настінний (1 Вт, 3 Вт) ЗАС100ПН-2	шт	5	<u>410.00</u>	-	2050	-	-	-	-
42	& 1504-19061-10-7	Гучномовець настінний (3 Вт, 6 Вт ) 6АС100ПН-2	шт	12	<u>485.00</u>	-	5820	-	-	-	-
43	& 1504-19061-10-9	Гучномовець рупорний (7,5-30 Вт ) 30ГР002	шт	1	<u>1590.00</u>	-	1590	-	-	-	-
44	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,13	<u>12244.35</u> 10211,30	<u>1689.00</u> 396,49	1592	1327	<u>220</u> 52	<u>131.2000</u> 4,5967	<u>17.06</u> 0,6
45	& С1547-СПС-5	Оповіщувач світловий ОС-1 "Вихід" (12/24V)	шт	8	<u>597.27</u>	-	4778	-	-	-	-
46	& С1547-СПС-6	Оповіщувач світловий ОС-6.4 "Стрілка-показчик" (12/24V)	шт	5	<u>597.27</u>	-	2986	-	-	-	-
47	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>663.79</u> 604,16	<u>1.31</u> 0,14	664	604	1	<u>8.0000</u> 0,0021	<u>8</u> -
48	& 1602-30036-8	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>4900.00</u>	-	4900	-	-	-	-
49	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1	<u>72.00</u> 45,59	-	72	46	-	<u>0.6400</u>	<u>0.64</u>
50	& 1511-4001-А-3	Акумулятор 18 А/год 12В Full Energy FER-1218	шт	1	<u>1248.33</u>	-	1248	-	-	-	-
51	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	4	<u>570.89</u> 461,80	<u>26.28</u> 10,80	2284	1847	<u>105</u> 43	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>25.04</u> 0,53
52	& С1545-64-231	Кабель вогнетривкий КОРкЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	408	<u>16.75</u>	-	6834	-	-	-	-
53	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3,3	<u>3578.46</u> 2364,22	<u>327.37</u> 95,03	11809	7802	<u>1080</u> 314	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>108.24</u> 3,71
54	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	300	<u>19.85</u>	-	5955	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	& C1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	30	<u>40.20</u>	-	1206	-	-	-	-
56	& C1545-144-4	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6x40 мм	шт	1000	<u>0.37</u>	-	370	-	-	-	-
57	& C1545-17-151	Стяжки пластикові білі (100шт в уп.) 3,5x200	уп	2	<u>32.39</u>	-	65	-	-	-	-
58	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128.76</u>	<u>2.85</u>	129	125	<u>3</u>	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
59	& C1112-16-2	Антенa GSM SMA 25 м	шт	1	<u>1464.18</u>	-	1464	-	-	-	-
60	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,01	<u>12244.35</u>	<u>1689.00</u>	122	102	<u>17</u>	<u>131.2000</u>	<u>1.31</u>
61	& C1547-4-B-1	Оповіщувач світло -звуковий Джміль -1 ТОВ "Тірас-12"	шт	1	<u>933.87</u>	-	934	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					100606	17681	<u>1427</u>		<u>243.17</u>
		Разом устаткування, грн.					52438		414		4,9
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2062				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>54500</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					48168				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29060				
		всього заробітна плата, грн.					18095				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9220				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2616				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>57388</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>111885</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					217528	57241	<u>4312</u>		<u>801.69</u>
		Разом устаткування, грн.					75956		1287		15,37
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2986				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>78942</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					141572				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					80019				
		всього заробітна плата, грн.					58528				

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>					30103 73,66 8620 <b>171675</b>				
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>250614</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>890,72</b> <b>67148</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-016/СКМ  
на структуровані кабельні мережі**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	106,902 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,10285 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	8,094 тис. грн.
Середній розряд робіт	4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Шафа комутаційна</b>											
1	KM10-184-8	Шафа ввідна до комутаторів	шт	1	<u>1336,89</u>	<u>256,43</u>	1337	967	<u>256</u>	<u>12,8000</u>	<u>12,8</u>
					966,66	50,39			50	0,6672	0,67
2	& C1512-150-СКМ-163	Серверна шафа настінна 12U-600, скло, сіра ES-E1260B,EServer	шт	1	<u>5425,98</u>	-	5426	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	4	<u>119,54</u>	<u>2,85</u>	478	467	<u>11</u>	<u>1,6000</u>	<u>6,4</u>
					116,69	0,93			4	0,0126	0,05
4	& C1512-150-СКМ-2	Оптична патч-панель в зборі ES-1U-24-SC-08	шт	1	<u>1164,00</u>	-	1164	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& 1503-837-1	SFP модулі SingleMode MikroTik XS+31LC10D	шт	2	<u>4266,67</u>	-	8533	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	& C1512-150-СКМ-3	Патч-панель 19" 24xRJ-45 FTP, кат. 6, dual type, 6PLDN-F24BK	шт	1	<u>2529,11</u>	-	2529	-	-	-	-
					-	-			-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C1512-150-СКМ-4	Організатор кабелю 1U 19" гребінчастий СО-02/1U	шт	1	<u>271,50</u>	-	272	-	-	-	-
8	КМ10-99-1	Комутатор диспетчерського або директорського зв'язку із підсилювальним пристроєм, ємкість до 5 номерів	номер	2	<u>833,27</u> 278,30	<u>69,45</u> 13,65	1667	557	<u>139</u> 27	<u>3,2000</u> 0,1807	<u>6,4</u> 0,36
9	& 1504-7001-58-1У6	Маршрутизатор MikroTik RB3011UiAS-RM	шт	1	<u>5333,33</u>	-	5333	-	-	-	-
10	& 1503-8456-402	Комутатор TP-LINK TL-SL1218P	шт	1	<u>5582,50</u>	-	5583	-	-	-	-
11	& 1701-20431-17-1У8	ДБЖ Powercom Macan MRT-2000 IEC	шт	1	<u>27500,00</u>	-	27500	-	-	-	-
12	& C1512-150-СКМ-5	Блок на 9 розеток без вимикача, 220В, 1U 19" WT-2260В-GER	шт	1	<u>630,21</u>	-	630	-	-	-	-
13	& C1512-150-СКМ-1У3	Комутаційний шнур LC / UPC-LC / UPC SM 1м UPC-1LCLC(SM)S	шт	1	<u>87,55</u>	-	88	-	-	-	-
14	& C1545-66-Г-23	Патч-корд S/FTP, 1 м, кат. 6А, помаранчевий, LW PC005-C6A-100OR	шт	20	<u>98,71</u>	-	1974	-	-	-	-
15	& C1512-150-СКМ-6	Комплект кріплення (гвинт 20мм + гайка + шайба) WT-2055D-20ММ	шт	28	<u>4,25</u>	-	119	-	-	-	-
16	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>1801,91</u> 1692,99	-	18	17	-	<u>25,3100</u>	<u>0,25</u>
17	& C1512-150-СКМ-7	Розетка подвійна із заземленням РА16-274 Пралеска	шт	1	<u>68,25</u>	-	68	-	-	-	-
18	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	129	125	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
19	& 9000-1099-2-94	Вимикач автоматичний 1р, Un=230В, хар. С, 6кА In=6 А, тип іС60N, кат. № А9F79106 Schneider Electric	шт	1	<u>260,57</u>	-	261	-	-	-	-
20	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,4	<u>1362,13</u> 1252,37	-	545	501	-	<u>14,4000</u>	<u>5,76</u>
21	& C157-249-В-3	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 3x2,5 мм2	м	40,8	<u>62,55</u>	-	2552	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					66206	2634	<u>409</u> 82		<u>33,21</u> 1,09
		Разом устаткування, грн.					47210				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1853				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>49063</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					18996				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 28580 x 0,007, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					15953 2716 1245 2,74 322 200 <b>20441</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>69504</b>				
<b>Розділ 2. Устаткування та матеріали</b>											
22	КМ10-111-1	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний	шт	2	218,40	-	437	211	-	1.4000	2,8
23	& 1503-837-4	WiFi точка доступу корпоративного класу Grandstream GWN7630	шт	2	4433,33	-	8867	-	-	-	-
24	& С1512-150-СКМ-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	5	6,82	-	34	-	-	-	-
25	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,05	5184,83	-	259	93	-	27.8200	1,39
26	& С1512-150-СКМ-42	LAN-розетка Cat.6A на 1 модуль	шт	2	267,77	-	536	-	-	-	-
27	& С1512-150-СКМ-12	LAN-розетка Cat.6A на 2 модуля	шт	3	292,42	-	877	-	-	-	-
28	& С1545-66-Г-23	Патч-корд S/FTP, 1 м, кат. 6A, помаранчевий, LW PC005-C6A-100OR	шт	16	98,71	-	1579	-	-	-	-
29	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,1	3578,46	327,37	3936	2601	360	32.8000	36,08
30	& С1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	100	86,06	-	8606	-	-	-	-
31	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	10	19,85	-	199	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							25330	2905	360		40,27
Разом устаткування, грн.							8867		105		1,24
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							348				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>9215</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>					16463 13198 3010 1590 3,97 466 <b>18053</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>27268</b>				
		<b>Розділ 3. Кабельна продукція</b>									
32	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	2,9	<u>570,89</u> 461,80	<u>26,28</u> 10,80	1656 7753	1339	<u>76</u> 31	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>18.15</u> 0,38
33	& С153-91-18	Кабель парної скрутки Cat/6А КПпВонг-НФ-ВПЭ 4x2x0,56	м	295,8	<u>26,21</u> -	<u>-</u> -		-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					9409	1339	<u>76</u> 31		<u>18.15</u> 0,38
		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>					9409 7994 1370 721 1,8 210 <b>10130</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>10130</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					100945	6878	<u>845</u> 218		<u>91.63</u> 2,71
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b> Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					56077 2201 <b>58278</b> 44868				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37145				
		всього заробітна плата, грн.					7096				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3556				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					998				
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 28580 x 0,007, грн.					200				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>48624</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>106902</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>102,85</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>8094</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-017/С3 на системи зв'язку

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 57,723 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,04409 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 3,432 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Шафа комутаційна</b>											
1	КМ10-99-1	Комутатор диспетчерського або директорського зв'язку із підсилювальним пристроєм, ємкість до 5 номерів	номер	1	<u>833,27</u> 278,30	<u>69,45</u> 13,65	833	278	<u>69</u> 14	<u>3,2000</u> 0,1807	<u>3,2</u> 0,18
2	& 1503-837-16	IP-міні АТС Grandstream UCM6300A	шт	1	<u>13300,00</u> -	<u>-</u> -	13300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ10-111-1	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний	шт	3	<u>218,40</u> 105,73	<u>-</u> -	655	317	<u>-</u> -	<u>1,4000</u> -	<u>4,2</u> -
4	& 1503-837-13	IP телефон Grandstream GRP2601P	шт	3	<u>1646,67</u> -	<u>-</u> -	4940	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	1	<u>486,62</u> 428,10	<u>1,31</u> 0,14	487	428	<u>1</u> -	<u>6,4000</u> 0,0021	<u>6,4</u> -
6	& 1503-837-14	GoIP 4 GSM-VoIP шлюз Hybertone	шт	1	<u>9416,67</u> -	<u>-</u> -	9417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	5	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	644	623	<u>14</u> 5	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>8</u> 0,06
8	& 1602-30041-60	Кольоровий відеодомофон Alpha HD NeoLight	шт	2	<u>6175,00</u> -	<u>-</u> -	12350	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 1602-30041-61	Кольорова панель виклику Prime FHD Silver NeoLight	шт	3	<u>2425,00</u> -	<u>-</u> -	7275	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					49901	1646	<u>84</u> 19		<u>21,8</u> 0,24
		Разом устаткування, грн.					47282				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1856				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>49138</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					2619				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					889				
		всього заробітна плата, грн.					1665				
		Загальновиробничі витрати, грн.					808				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					221				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>3427</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>52566</b>				
		<b>Розділ 2. Кабельна продукція</b>									
10	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	0,75	<u>570,89</u> 461,80	<u>26,28</u> 10,80	428	346	<u>20</u> 8	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>4,7</u> 0,1
11	& С1545-1168-4	Кабель парної скрутки J-N(St)H 2x2x0,8	м	76,5	<u>18,38</u> -	<u>-</u> -	1406	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,4	<u>3578,46</u> 2364,22	<u>327,37</u> 95,03	1431	946	<u>131</u> 38	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>13,12</u> 0,45
13	& С1545-89-2-27	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x16 ТД "Sokol"	м	40	<u>29,54</u> -	<u>-</u> -	1182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4447	1292	<u>151</u> 46		<u>17,82</u> 0,55
		Разом будівельні роботи, грн.					4447				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3004				
		всього заробітна плата, грн.					1338				

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>					710 1,79 208 <b>5157</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>5157</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>					54348 47282 1856 <b>49138</b> 7066 3893 3003 1518 3,68 429 <b>8584</b>	2938	<u>235</u> 65		<u>39,62</u> 0,79
-----											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>57723</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>44,09</b> <b>3432</b>				

Склав

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

\_\_\_\_\_

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-018/ОС  
на охоронна сигналізація**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	40,096 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,06801 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	5,261 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Устаткування та матеріали</b>											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>2748,57</u>	<u>1,62</u>	2749	2621	2	<u>36.8000</u>	<u>36,8</u>
2	& 1602-30041-62	Прилад прийомо-контрольний Hub 2 Ajax Systems	шт	1	<u>5749,17</u>	<u>0,17</u>	5749	-	-	0,0026	-
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	16	<u>128,76</u>	<u>2,85</u>	2060	1992	46	<u>1.6000</u>	<u>25,6</u>
4	& 1602-30041-63	Петранслятор радіосигналу ReX 2 Ajax Systems	шт	1	<u>3815,83</u>	<u>0,93</u>	3816	-	15	0,0126	0,2
5	& 1602-30041-64	Брелок керування системою безпеки Ajax SpaceControl Ajax Systems	шт	2	<u>640,83</u>	-	1282	-	-	-	-
6	& 1602-30041-65	Сповіщувач руху інфрачервоний бездротовий MotionCam (PhOD) Ajax Systems	шт	3	<u>3624,17</u>	-	10873	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1602-30041-66	Сповіщувач магнітоконтактний бездротовий DoorProtect Ajax Systems	шт	9	957,50	-	8618	-	-	-	-
8	& 1602-30041-54-1	Оповіщувач звуковий HomeSiren Ajax Systems	шт	1	1469,72	-	1470	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 1					36617	4613	48 15		62,4 0,2
		Разом устаткування, грн.					30338				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1190				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>31528</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					6279				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1618				
		всього заробітна плата, грн.					4628				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2288				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					633				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>8567</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>40096</b>				
		Разом прями витрати по кошторису					36617	4613	48 15		62,4 0,2
		Разом устаткування, грн.					30338				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1190				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>31528</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					6279				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1618				
		всього заробітна плата, грн.					4628				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2288				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					633				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>8567</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>40096</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>68,01</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>5261</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-019/BC на відеоспостереження

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 149,505 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,17133 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 13,758 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Устаткування та матеріали</b>											
1	KM10-667-13	Монтаж відеореєстратора	шт	1	<u>486,62</u>	<u>1,31</u>	487	428	1	<u>6,4000</u>	<u>6,4</u>
2	& 3000-162	16-канальний 4K мережевий відеореєстратор DHI-NVR5216-EI Dahua Technology	шт	1	<u>428,10</u>	<u>0,14</u>	12157	-	-	<u>0,0021</u>	<u>-</u>
3	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>119,54</u>	<u>2,85</u>	120	117	3	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
4	& 1517-1473-1-72	Жорсткий диск 3.5 16TB SATA / 256MB SkyHawk AI 16TB SEAGATE	шт	1	<u>116,69</u>	<u>0,93</u>	11171	-	1	<u>0,0126</u>	<u>0,01</u>
5	& 1504-7038-79-16	Монітор DELL S2721HN 210-AXKV	шт	1	<u>11170,83</u>	<u>-</u>	6296	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>
6	& C157-273-1	Кабель HDMI, POWERPLANT v1.4 3м Black (KD00AS1202)	шт	1	<u>6295,83</u>	<u>-</u>	152	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>152,37</u>	<u>-</u>				<u>-</u>	<u>-</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1701-20431-16	Комп'ютерна миша LOGITECH M705	шт	1	<u>1915,83</u>	-	1916	-	-	-	-
8	КМ10-350-23	Marathon (910-001949) LOGITECH Монтаж пристрою відеоконтрольного кольорового телебачення	шт	14	<u>278,30</u>	-	3896	3896	-	<u>3.2000</u>	<u>44,8</u>
9	& 1601-2430-21	Відеокамера 4Мп IP відеокамера (2.8мм) DH-IPC-HDW2449T-S-IL Dahua Technology	шт	12	<u>3575,00</u>	-	42900	-	-	-	-
10	& 1601-2430-10-13Т	Відеокамера 4Мп IP Starlight варіофокальна, DH-IPC-HDW2431TP-ZS-S2	шт	2	<u>5850,00</u>	-	11700	-	-	-	-
11	& С1512-64-2	Комутаційний бокс DH-PFA130-E	шт	14	<u>448,24</u>	-	6275	-	-	-	-
12	& С1512-150-СКМ-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	14	<u>6,82</u>	-	95	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					97165	4441	<u>4</u> 1		<u>52,8</u> 0,01
		Разом устаткування, грн.					86140				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3383				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>89523</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					11025				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6580				
		всього заробітна плата, грн.					4442				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1950				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					478				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 8534 x 0,007, грн.					60				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>13035</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>102557</b>				
		<b>Розділ 2. Шафа комутації (ШК СКМ)</b>									
13	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>119,54</u>	<u>2,85</u>	120	117	<u>3</u>	<u>1.6000</u>	<u>1,6</u>
14	& С1512-150-СКМ-159	Патч-панель 24 порти 19" 1U STP Cat6 WT-2084-CAT 6	шт	1	<u>1550,76</u>	-	1551	-	-	-	-
15	& С1512-150-СКМ-4	Організатор кабелю 1U 19" гребінчастий СО-02/1U	шт	1	<u>271,50</u>	-	272	-	-	-	-



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>					20862 7254 3844 9,64 1128 <b>32490</b>				
		----- <b>Всього по розділу 3</b>					<b>32490</b>				
	Порядок, п. 3.14	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. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 8534 x 0,007, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					139707  95728 3760 <b>99488</b> 43979  31283 12106 5979 14,13 1652 60 <b>50018</b>	11850	<u>846</u> 256		<u>154,13</u> 3,07
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>149505</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>171,33</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>13758</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-020/3

на система контролю загазованості

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 81,478 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,20516 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 15,617 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-4	Прилад ПС на 4 промені	шт	1	<u>1294.73</u>	<u>1.31</u>	1295	1223	<u>1</u>	<u>17.6000</u>	<u>17.6</u>
					1222,85	0,14			-	0,0021	-
2	& 2402-4058-A-1	Приймально-контрольний прилад ПКП "ВАРТА-1.03.14"	шт	1	<u>9450.00</u>	-	9450	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& 1504-13245-502	ДБЖ Back-UPS BV 500VA, Schuko BV500I-GR APC	шт	1	<u>2710.83</u>	-	2711	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	5	<u>268.92</u>	<u>1.62</u>	1345	1070	<u>8</u>	<u>3.2000</u>	<u>16</u>
					214,05	0,17			1	0,0026	0,01
5	& 2402-4058-A-2	Сповіщувач газу метану СН4 Дм-14	шт	5	<u>3500.00</u>	-	17500	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>663.79</u>	<u>1.31</u>	664	604	<u>1</u>	<u>8.0000</u>	<u>8</u>
					604,16	0,14			-	0,0021	-
7	& 1602-30036-8	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>4900.00</u>	-	4900	-	-	-	-
					-	-			-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,07	<u>10519.32</u> 10211,30	-	736	715	-	<u>131,2000</u>	<u>9,18</u>
9	& С1547-СПС-103	Оповіщувач світлозвуковий Тірас ОС3-11 "УВАГА! Всім залишити приміщення! Аварійний витік газу Викличте службу 04"	шт	7	<u>775.27</u> -	-	5427	-	-	-	-
10	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>67.67</u> 45,59	<u>5,70</u> 1,86	68	46	<u>6</u> 2	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
11	& 1511-4001-А-1	Акумулятор 7 А/год 12В Full Energy FER-1207	шт	1	<u>499.17</u> -	-	499	-	-	-	-
12	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	3,8	<u>570.89</u> 461,80	<u>26.28</u> 10,80	2169	1755	<u>100</u> 41	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>23.79</u> 0,5
13	& С153-48-2	Кабель контрольний екранований, КВВГЭнг-нд, 5х1,0 мм2	м	204	<u>25.95</u> -	-	5294	-	-	-	-
14	& С1545-64-3-8П	Кабель вита пара J-Y(ST)Y, 1x2x0,8 мм2	м	173,4	<u>6.62</u> -	-	1148	-	-	-	-
15	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х1,5 мм2	м	10,2	<u>46.37</u> -	-	473	-	-	-	-
16	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3,3	<u>2908.58</u> 2364,22	<u>327.37</u> 95,03	9598	7802	<u>1080</u> 314	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>108.24</u> 3,71
17	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25х16 ТД "Sokol"	м	200	<u>19.85</u> -	-	3970	-	-	-	-
18	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40х25 ТД "Sokol"	м	130	<u>40.20</u> -	-	5226	-	-	-	-
19	& С1545-144-4	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6х40 мм	шт	700	<u>0.37</u> -	-	259	-	-	-	-
20	& С1545-17-151	Стяжки пластикові білі (100шт в уп.) 3,5х200	уп	7	<u>32.39</u> -	-	227	-	-	-	-
21	& С1547-116-2	Вилка електрична з заземленням, 220 В, 10А	шт	1	<u>58.85</u> -	-	59	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					73018	13215	<u>1196</u> 358		<u>183.45</u> 4,25
		Разом устаткування, грн.					35060				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1377				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>36437</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					37958				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					23547				
		всього заробітна плата, грн.					13573				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7064 17,46 2044				
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 2817 x 0,007, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					20 <b>45042</b>				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>81478</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					205,16 15617				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-021/СПДЗ  
на система протидимного захисту**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	873,107 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,9223 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	69,555 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система Д-1</b>											
1	КБ20-32-6	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,6 т	шт	1	<u>5743,79</u> 3781,42	<u>667,31</u> 181,44	5744	3781	<u>667</u> 181	<u>51,8500</u> 2,3298	<u>51,85</u> 2,33
2	& 2308-1001-250	Вентилятор даховий L=21000 м.куб./год, P=1250 Па, N=11кВт KROV60-080-DU400-N-01100/4-Y1-V ССК ТМ	шт	1	<u>135375,00</u> -	<u>-</u> -	135375	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,88	<u>886,27</u> 614,84	<u>195,24</u> 40,58	780	541	<u>172</u> 36	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>7,51</u> 0,46
4	& С130-886-8	Стакан монтажний утеплений з клапаном STAM 402-088-N ССК ТМ	шт	1	<u>15248,21</u> -	<u>-</u> -	15248	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>404,34</u> 239,12	<u>17,87</u> 5,02	809	478	<u>36</u> 10	<u>3,4000</u> 0,0665	<u>6,8</u> 0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С130-382-152	Клапан протипожежний універсальний КРУ-1N-D-N-700x350-2*f-MP220-out ССК	шт	2	<u>15468,58</u>	-	30937	-	-	-	-
7	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	<u>252,71</u>	<u>42,70</u>	505	332	<u>85</u>	<u>2.3600</u>	<u>4,72</u>
					165,98	9,70			19	0,1291	0,26
8	& С130-382-153	Сітка захисна SET-700x350-40-ZS ССК ТМ	шт	2	<u>733,48</u>	-	1467	-	-	-	-
9	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,4974	<u>73135,06</u>	<u>347,21</u>	36377	5328	<u>173</u>	<u>156.0600</u>	<u>77,62</u>
					10711,96	94,57			47	1,2521	0,62
10	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	6,8	<u>1117,98</u>	<u>446,71</u>	7602	4073	<u>3038</u>	<u>8.1200</u>	<u>55,22</u>
					599,01	125,55			854	1,6625	11,31
11	& С1113-286-41	Рулон з базальтового волокна з клеєм БРАНДІЗОЛ-ТЕХ товщ. 6мм	м2	68	<u>255,48</u>	-	17373	-	-	-	-
12	КБ26-26-1	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	10 м2	7,48	<u>1142,75</u>	<u>275,17</u>	8548	6489	<u>2059</u>	<u>12.1800</u>	<u>91,11</u>
					867,58	77,34			579	1,0241	7,66
13	& С1113-286-42	Фольговане покриття	м2	74,8	<u>50,20</u>	-	3755	-	-	-	-
14	& С1113-286-43	Сітка зварна оцинкована ком. 10x10мм	м2	74,8	<u>70,07</u>	-	5241	-	-	-	-
15	& С1550-26-12	Термостійкий герметик 280мл	баллон	7	<u>97,14</u>	-	680	-	-	-	-
16	С111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,001185	<u>44441,69</u>	-	53	-	-	-	-
17	& С1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75мx50мм	шт	9	<u>399,52</u>	-	3596	-	-	-	-
18	С111-25	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 3,0-5,0 мм	т	0,0006	<u>357037,25</u>	-	214	-	-	-	-
19	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	198	<u>34,03</u>	-	6738	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					281042	21022	<u>6230</u>		<u>294,83</u>
		Разом устаткування, грн.					135375		1726		22,77
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					5316				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>140691</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					145667				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					118415				
		всього заробітна плата, грн.					22748				

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>					12013 29,62 3465 <b>157680</b>				
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>298371</b>				
		<b>Розділ 2. Система Д-2</b>									
20	КБ20-32-6	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,6 т	шт	1	5743.79 3781,42	667.31 181,44	5744 3781	3781	667 181	51.8500 2,3298	51.85 2,33
21	& 2308-1001-250	Вентилятор даховий L=21000 м.куб./год, P=1250 Па, N=11кВт KROV60-080-DU400-N-01100/4-Y1-V ССК ТМ	шт	1	135375.00 -	- -	135375 -	-	- -	- -	- -
22	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,88	886.27 614,84	195.24 40,58	780 15248	541	172 36	8.5300 0,5244	7.51 0,46
23	& С130-886-8	Стакан монтажний утеплений з клапаном STAM 402-088-N ССК ТМ	шт	1	15248.21 -	- -	15248 -	-	- -	- -	- -
24	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	404.34 239,12	17.87 5,02	809 478	478	36 10	3.4000 0,0665	6.8 0,13
25	& С130-382-152	Клапан протипожежний універсальний КРУ-1N-D-N-700x350-2*f-MP220-out ССК	шт	2	15468.58 -	- -	30937 -	-	- -	- -	- -
26	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	252.71 165,98	42.70 9,70	505 1467	332	85 19	2.3600 0,1291	4.72 0,26
27	& С130-382-153	Сітка захисна SET-700x350-40-ZS ССК ТМ	шт	2	733.48 -	- -	1467 -	-	- -	- -	- -
28	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,7746	73135.06 10711,96	347.21 94,57	56650 8297	8297	269 73	156.0600 1,2521	120.88 0,97
29	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	10,44	1117.98 599,01	446.71 125,55	11672 6254	6254	4664 1311	8.1200 1,6625	84.77 17,36
30	& С1113-286-41	Рулон з базальтового волокна з клеєм БРАНДІЗОЛ-ТЕХ товщ. 6мм	м2	104,4	255.48 -	- -	26672 -	-	- -	- -	- -
31	КБ26-26-1	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	10 м2	11,49	1142.75 867,58	275.17 77,34	13130 5768	9968	3162 889	12.1800 1,0241	139.95 11,77
32	& С1113-286-42	Фольговане покриття	м2	114,9	50.20 -	- -	5768 -	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& С1113-286-43	Сітка зварна оцинкована ком. 10x10мм	м2	114,9	<u>70.07</u>	-	8051	-	-	-	-
34	& С1550-26-12	Термостійкий герметик 280мл	баллон	12	<u>97.14</u>	-	1166	-	-	-	-
35	С111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,002449	<u>44441.69</u>	-	109	-	-	-	-
36	& С1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75мх50мм	шт	8	<u>399.52</u>	-	3196	-	-	-	-
37	С111-25	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 3,0-5,0 мм	т	0,00078	<u>357037.25</u>	-	278	-	-	-	-
38	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	210	<u>34.03</u>	-	7146	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 2					324703	29651	<u>9055</u> 2519		<u>416.48</u> 33,28
		Разом устаткування, грн.					135375				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					5316				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>140691</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					189328				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					150622				
		всього заробітна плата, грн.					32170				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17061				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					42,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4955				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>206389</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>347080</b>				
		<b>Розділ 3. Системи К-1</b>									
39	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>707.04</u>	<u>66.52</u>	707	637	<u>67</u>	<u>8.4300</u>	<u>8.43</u>
					636,63	17,98			18	0,2295	0,23
40	& 2308-4001-545	Вентилятор осьовий OZA 300-063-N-00400/2-Y2, ССК ТМ	шт	1	<u>32550.00</u>	-	32550	-	-	-	-
41	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>868.76</u>	<u>42.88</u>	1738	746	<u>86</u>	<u>5.3000</u>	<u>10.6</u>
					372,75	12,05			24	0,1596	0,32
42	& С130-382-A-92	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-600x700-N-M220-S	шт	1	<u>28374.86</u>	-	28375	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	& C130-382-154	Клапан протипожежний універсальний з приводом і антивандальною сіткою KPU-1N-D-700x800H-1*f-MB220-in-0-SET-0, ССК ТМ	шт	1	<u>21746,68</u>	-	21747	-	-	-	-
44	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,39564	<u>694,77</u>	<u>7,15</u>	275	266	<u>3</u>	<u>9,7800</u>	<u>3,87</u>
45	& C1545-89-738	З'єднувач м'який OZA-COM-100-063-ZS	шт	2	<u>1517,32</u>	-	3035	-	-	-	-
46	& C101-1029	Монтажна опора OZA-MOP-063-ZS ССК ТМ	шт	2	<u>912,34</u>	-	1825	-	-	-	-
47	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	1	<u>252,71</u>	<u>42,70</u>	253	166	<u>43</u>	<u>2,3600</u>	<u>2,36</u>
48	& C130-597-A-206	Решітка P50 750x1120H ССК	шт	1	<u>6460,15</u>	-	6460	-	-	-	-
49	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,1654	<u>84864,41</u>	<u>354,36</u>	14037	1432	<u>59</u>	<u>126,1400</u>	<u>20,86</u>
50	& C1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75мх50мм	шт	4	<u>399,52</u>	-	1598	-	-	-	-
51	& C1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	3	<u>372,74</u>	-	1118	-	-	-	-
52	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	125	<u>34,03</u>	-	4254	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							117972	3247	<u>258</u>		<u>46,12</u>
Разом устаткування, грн.							32550		69		0,9
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1279				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>33829</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							85422				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							81917				
всього заробітна плата, грн.							3316				
Загальновиробничі витрати, грн.							1828				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,65				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							545				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>87250</b>				
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>121078</b>				
<b>Розділ 4. Система ПД-1</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>509,77</u> 468,98	<u>37,93</u> 9,94	510	469	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
54	& 2308-4001-49	Вентилятор каналний С-VENT-315 ССК ТМ	шт	1	<u>9387,50</u> -	<u>-</u> -	9388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>317,43</u> 191,30	<u>17,87</u> 5,02	635	383	<u>36</u> 10	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>5,44</u> 0,13
56	& С130-382-А-93	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-300x300-N-MB-220	шт	1	<u>20954,36</u> -	<u>-</u> -	20954	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	& С130-382-155	Клапан протипожежний ніверсальний з приводом KPU-1N-D-300x300-2*f-MB220-out-0-0-0, ССК ТМ	шт	1	<u>15482,77</u> -	<u>-</u> -	15483	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>171,96</u> 128,00	<u>27,53</u> 5,59	172	128	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
59	& С130-597-А-1ФА	Решітка Р50 300x300Н	шт	1	<u>697,92</u> -	<u>-</u> -	698	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,0288	<u>89878,84</u> 14235,94	<u>441,25</u> 126,54	2589	410	<u>13</u> 4	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>5,97</u> 0,05
61	& С1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	1	<u>372,74</u> -	<u>-</u> -	373	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	<u>34,03</u> -	<u>-</u> -	681	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>171,96</u> 128,00	<u>27,53</u> 5,59	172	128	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
64	& С130-597-А-192	Решітка однорядна нерегульована Р25 100x100Н ССК	шт	1	<u>204,15</u> -	<u>-</u> -	204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					51859	1518	<u>143</u> 36		<u>21,26</u> 0,44
		Разом устаткування, грн.					9388				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					369				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>9757</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					42471				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					40810				
		всього заробітна плата, грн.					1554				
		Загальновиробничі витрати, грн.					845				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					250				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>43316</b>					
		-----										
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>53073</b>					
		<b>Розділ 5. Системи Д-1 і Д-2</b>										
65	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>491,58</u> 239,12	<u>17,87</u> 5,02	983	478	<u>36</u> 10	<u>3.4000</u> 0,0665	<u>6.8</u> 0,13	
66	& С130-382-А-94	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-800x400-N-MB-220	шт	2	<u>26142,84</u> -	<u>-</u> -	52286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 5					53269	478	<u>36</u> 10		<u>6.8</u> 0,13	
		Разом будівельні роботи, грн.					53269					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					52755					
		всього заробітна плата, грн.					488					
		Загальновиробничі витрати, грн.					236					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,55					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					64					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>53505</b>					
		-----										
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>53505</b>					
		Разом прямі витрати по кошторису					828845	55916	<u>15722</u> 4360		<u>785,49</u> 57,52	
		Разом устаткування, грн.					312688					
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					12280					
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>324968</b>					
		Разом будівельні роботи, грн.					516157					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					444519					
		всього заробітна плата, грн.					60276					
		Загальновиробничі витрати, грн.					31983					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					79,29					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9279					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>548140</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>873107</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>922,3</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>69555</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-022/АСПДЗ  
на автоматика систем протидимного захисту**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 174,233 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,27508 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 21,368 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ8-102-1	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	4	3729,83	1198,50	14919	6283	4794	20.8000	83,2
					1570,82	286,72			1147	3,2994	13,2
2	& 9900-1050	Шафа керування СПДЗ (11кВт, 380В, 25А)	шт	2	12500,00	-	25000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& 9900-1051	Шафа керування СПДЗ (4кВт, 380В, 10А), ШК СПДЗ	шт	1	11100,00	-	11100	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& 9900-1052	Шафа керування СПДЗ (0,210кВт, 230В, 1А), ШК СПДЗ	шт	1	7000,00	-	7000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	2748,57	1,62	2749	2621	2	36,8000	36,8
					2621,26	0,17			-	0,0026	-
6	& 2402-4058-106	Прилад керування на 4 кільця ПУ-П	шт	1	41765,00	-	41765	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	КМ10-667-3	Блок лінійний приймально-контрольного пускового концентратора ПС	10промен	1,5	2209,84	1,62	3315	2906	2	27,2000	40,8
					1937,46	0,17			-	0,0026	-
8	& 1504-15410-209	Блок комутації адресний БКА-220	шт	14	821,60	-	11502	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	& 1504-4001-8	Блок узгодження адресний БСА	шт	1	<u>480.00</u>	-	480	-	-	-	-
10	КМ10-3-6	Релейний блок	10 шт	0,2	<u>248.47</u>	<u>53.42</u>	50	39	11	<u>2.4000</u>	<u>0.48</u>
					195,05	10,50			2	0,1390	0,03
11	& С1547-6-А-102	Реле 220В 5А з колодкою МУ-4	шт	2	<u>90.26</u>	-	181	-	-	-	-
12	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>1236.66</u>	-	1237	604	-	<u>8.0000</u>	8
					604,16	-			-	-	-
13	& 170328-8103	Панель індикації і управління на 24 лінії індикації ПІУ	шт	1	<u>12010.00</u>	-	12010	-	-	-	-
14	& С126-1327-8	Коробка вогнестійка розподільча FLAMEBOX 100P 6x4мм	шт	10	<u>411.52</u>	-	4115	-	-	-	-
15	КБ21-13-1	Кабельна продукція Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	4	<u>570.89</u>	<u>26.28</u>	2284	1847	105	<u>6.2600</u>	<u>25.04</u>
					461,80	10,80			43	0,1327	0,53
16	& С1545-64-435	Кабель з межею вогнестійкості Е30 J-NX(St)H-PF FE180/E30 2x2x0,8	м	51	<u>27.63</u>	-	1409	-	-	-	-
17	& С1545-64-83	Кабель з межею вогнестійкості Е30 J-NX(St)H-PF FE180/E30 1x2x0.8	м	357	<u>18.80</u>	-	6712	-	-	-	-
18	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,3	<u>2908.58</u>	<u>327.37</u>	3781	3073	426	<u>32.8000</u>	<u>42.64</u>
					2364,22	95,03			124	1,1242	1,46
19	& С1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	10	<u>86.06</u>	-	861	-	-	-	-
20	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	120	<u>40.20</u>	-	4824	-	-	-	-
21	& С1545-144-4	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6x40 мм	шт	500	<u>0.37</u>	-	185	-	-	-	-
22	& С1545-52-20	Скоба кабельна Е90 UDF8	шт	750	<u>5.36</u>	-	4020	-	-	-	-
23	& С111-148-2-10Т	Дюбель анкерний BIERBACH (TDN) 6x40	шт	750	<u>1.74</u>	-	1305	-	-	-	-
24	& С1545-44-54	Кабельні стяжки білі 4x150	шт	300	<u>0.44</u>	-	132	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					160936	17373	5340		<u>236.96</u>
		Разом устаткування, грн.					97355		1316		15,22
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3822				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>101177</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					63581				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					40868				
		всього заробітна плата, грн.					18689				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9473				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2679				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>73054</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>174233</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>275,08</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>21368</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-023/СКУД  
на система контролю й управління доступом**

**«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	86,254 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,09802 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	7,640 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	& 1715-5003-11	Ноутбук ASUS X515FA Slate Gray (X515FA-EJ181) ASUS	шт	1	<u>17082.50</u>	-	17083	-	-	-	-
2	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	<u>1460.24</u>	<u>175.64</u>	1460	249	<u>176</u>	<u>3.2000</u>	<u>3.2</u>
					249,06	34,87			35	0,4062	0,41
3	& 210-1000-10	Контролер обмеження доступу U-Prox IP400 ТОВ «КАРД-СИСТЕМС»	шт	1	<u>8486.67</u>	-	8487	-	-	-	-
4	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>119.54</u>	<u>2.85</u>	120	117	<u>3</u>	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
					116,69	0,93			1	0,0126	0,01
5	& 1602-10308-2	Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	<u>3356.67</u>	-	3357	-	-	-	-
6	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>663.79</u>	<u>1.31</u>	664	604	<u>1</u>	<u>8.0000</u>	<u>8</u>
					604,16	0,14			-	0,0021	-
7	& 1602-30036-8	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>4900.00</u>	-	4900	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноеlementний, ємність 10 А.год	шт	1	<u>58.13</u> 45,59	<u>5.70</u> 1,86	58	46	<u>6</u> 2	<u>0,6400</u> 0,0252	<u>0,64</u> 0,03
9	& 1511-4001- А-1	Акумулятор 7 А/год 12В Full Energy FEP-1207	шт	1	<u>499.17</u> -	<u>-</u> -	499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	3	<u>128.76</u> 124,53	<u>2.85</u> 0,93	386	374	<u>9</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>4.8</u> 0,04
11	& 210-1000- 11	Настільний зчитувач безконтактних ідентифікаторів U-Prox Desktop Itvsystems	шт	1	<u>3115.83</u> -	<u>-</u> -	3116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& 210-1000- 16	Зчитувач мультиформатний в антивандальному корпусі U-Prox SL steel U- Prox	шт	2	<u>2835.00</u> -	<u>-</u> -	5670	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КМ10-184-5	Комутатор службового зв'язку	шт	1	<u>1021.41</u> 724,99	<u>213.69</u> 41,99	1021	725	<u>214</u> 42	<u>9,6000</u> 0,5560	<u>9.6</u> 0,56
14	& 1602- 10652-61	Комутатор TP-LINK TL-SG1008 8x1GE TP- LINK	шт	1	<u>1499.17</u> -	<u>-</u> -	1499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	<u>136.49</u> 120,83	<u>-</u> -	273	242	<u>-</u> -	<u>1,6000</u> -	<u>3.2</u> -
16	& 210-1001-1	Кнопка виходу EXIT-805L ATIS	шт	2	<u>325.00</u> -	<u>-</u> -	650	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтатний на відкривання вікон, дверей	шт	2	<u>125.88</u> 107,02	<u>-</u> -	252	214	<u>-</u> -	<u>1,6000</u> -	<u>3.2</u> -
18	& 1504- 15414-3	Магнітоконтатний сповіщувач СМК 1-16	шт	2	<u>103.33</u> -	<u>-</u> -	207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КР6-27-4	Установлення замків дверних накладних	100 шт	0,02	<u>9388.77</u> 9388,77	<u>-</u> -	188	188	<u>-</u> -	<u>112,4000</u> -	<u>2,25</u> -
20	& С111-950- 6	Ригельний замок електромагнітний ТМЛ- 1200 TRINIX	шт	2	<u>2984.53</u> -	<u>-</u> -	5969	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	КР6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо]	100 шт	0,02	<u>1565.23</u> 1565,23	<u>-</u> -	31	31	<u>-</u> -	<u>23,4000</u> -	<u>0,47</u> -
22	& С111-950- 5	Дверний доводчик Geze TS-2000 H-o Geze	шт	2	<u>4014.71</u> -	<u>-</u> -	8029	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	& С1512- 150-СКМ-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	1	<u>6.82</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	КМ10-3-6	Релейний блок	10 шт	0,1	<u>248.47</u> 195,05	<u>53.42</u> 10,50	25	20	<u>5</u> 1	<u>2,4000</u> 0,1390	<u>0,24</u> 0,01
25	& С1547-10- 4	Реле з індикацією 3А 12В DC, ІЕК РЭК78/4(МУ4) RRP20-4-03-012D-LED ІЕК	шт	1	<u>87.14</u> -	<u>-</u> -	87	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& С1547-10- 5	Роз'єм для РЭК78/4 модульний, ІЕК PPM78/4 RRP20D-RRM-4 ІЕК	шт	1	<u>58.78</u> -	<u>-</u> -	59	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>407.47</u> 247,96	<u>34.34</u> 12,75	407	248	<u>34</u> 13	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
28	& С1512-150-А-233	Щиток на 6 автоматів зовнішній VIKO Lotus 90912106 ТД "Sokol"	шт	1	<u>204.47</u> -	-	204	-	-	-	-
29	& С1512-150-СКМ-122	Безконтактна пластикова карта EM-Marin	шт	20	<u>20.41</u> -	-	408	-	-	-	-
30	& 210-1000-9	Безконтактний браслет з чіпом Mifare ТОВ «КАРД-СІСТЕМС»	шт	20	<u>90.83</u> -	-	1817	-	-	-	-
31	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	2,3	<u>1409.87</u> 461,80	<u>865.26</u> 167,56	3243	1062	<u>1990</u> 385	<u>6.2600</u> 2,2579	<u>14.4</u> 5,19
32	КБ21-13-2	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у коробах	100м	0,6	<u>2315.66</u> 704,50	<u>1376.18</u> 280,25	1389	423	<u>826</u> 168	<u>9.5500</u> 3,7573	<u>5.73</u> 2,25
33	& С156-3-1-10	Дріт електричний ПВСнгд 2х1,5	м	20,4	<u>16.05</u> -	-	327	-	-	-	-
34	& С156-3-1-28	Провід ПВСнгд 3х2,5	м	61,2	<u>33.94</u> -	-	2077	-	-	-	-
35	& С156-3-1-6	Кабель ПСВВнг 4х0,4	м	153	<u>9.74</u> -	-	1490	-	-	-	-
36	& С153-91-18	Кабель парної скрутки Cat/6А КППВонг-НФ-ВПЭ 4х2х0,56	м	61,2	<u>26.21</u> -	-	1604	-	-	-	-
37	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,6	<u>3578.46</u> 2364,22	<u>327.37</u> 95,03	2147	1419	<u>196</u> 57	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>19.68</u> 0,67
38	& С118-3710-5	Кабельний канал Sokol Professional, 40х16 мм	м	60	<u>29.69</u> -	-	1781	-	-	-	-
		Разом прями витрати по кошторису					80991	5962	<u>3460</u> 707		<u>80.41</u> 9,33
		Разом устаткування, грн.					43928				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1725				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>45653</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					37063				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					27641				
		всього заробітна плата, грн.					6669				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3401				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					971				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 19642 х 0,007, грн.					137				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>40601</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>86254</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>98,02</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>7640</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проєкт повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : електропостачання. встановлення дизельного генератора

Кошторисна вартість об'єкта 1265,578 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 1,74928 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 140,060 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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/ЕП.ДГ	на електропостачання. встановлення дизельного генератора	487,183	778,395	1265,578	1,74928	140,06	-
		Всього:	487,183	778,395	1265,578	1,74928	140,06	-

Головний інженер проєкту  
( Головний архітектор проєкту)

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Склав

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

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

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
04-01-01/ЕП. ДГ	електропостачання.	<u>0.84587</u>	<u>0.60915</u>	<u>0.13222</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1.58724</u>	<u>0.16204</u>	<u>1.74928</u>
	встановлення дизельного генератора	61,606	47,247	12,242	-	-	121,095	18,965	140,06
	Разом :	<u>0.84587</u>	<u>0.60915</u>	<u>0.13222</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1.58724</u>	<u>0.16204</u>	<u>1.74928</u>
		61,606	47,247	12,242	-	-	121,095	18,965	140,06

Склад \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01/ЕП.ДГ  
на електропостачання. встановлення дизельного генератора  
електропостачання. встановлення дизельного генератора**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 1265,578 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,74928 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 140,060 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Фундамент</b>											
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,05	<u>15592.81</u> 15592,81	<u>-</u> -	780	780	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>13.09</u> -
2	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,028	<u>8825.40</u> 8825,40	<u>-</u> -	247	247	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>4.21</u> -
3	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,003	<u>27226.26</u> 9629,73	<u>2342.48</u> 902,82	82	29	<u>7</u> 3	<u>150.7000</u> 10,6641	<u>0.45</u> 0,03
4	С1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10	м3	0,306	<u>3356.37</u> -	<u>-</u> -	1027	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	КБ6-1-22	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	100м3	0,009	<u>70322.75</u> 31705,81	<u>10510.82</u> 3298,00	633	285	<u>95</u> 30	<u>456.3300</u> 39,1711	<u>4.11</u> 0,35
6	С1424-11601 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С16/20	м3	0,9135	<u>3644.52</u> -	<u>-</u> -	3329	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,01	<u>31731.54</u> 17329,01	<u>8528.59</u> 2748,61	317	173	<u>85</u> 27	<u>249.4100</u> 32,7235	<u>2.49</u> 0,33
8	С1424-11601 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С16/20	м3	1,015	<u>3644.52</u> -	<u>-</u> -	3699	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& С111- 1155-512	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	0,23463	<u>28500.04</u> -	<u>-</u> -	6687	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& С111- 1155-208	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А240С, діаметр 8 мм	т	0,09567	<u>27744.41</u> -	<u>-</u> -	2654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,081	<u>63564.03</u> 16454,13	<u>264.83</u> 59,69	5149	1333	<u>21</u> 5	<u>231.0000</u> 0,6150	<u>18.71</u> 0,05
12	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,06	<u>13992.98</u> 2501,45	<u>-</u> -	840	150	<u>-</u> -	<u>33.5000</u> -	<u>2.01</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					25444	2997	<u>208</u> 65		<u>45.07</u> 0,76
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					25444				<b>27295</b>
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>27295</b>				
		<b>Розділ 2. Конструкція навісу</b>									
13	КБ9-75-2	арк. 7 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	2,496	<u>18903.18</u> 12983,52	<u>5210.33</u> 349,77	47182	32407	<u>13005</u> 873	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>439.3</u> 10,42
14	С111-1104 варіант 1	Швелери N 16 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255	т	0,55224	<u>44813.15</u> -	<u>-</u> -	24748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КБ9-75-2	арк. 8 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,896407	<u>18903.18</u>	<u>5210.33</u>	16945	11639	<u>4671</u>	<u>176.0000</u>	<u>157.77</u>
25	& С111-1155-506	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 6 мм	т	0,017786	<u>27744.41</u>	<u>-</u>	493	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
26	С111-1090 варіант 3	Кутовий гарячекатаний прокат нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255 (кут 50х5)	т	0,065995	<u>29201.09</u>	<u>-</u>	1927	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
27	С113-353	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 4 мм	м	130,2528	<u>205.32</u>	<u>-</u>	26744	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
28	С113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 1,5 мм	м	276,4268	<u>47.86</u>	<u>-</u>	13230	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
29	С111-1121 варіант 2	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах з обрізними кромками, товщина 8 мм, ширина понад 1400 до 1500 мм, сталь марки С255	т	0,031884	<u>33315.05</u>	<u>-</u>	1062	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
30	С111-956	Петля накладна	шт	4	<u>19.18</u>	<u>-</u>	77	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
31	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,359	<u>1212.96</u>	<u>82.05</u>	435	143	<u>29</u>	<u>4.7800</u>	<u>1.72</u>
32	КБ13-27-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-1189	100м2	0,718	<u>2072.50</u>	<u>51.36</u>	1488	214	<u>37</u>	<u>3.6200</u>	<u>2.6</u>
33	КР8-30-1	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	100м2	0,295	<u>5665.98</u>	<u>13.02</u>	1671	1660	<u>4</u>	<u>79.0000</u>	<u>23.31</u>
34	& С111-1807-1	Профнастил Н57-750-0,8	м2	30,975	<u>380.53</u>	<u>-</u>	11787	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
35	& С111-1481-17	Саморіз з саморізом та пресшайбою 4,2x25	шт	236	<u>1.38</u>	<u>-</u>	326	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					76185	13656	<u>4741</u>		<u>185.4</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					76185		322		3,86
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					57788				
		всього заробітна плата, грн.					13978				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7931				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2641				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>84116</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>84116</b>				
		<b>Розділ 4. Обладнання</b>									
36	КМ6-407-1	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 1 т	т	0,929	<u>117853.12</u>	<u>23265.89</u>	109486	44236	<u>21614</u>	<u>611,8000</u>	<u>568.36</u>
37	& 1501-4007-14	Дизель-генератор з АВР в кожусі, IP23, 380В, (16 кВт) COELMO PDT44Aa у складі: двигун PERKINS в шумоізоляційному кожусі з вбудованим автоматичним насосом, двигун PERKINS в шумоізоляційному кожусі, паливний бак 240 літрів, АВР	шт	1	<u>47616,39</u>	<u>8415,56</u>	748982	-	<u>7818</u>	<u>88,3066</u>	<u>82,04</u>
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					858468	44236	<u>21614</u>		<u>568.36</u>
		Разом устаткування, грн.					748982		<u>7818</u>		<u>82,04</u>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29412				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>778394</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					109486				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					43636				
		всього заробітна плата, грн.					52054				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23610				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					51,38				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6013				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>133096</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>911491</b>				
		<b>Розділ 5. Кабельно-провідникова продукція</b>									
38	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,41	<u>2567.44</u>	<u>533.08</u>	3620	1664	<u>752</u>	<u>16.0000</u>	<u>22.56</u>
					1180,32	133,04			188	1,5400	2,17



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	& С153-122-А-262	Кабель силовий з алюмінієвими ТПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпечності, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпечності, 4х6 мм2 АВВГнгд-1	м	47,94	<u>20.67</u> -	<u>-</u> -	991	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& С1545-66-А-136	Кабель КВВГнгд 5х2,5 мм2	м	47,94	<u>68.39</u> -	<u>-</u> -	3279	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	& С1545-66-ВВГ-НГД-33	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х4	м	47,94	<u>50.60</u> -	<u>-</u> -	2426	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					10316	1664	<u>752</u> 188		<u>22.56</u> 2,17
		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>					10316				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>11284</b>				
		<b>Розділ 6. Електромонтажні вироби для зовнішніх мереж</b>									
42	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,09	<u>14711.94</u> 14711,94	<u>-</u> -	1324	1324	<u>-</u> -	<u>222.0000</u> -	<u>19.98</u> -
43	& С1545-479-10	Труба гнучка двошарова електротехнічна з поліетилену, зі сталевю затяжкою для зонду та муфтою, О зов./вн., мм 50/41,5; кільцева жорсткість, кПа 13,0 ДКС 121950	м	90	<u>26.71</u> -	<u>-</u> -	2404	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,6	<u>282.26</u> 250,82	<u>31.44</u> 7,93	169	150	<u>19</u> 5	<u>3.4000</u> 0,0915	<u>2.04</u> 0,05
45	& С111-1721-11-А-1 варіант 1	Стрічка сигнальна пластмасова "Обережно кабель", 250мм	м	60	<u>3.32</u> -	<u>-</u> -	199	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					4096	1474	<u>19</u> 5		<u>22.02</u> 0,05
		Разом будівельні роботи, грн.					4096				

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>					2603 1479 886 2,6 305 <b>4982</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>4982</b>				
		<b>Розділ 7. Матеріали для заземлення будівлі</b>									
46	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,4	<u>4564.68</u> 826,22	<u>3636.93</u> 499,23	1826	330	<u>1455</u> 200	<u>11.2000</u> 6,1915	<u>4.48</u> 2,48
47	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,3	<u>2300.02</u> 1652,45	<u>477.29</u> 82,59	690	496	<u>143</u> 25	<u>22.4000</u> 0,9664	<u>6.72</u> 0,29
48	& С1545-423-А-13	Шпилька заземлення 20 мм ST FT 1,5m FT (40-60 мкм) 5000750 OBO Bettermann	шт	12	<u>656.83</u> -	<u>-</u> -	7882	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	& С1545-423-А-14	Насадка нижня ВР 20 мм чавун FT (40-60 мкм) 3041212 OBO Bettermann	шт	4	<u>60.51</u> -	<u>-</u> -	242	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	& С1545-423-А-16	З'єднувач Rd8-10 до шпильки заземлення. ОМEX D=20 мм FT FT (40-60 мкм) 5001641 OBO Bettermann	шт	4	<u>187.09</u> -	<u>-</u> -	748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	& С1545-423-А-17	Антикорозійний бандаж пластичний 50 мм, 10 м 2360055 OBO Bettermann	шт	1	<u>401.65</u> -	<u>-</u> -	402	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	& С1545-423-А-34	Провід плаский, 30x3,5 мм., 30 м бухта, 70 мкм FT (40-60 мкм) 5019345 OBO Bettermann	м.п.	30	<u>133.44</u> -	<u>-</u> -	4003	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КМ8-68-1	Шина збірна - одна смуга в фазі, переріз до 250 мм2	100 м	0,03	<u>7461.56</u> 5316,61	<u>1243.11</u> 639,63	224	159	<u>37</u> 19	<u>70.4000</u> 9,1936	<u>2.11</u> 0,28
54	& С1545-423-А-9	Шина вирівнювання потенціалів стандартна 5015 01 4 тип 1808 OBO Bettermann	шт	10	<u>833.01</u> -	<u>-</u> -	8330	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					24347	985	<u>1635</u> 244		<u>13.31</u> 3,05
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					24347 21727 1229				

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>					640 1,58 186 <b>24987</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>24987</b>				
		<b>Розділ 8. Матеріали</b>									
55	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,3	<u>8369.07</u> 708,19	<u>7660.88</u> 1931,23	2511	212	<u>2299</u> 579	<u>9.6000</u> 22,2955	<u>2.88</u> 6,69
56	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	3,6	<u>723.87</u> -	<u>-</u> -	2606	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	С1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1	<u>222.09</u> -	<u>-</u> -	222	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 8					5339	212	<u>2299</u> 579		<u>2.88</u> 6,69
		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>					5339 2828 791 392 0,93 109 <b>5731</b>				
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>5731</b>				
		<b>Розділ 9. Будівельні роботи прокладка кабельних ліній</b>									
58	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,108	<u>15592.81</u> 15592,81	<u>-</u> -	1684	1684	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>28.27</u> -
59	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,072	<u>8825.40</u> 8825,40	<u>-</u> -	635	635	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>10.83</u> -
		Разом прями витрати по розділу 9					2319	2319	<u>-</u> -		<u>39.1</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					2319 2319 1510 4,69 549 <b>3829</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>3829</b>				
60	КБ1-164-2	<b>Розділ 10. Будівельні роботи для контуру заземлення</b> Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,038	<u>15592,81</u> 15592,81	<u>-</u> -	593	593	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>9.95</u> -
61	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,038	<u>8825,40</u> 8825,40	<u>-</u> -	335	335	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>5.72</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					928	928	<u>-</u> -		<u>15.67</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					928 928 604 1,88 220 <b>1532</b>				
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>1532</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					1173475	108853	<u>52559</u> 12242		<u>1455,02</u> 132,22
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b>					748982 29412 <b>778394</b>				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					424493 263081				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		всього заробітна плата, грн.					121095					
		Загальновиробничі витрати, грн.					62690					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					162,04					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18965					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>487183</b>					
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1265578</b>					
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1749,28</b>					
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>140060</b>					

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проєкт повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 05-01

на будівництво : автомобільні проїзди

Кошторисна вартість об'єкта 669,130 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 0,24035 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 18,358 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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	05-01-01/ГП	на автомобільні проїзди	669,13	-	669,13	0,24035	18,358	-
		Всього:	669,13	-	669,13	0,24035	18,358	-

Головний інженер проєкту  
( Головний архітектор проєкту)

\_\_\_\_\_

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Олександр СЕВЕРИН

Склав

\_\_\_\_\_

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

\_\_\_\_\_

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Яна КИТАЙ

**ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ 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	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
05-01-01/ГП	автомобільні проїзди	<u>0.17256</u> 11,268	<u>-</u> -	<u>0.03999</u> 3,836	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.21255</u> 15,104	<u>0.02780</u> 3,254	<u>0.24035</u> 18,358
	Разом :	<u>0.17256</u> 11,268	<u>-</u> -	<u>0.03999</u> 3,836	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.21255</u> 15,104	<u>0.02780</u> 3,254	<u>0.24035</u> 18,358

Склав \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №05-01-01/ГП  
на автомобільні проїзди  
автомобільні проїзди**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 669,130 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,24035 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 18,358 тис. грн.  
Середній розряд робіт 2,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Тип П-1</b>											
1	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,2345	<u>48986,37</u> 889,29	<u>46106,44</u> 6419,51	11487	209	<u>10812</u> 1505	<u>14.6000</u> 66,8696	<u>3.42</u> 15,68
2	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,469	<u>89116,74</u> 962,03	<u>8318,51</u> 923,27	41796	451	<u>3901</u> 433	<u>14.7800</u> 9,3659	<u>6.93</u> 4,39
3	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,2345	<u>243029,05</u> 2084,83	<u>17999,67</u> 2844,58	56990	489	<u>4221</u> 667	<u>32.0300</u> 30,7883	<u>7.51</u> 7,22
4	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,2345	<u>929306,32</u> 1052,62	<u>13310,35</u> 1660,93	217922	247	<u>3121</u> 389	<u>15.1500</u> 17,1541	<u>3.55</u> 4,02
5	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,2345	<u>548720,56</u> 969,94	<u>11962,02</u> 1436,85	128675	227	<u>2805</u> 337	<u>13.9600</u> 14,8399	<u>3.27</u> 3,48



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					456870	1623	<u>24860</u> 3331		<u>24,68</u> 34,79
		Разом будівельні роботи, грн.					456870				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					430387				
		всього заробітна плата, грн.					4954				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2834				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					919				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>459704</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>459704</b>				
6	КБ27-66-5	<b>Розділ 2. Установка бортового каменю БР 100.30.15</b>									
		<i>Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм</i>	100 м	1,34	<u>26969.10</u> 6153,17	<u>910.76</u> 205,28	36139	8245	<u>1220</u> 275	<u>92.8500</u> 2,1150	<u>124.42</u> 2,83
7	& К589921- А001-4	Камені бортові БР 100.30.15	шт	134	<u>327.58</u> -	<u>-</u> -	43896	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					80035	8245	<u>1220</u> 275		<u>124.42</u> 2,83
		Разом будівельні роботи, грн.					80035				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70570				
		всього заробітна плата, грн.					8520				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5580				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1966				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>85615</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>85615</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ1-166-1	<b>Розділ 3. Влаштування зворотнього засипання при облаштуванні дорожнього одягу</b> Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,141	<u>8825.40</u> 8825,40	<u>-</u> -	1244	1244	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>21.21</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1244	1244	<u>-</u> -		<u>21.21</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1244 1244 817 2,55 298 <b>2061</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>2061</b>				
9	КБ27-27-1	<b>Розділ 4. Відновлення існуючого а/б покриття проїздів (h а/б=0,07м)</b> Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,16	<u>548720.56</u> 969,94	<u>11962.02</u> 1436,85	87795	155	<u>1914</u> 230	<u>13.9600</u> 14,8399	<u>2.23</u> 2,37
10	КБ27-27-5 к=4	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 (до 7см)	1000 м2	0,16	<u>210839.22</u> 8,34	<u>-</u> -	33734	1	<u>-</u> -	<u>0.1200</u> -	<u>0.02</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					121529	156	<u>1914</u> 230		<u>2.25</u> 2,37
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					121529 119459 386				

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>					222 0,61 71 <b>121751</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>121751</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					659678	11268	<u>27994</u>		<u>172,56</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					659678 620416 15104		3836		39,99
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					9452 27,8 3254 <b>669130</b>				
-----											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>669130</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>240,35</b> <b>18358</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проєкт повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : благоустрій

Кошторисна вартість об'єкта 641,299 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 2,66374 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 186,984 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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	07-01-01/ЕЗ	на електроосвітлення зовнішнє	181,081	3,714	184,795	0,35903	26,671	-
2	07-01-02/ГП	на покриття	456,504	-	456,504	2,30471	160,313	-
		Всього:	637,585	3,714	641,299	2,66374	186,984	-

Головний інженер проєкту  
( Головний архітектор проєкту)

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Склав

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

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

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
07-01-01/ЕЗ	електроосвітлення зовнішнє	<u>0,20271</u> 12,986	<u>0,08113</u> 6,006	<u>0,03902</u> 3,449	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,32286</u> 22,441	<u>0,03617</u> 4,23	<u>0,35903</u> 26,671
07-01-02/ГП	покриття	<u>2,06687</u> 133,478	<u>-</u> -	<u>0,03330</u> 2,898	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>2,10017</u> 136,376	<u>0,20454</u> 23,937	<u>2,30471</u> 160,313
	Разом :	<u>2,26958</u> 146,464	<u>0,08113</u> 6,006	<u>0,07232</u> 6,347	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>2,42303</u> 158,817	<u>0,24071</u> 28,167	<u>2,66374</u> 186,984

Склад \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірів \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01/ЕЗ  
на електроосвітлення зовнішнє  
благоустрій**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 184,795 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,35903 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 26,671 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. ЩЗО Щит зовнішнього освітлення</b>											
1	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>407,47</u> 247,96	<u>34,34</u> 12,75	407	248	<u>34</u> 13	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
2	& С1512-150-А-36	Щит пластиковий накладний, на 12 модулів, ІР40, тип ВС-О-1/12-ЕСО, кат. № 280347	шт	1	<u>606,07</u> -	<u>-</u> -	606	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	4	<u>128,76</u> 124,53	<u>2,85</u> 0,93	515	498	<u>11</u> 4	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>6,4</u> 0,05
4	& 9000-1099-1-230	Сутінковий вимикач 10А, 2-2000Лк, тип SRSD1NO, кат. № 167377	шт	1	<u>1974,83</u> -	<u>-</u> -	1975	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	& 9000-1099-1-217	Контактор 1р, Ун=230В АС: - Ін=25 А, тип Z-SCH230/1/25-20, кат. №120853	шт	1	<u>961,80</u> -	<u>-</u> -	962	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	& 9000-1099-1-13	Автоматичний вимикач 1р, Ун=220В: - Ін=10 А, тип PL7, кат. № 262702	шт	2	<u>317,82</u> -	<u>-</u> -	636	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом прямі витрати по розділу 1					5101	746	<u>45</u> 17		<u>9,8</u> 0,21	
		Разом устаткування, грн.					3573					
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					140					
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>3713</b>					
		Разом будівельні роботи, грн.					1528					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					737					
		всього заробітна плата, грн.					763					
		Загальновиробничі витрати, грн.					395					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,98					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					113					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1923</b>					
		-----										
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>5637</b>					
		<b>Розділ 2. Електросвітлотехнічна продукція</b>										
7	КБ33-115-1	Установлення світильників з лампами розжарювання	шт	7	<u>692,56</u> 155,57	<u>534,70</u> 93,93	4848	1089	<u>3743</u> 658	<u>2.0600</u> 1,0263	<u>14,42</u> 7,18	
8	& С1547-1-Б-34	Світильник консольний 150W, IP65, ~220В OZON LS-150Вт/840-180 SMD GR77	шт	6	<u>6375,46</u> -	<u>-</u> -	38253	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
9	& С1547-4-А-28	Світильник консольний 50W, IP65, ~220В OZON LS-50Вт/740-65 SMD GR37	шт	1	<u>3994,19</u> -	<u>-</u> -	3994	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 2					47095	1089	<u>3743</u> 658		<u>14,42</u> 7,18	
		Разом будівельні роботи, грн.					47095					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42263					
		всього заробітна плата, грн.					1747					
		Загальновиробничі витрати, грн.					875					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,1					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					245					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>47970</b>					
		-----										
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>47970</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція</b>										
10	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,35	<u>2567,44</u> 1180,32	<u>533,08</u> 133,04	899	413	<u>187</u> 47	<u>16.0000</u> 1,5400	<u>5.6</u> 0,54	
11	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,67	<u>3670,23</u> 1298,35	<u>573,64</u> 137,23	6129	2168	<u>958</u> 229	<u>17.6000</u> 1,5792	<u>29.39</u> 2,64	
12	& С1545-66-ВВГ-НГД-17	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 2х1,5	м	20,4	<u>15.17</u> -	<u>-</u> -	309	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
13	& С153-122-А-12	Кабель АВВГнгд 3х2,5 мм2	м	35,7	<u>9.79</u> -	<u>-</u> -	350	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
14	& С1545-66-А-484	Кабель броньований з алюмінієвою жилою, з ПВХ ізоляцією перетином 3х2,5мм2 АВБбШв	м	149,94	<u>28.46</u> -	<u>-</u> -	4267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 3					11954	2581	<u>1145</u> 276		<u>34.99</u> 3,18	
		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>					11954	8228	2857	1493	3,71	434
							<b>13447</b>					
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>13447</b>					
		<b>Розділ 4. Електромонтажні вироби для внутрішніх мереж</b>										
15	КБ21-3-4	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 25 мм	100м	0,4	<u>2414,00</u> 1131,13	<u>152,31</u> 38,01	966	452	<u>61</u> 15	<u>16.2800</u> 0,4400	<u>6.51</u> 0,18	
16	& С113-2124-А-1	Труба ПВХ гнучка гофрована легка О 16, з протяжкою "Octopus". Серія 9 91916	м	20,2	<u>8.12</u> -	<u>-</u> -	164	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
17	& С113-2124-Б-1	Тримач оцинкований для кріплення ПВХ труби О 16 53341R	шт	100	<u>2.65</u> -	<u>-</u> -	265	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
18	& С113-2124-А-3	Труба ПВХ гнучка гофрована легка О 25, з протяжкою "Octopus". Серія 9 91925	м	20,2	<u>14.03</u> -	<u>-</u> -	283	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	& С113-2124-Б-3	Тримач оцинкований для кріплення ПВХ труби О 25-26 53344R	шт	100	<u>3,57</u>	-	357	-	-	-	-
20	& С113-2124-Б-27	Дюбель пластиковий з шурупом, V6 СМ06522	шт	200	<u>3,43</u>	-	686	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					2721	452	<u>61</u> 15		<u>6,51</u> 0,18
		Разом будівельні роботи, грн.					2721				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2208				
		всього заробітна плата, грн.					467				
		Загальновиробничі витрати, грн.					254				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					76				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2975</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>2975</b>				
		<b>Розділ 5. Електромонтажні вироби для зовнішніх мереж</b>									
21	КБ33-259-2	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т	опора	3	<u>860,21</u> 134,62	<u>486,66</u> 80,74	2581	404	<u>1460</u> 242	<u>1.8900</u> 0,9359	<u>5,67</u> 2,81
22	& С144-128	Опора металева оцинкована L=10м з лючком 400x100 POLE 10 PO-191-F(4)	шт	3	<u>15349,79</u>	-	46049	-	-	-	-
23	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	т	0,045	<u>6721,36</u> 5014,59	<u>1485,64</u> 334,86	302	226	<u>67</u> 15	<u>70,4000</u> 3,4500	<u>3,17</u> 0,16
24	& С144-127	Арматура фундаменту М24 220x300x2 h1500	шт	3	<u>2558,09</u>	-	7674	-	-	-	-
25	& С144-134	Кронштейн 2-х рожевий металевий оцинкований, 0,5м DG 1-1-2 90 120 180 R250 105 (48)	шт	3	<u>2211,41</u>	-	6634	-	-	-	-
26	& С1515-125-4	Коробка клемна КЕ 10.1	шт	4	<u>111,29</u>	-	445	-	-	-	-
27	КБ33-259-1	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,1 т	опора	1	<u>635,90</u> 96,87	<u>378,83</u> 61,38	636	97	<u>379</u> 61	<u>1,3600</u> 0,7168	<u>1,36</u> 0,72
28	& С144-124	Опора оцинкована Н=4м з лючком 400x90 з діаметром верху опори 60мм 4PR-100-F(3)	шт	1	<u>4267,14</u>	-	4267	-	-	-	-
29	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	т	1	<u>6721,36</u> 5014,59	<u>1485,64</u> 334,86	6721	5015	<u>1486</u> 335	<u>70,4000</u> 3,4500	<u>70,4</u> 3,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	& C144-132	Анкерна закладна М16 220x300x2 h750	шт	1	<u>768,11</u>	-	768	-	-	-	-
31	C1424-11601 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C16/20	м3	1	<u>3644,52</u>	-	3645	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					79722	5742	<u>3392</u> 653		<u>80,6</u> 7,14
		Разом будівельні роботи, грн.					79722				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70588				
		всього заробітна плата, грн.					6395				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3668				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1232				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>83390</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>83390</b>				
		<b>Розділ 6. Матеріали</b>									
32	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,94	<u>8369,07</u> 708,19	<u>7660,88</u> 1931,23	7867	666	<u>7201</u> 1815	<u>9,6000</u> 22,2955	<u>9,02</u> 20,96
33	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	12	<u>723,87</u>	-	8686	-	-	-	-
34	C1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1	<u>222,09</u>	-	222	-	-	-	-
35	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	1,88	<u>282,26</u> 250,82	<u>31,44</u> 7,93	531	472	<u>59</u> 15	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>6,39</u> 0,17
36	& C111-1721-11-A-1 варіант 1	Стрічка сигнальна пластмасова "Обережно кабель", 250мм	м	188	<u>3,32</u>	-	624	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					17930	1138	<u>7260</u> 1830		<u>15,41</u> 21,13
		Разом будівельні роботи, грн.					17930				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					9532				
		всього заробітна плата, грн.					2968				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1484				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					415				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>19414</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>19414</b>				
37	КБ1-164-2	<b>Розділ 7. Будівельні роботи</b> Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,34	<u>15592.81</u> 15592,81	<u>-</u> -	5302	5302	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>89.01</u> -
38	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,22	<u>8825.40</u> 8825,40	<u>-</u> -	1942	1942	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>33.1</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					7244	7244	<u>-</u> -		<u>122.11</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					7244 7244 4717 14,65 1715 <b>11961</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>11961</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					171767	18992	<u>15646</u> 3449		<u>283.84</u> 39,02
		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>					3573 140 <b>3713</b> 168194 133556 22441 12887 36,17 4230 <b>181081</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>184795</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>359,03</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>26671</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-02/ГП  
на покриття  
благоустрій**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 456,504 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,30471 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 160,313 тис. грн.  
Середній розряд робіт 2,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Плиточне покриття тип П-2</b>											
1	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,09984	<u>31731,54</u> 17329,01	<u>8528,59</u> 2748,61	3168	1730	<u>851</u> 274	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>24,9</u> 3,27
2	С1424-11600 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15	м3	10,13376	<u>3550,17</u> -	-	35977	-	-	-	-
3	& С111- 1155-508	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 8 мм	т	0,346112	<u>29003,79</u> -	-	10039	-	-	-	-
4	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	100м2	0,832	<u>7682,59</u> 2393,98	<u>7,24</u> 6,05	6392	1992	<u>6</u> 5	<u>31,7000</u> 0,0777	<u>26,37</u> 0,06
5	КБ27-12-2	Улаштування вирівнюючих шарів основи зі шлаку автогрейдером	100м3	0,06656	<u>137974,45</u> 801,98	<u>13266,85</u> 1531,56	9184	53	<u>883</u> 102	<u>12,4300</u> 15,9880	<u>0,83</u> 1,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,0832	<u>167043.23</u> 77588,04	<u>15528.84</u> 4018,66	13898	6455	<u>1292</u> 334	<u>1063.8700</u> 56,6153	<u>88.51</u> 4,71
7	& С1426-11789-24	Тротуарна плитка - 40, пресована ("Цегла", "Модерн")	м2	87,1104	<u>293.18</u> -	<u>-</u> -	25539	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					104197	10230	<u>3032</u> 715		<u>140.61</u> 9,1
		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>					104197		90935		10945
									6592		19,11
									2236		2236
							<b>110789</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>110789</b>				
8	КБ27-12-2	<b>Розділ 2. Плиточне покриття тип П-2в</b> Улаштування вирівнюючих шарів основи зі шлаку автогрейдером	100м3	0,08604	<u>137974.45</u> 801,98	<u>13266.85</u> 1531,56	11871	69	<u>1141</u> 132	<u>12.4300</u> 15,9880	<u>1.07</u> 1,38
9	КБ27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,0717	<u>167043.23</u> 77588,04	<u>15528.84</u> 4018,66	11977	5563	<u>1113</u> 288	<u>1063.8700</u> 56,6153	<u>76.28</u> 4,06
10	& С1426-11789-24	Тротуарна плитка - 40, пресована ("Цегла", "Модерн")	м2	75,0699	<u>293.18</u> -	<u>-</u> -	22009	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					45857	5632	<u>2254</u> 420		<u>77.35</u> 5,44
		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.					45857		37971		6052
									3749		10,92
									1279		1279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>49606</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>49606</b>				
		<b>Розділ 3. БР 50.20.6</b>									
11	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	1,51	<u>23481,41</u> 5434,81	<u>626,55</u> 141,22	35457	8207	<u>946</u> 213	<u>81.2500</u> 1,4550	<u>122,69</u> 2,2
12	& К589921-А003-4	Камені бортові, БР 50.20.6	шт	302	<u>49,67</u> -	<u>-</u> -	15000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					50457	8207	<u>946</u> 213		<u>122,69</u> 2,2
		Разом будівельні роботи, грн.					50457				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41304				
		всього заробітна плата, грн.					8420				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5490				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1929				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>55947</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>55947</b>				
		<b>Розділ 4. Попереджувальна плитка (розмір 300x300x60мм)</b>									
13	КБ27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,00306	<u>167043,23</u> 77588,04	<u>15528,84</u> 4018,66	511	237	<u>48</u> 12	<u>1063,8700</u> 56,6153	<u>3,26</u> 0,17
14	& С1426-11789-34	Бетонна тактильна тротуарна плитка 300x300x60	м2	3,20382	<u>1008,61</u> -	<u>-</u> -	3231	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					3742	237	<u>48</u> 12		<u>3,26</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					3742				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3457				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					249				
		Загальновиробничі витрати, грн.					155				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,45				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					53				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>3897</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>3897</b>				
		<b>Розділ 5. Огорожа ДГ</b>									
15	КБ7-24-9	Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	0,1	<u>53294,16</u> 23581,92	<u>19257,85</u> 4369,08	5329	2358	<u>1926</u> 437	<u>323,3500</u> 46,4975	<u>32,34</u> 4,65
16	КБ7-25-8	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	100шт	0,01	<u>111509,04</u> 88590,00	<u>3790,17</u> 923,12	1115	886	<u>38</u> 9	<u>1138,2500</u> 12,2025	<u>11,38</u> 0,12
17	& С121-394-69	Секція 2D, Розмір карти L2,5м*H 1,73м яч. 200x50мм; дроту 3/4мм	шт	4	<u>578,37</u> -	<u>-</u> -	2313	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С121-394-74	Стовп 60*40мм, Н - 1,73 м, оцинкован + порошкове покриття РАЛ 7016	шт	5	<u>297,58</u> -	<u>-</u> -	1488	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С121-394-75	Опора анкерна з'ємна для стовпа 60*40 оцинкован + порошкове покриття РАЛ 7016	шт	5	<u>232,75</u> -	<u>-</u> -	1164	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& С121-394-73	Комплект 2Д скоба + болт М8, Zn+ППл RAL6005	шт	15	<u>12,11</u> -	<u>-</u> -	182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	& С121-253А-5	Хвіртка 1,5*1,7 м ( Ручка - замок у комплекті. Опорні стовпи 2шт. оцинкован + порошкове покриття РАЛ 7016)	шт	1	<u>5378,91</u> -	<u>-</u> -	5379	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					16970	3244	<u>1964</u> 446		<u>43,72</u> 4,77
		Разом будівельні роботи, грн.					16970				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11762				
		всього заробітна плата, грн.					3690				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2063				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					681				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>19033</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 5</b>						<b>19033</b>				
		<b>Розділ 6. Огорожа СПДЗ</b>										
22	КБ7-24-9	Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	0,25	<u>53294,16</u> 23581,92	<u>19257,85</u> 4369,08	13324	5895	<u>4814</u> 1092	<u>323,3500</u> 46,4975	<u>80,84</u> 11,62	
23	& С121-394-2	Огорожі металеві 2,5х2,03 м (сітка 3D, Zn+ППл RALL 6005)	шт	10	<u>723,79</u> -	<u>-</u> -	7238	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
24	& С121-394-41-1С	Універс. стовп 60х40 мм h=2,5м, оцинк. +ПВХ, RAL 6005	шт	12	<u>444,39</u> -	<u>-</u> -	5333	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
25	& С121-394-73	Комплект 2Д скоба + болт М8, Zn+ППл RAL6005	шт	36	<u>12,11</u> -	<u>-</u> -	436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 6						26331	5895	<u>4814</u> 1092	<u>80,84</u> 11,62	
		Разом будівельні роботи, грн.						26331				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						15622				
		всього заробітна плата, грн.						6987				
		Загальновиробничі витрати, грн.						3923				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						11,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						1298				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>30254</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 6</b>						<b>30254</b>				
		<b>Розділ 7. Озеленення</b>										
26	КБ47-25-4	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	22,5	<u>3899,88</u> 3899,88	<u>-</u> -	87747	87747	<u>-</u> -	<u>62,8000</u> -	<u>1413</u> -	
27	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	22,5	<u>1974,49</u> 546,06	<u>-</u> -	44426	12286	<u>-</u> -	<u>8,2400</u> -	<u>185,4</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 7						132173	100033	<u>-</u> -	<u>1598,4</u> -	
		Разом будівельні роботи, грн.						132173				
		в тому числі:										

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>					32140 100033 54808 140,66 16461 <b>186981</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>186981</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					379727	133478	<u>13058</u>		<u>2066,87</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					379727		2898		33,3
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					233191				
		всього заробітна плата, грн.					136376				
		Загальновиробничі витрати, грн.					76777				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					204,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23937				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>456504</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>456504</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>2304,71</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>160313</b>				

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

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

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проєкт повторного використання

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 08-01

на будівництво : тимчасові будівлі та споруди

Кошторисна вартість об'єкта 2697,458 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 6,51285 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 507,908 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 1 березня 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	08-01-01	на тимчасові будівлі та споруди	953,016	-	953,016	1,17530	104,07	-
2	08-01-02/БВ	на будівельне водозниження	1744,442	-	1744,442	5,33755	403,838	-
---	---	Всього:	2697,458	-	2697,458	6,51285	507,908	-
---	---	Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	85,141	-	-	-

Головний інженер проєкту  
( Головний архітектор проєкту)

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Яна КИТАЙ

Керівник кошторисного відділу

\_\_\_\_\_

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр СЕВЕРИН

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Склав

---

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Олександр СЕВЕРИН

Перевірив

---

*[підпис, ( ініціали, прізвище )]*

Яна КИТАЙ

**ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ**  
**до об'єктного кошторису № 08-01**

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
08-01-01	тимчасові будівлі та споруди	<u>0,07815</u> 4,923	<u>-</u> -	<u>0,36999</u> 34,149	<u>0,60013</u> 50,135	<u>-</u> -	<u>1,04827</u> 89,207	<u>0,12703</u> 14,863	<u>1,17530</u> 104,07
08-01-02/БВ	будівельне водозниження	<u>2,41663</u> 163,02	<u>-</u> -	<u>2,35493</u> 174,601	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>4,77156</u> 337,621	<u>0,56599</u> 66,217	<u>5,33755</u> 403,838
	Разом :	<u>2,49478</u> 167,943	<u>-</u> -	<u>2,72492</u> 208,75	<u>0,60013</u> 50,135	<u>-</u> -	<u>5,81983</u> 426,828	<u>0,69302</u> 81,08	<u>6,51285</u> 507,908

Склав \_\_\_\_\_

Олександр СЕВЕРИН

Перевірів \_\_\_\_\_

Яна КИТАЙ

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-01**  
**на тимчасові будівлі та споруди**  
**тимчасові будівлі та споруди**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 953,016 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,1753 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 104,070 тис. грн.  
Середній розряд робіт 2,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих	100 м3	0,48	5523,93	4405,01	2651	537	2114	18,3700	8,82
					1118,92	671,18			322	7,3821	3,54
2	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	0,525	36229,22	35464,55	19020	375	18619	11,7300	6,16
					714,47	7277,62			3821	83,1300	43,64
3	КБ1-17-2 тех.ч. п.1.3.46 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2 /в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/	1000м3	0,525	39847,13	39011,01	20920	413	20481	12,9030	6,77
					785,92	8005,38			4203	91,4430	48,01
4	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1837,5	116,90	116,90	214804	-	214804	-	-
					-	13,45			24714	0,1610	295,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	1,05	<u>5303.57</u> 343,53	<u>4909.84</u> 816,15	5569	361	<u>5155</u> 857	<u>5.6400</u> 8,3241	<u>5.92</u> 8,74
6	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,16	<u>48986.37</u> 889,29	<u>46106.44</u> 6419,51	7838	142	<u>7377</u> 1027	<u>14.6000</u> 66,8696	<u>2.34</u> 10,7
7	КБ27-12-2	Улаштування вирівнюючих шарів основи зі шлаку автогрейдером	100м3	0,48	<u>137974.45</u> 801,98	<u>13266.85</u> 1531,56	66228	385	<u>6368</u> 735	<u>12.4300</u> 15,9880	<u>5.97</u> 7,67
8	КБ1-17-1	Розробка з віддаленого відвалу Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	1000м3	1,05	<u>28980.63</u> 571,34	<u>28371.64</u> 5822,09	30430	600	<u>29790</u> 6113	<u>9.3800</u> 66,5040	<u>9.85</u> 69,83
9	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1890	<u>116.90</u> -	<u>116.90</u> 13,45	220941	-	<u>220941</u> 25421	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 304,29
10	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	1,05	<u>5303.57</u> 343,53	<u>4909.84</u> 816,15	5569	361	<u>5155</u> 857	<u>5.6400</u> 8,3241	<u>5.92</u> 8,74
11	КБ1-27-4	Засипання ґрунтом з відвалу Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	1,05	<u>7205.40</u> -	<u>7205.40</u> 1186,72	7566	-	<u>7566</u> 1246	<u>-</u> 12,0516	<u>-</u> 12,65
12	КБ1-27-10	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	1,05	<u>3472.48</u> -	<u>3472.48</u> 571,91	3646	-	<u>3646</u> 601	<u>-</u> 5,8080	<u>-</u> 6,1
13	КБ1-131-3	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	1,05	<u>27628.84</u> -	<u>27628.84</u> 4687,67	29010	-	<u>29010</u> 4922	<u>-</u> 47,9874	<u>-</u> 50,39
14	КБ1-131-6 К=7	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	1,05	<u>27835.61</u> -	<u>27835.61</u> 5545,18	29227	-	<u>29227</u> 5822	<u>-</u> 58,9890	<u>-</u> 61,94
15	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,195	<u>48986.37</u> 889,29	<u>46106.44</u> 6419,51	9552	173	<u>8991</u> 1252	<u>14.6000</u> 66,8696	<u>2.85</u> 13,04
16	КБ27-12-2	Улаштування вирівнюючих шарів основи зі шлаку автогрейдером	100м3	1,3	<u>137974.45</u> 801,98	<u>13266.85</u> 1531,56	179367	1043	<u>17247</u> 1991	<u>12.4300</u> 15,9880	<u>16.16</u> 20,78
17	КБ27-63-4	Улаштування дорожніх покриттів із збірних залізобетонних прямокутних плит площею понад 10,5 м2	100 м3	0,0504	<u>54629.57</u> 10568,37	<u>34463.86</u> 7548,22	2753	533	<u>1737</u> 380	<u>146.6200</u> 83,7447	<u>7.39</u> 4,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	& K584221-5009-1	Плити дорожні ПДН (6x2)	шт	3	16923,27	-	50770	-	-	-	-
		Разом прями витрати по кошторису			-	-	905861	4923	628228		78,15
		Разом будівельні роботи, грн.					905861		84284		970,12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					272710				
		всього заробітна плата, грн.					89207				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47155				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					127,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14863				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>953016</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>953016</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1175,3				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					104070				

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

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



«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти». Проект повторного використання  
24 - 4139

**Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-02/БВ  
на будівельне водозниження  
тимчасові будівлі та споруди**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1744,442 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 5,33755 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 403,838 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 березня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-215-2	Гідравлічне занурення і встановлення легких голкофільтрів у грунтах 2 групи з улаштуванням обсіпки, довжина голкофільтрів до 7 м	100шт	2,6	107796,78 36261,61	24901,22 3818,43	280272	94280	64743 9928	521,9000 47,5776	1356,94 123,7
2	КБ1-216-2	Витягання легких голкофільтрів довжиною до 7 м	шт	260	526,48 129,77	396,71 63,10	136885	33740	103145 16406	1,9400 0,7343	504,4 190,92
3	КБ1-217-1	Монтаж всмоктувального колектора	100м	1,95	12963,23 3357,59	9196,79 2324,58	25278	6547	17934 4533	58,1400 26,8262	113,37 52,31
4	С113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	195	519,05 -	- -	101215	-	- -	- -	- -
5	КБ1-217-2	Демонтаж всмоктувального колектора	100м	1,95	8223,71 2214,83	6008,88 1560,53	16036	4319	11717 3043	39,2700 18,7142	76,58 36,49
6	С113-175 (зворотні матеріали)	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм (зворотні матеріали)	м	195	255,50 -	- -	49823	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБМ231-111	Насоси для водозниження та водовідливу, потужність 18,5 кВт	маш.год	5960	<u>132,37</u>	<u>132,37</u>	788925	-	<u>788925</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,6	<u>9005,42</u>	<u>-</u>	14409	1669	<u>-</u>	<u>16.3200</u>	<u>26,11</u>
9	КБ23-20-1	Улаштування фільтруючої гравійної основи під мулові площадки і поля фільтрації	100м3	0,16	<u>84106,72</u>	<u>1661,55</u>	13457	540	<u>266</u>	<u>55.4600</u>	<u>8,87</u>
10	КБ8-4-1	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною	1 м3	6	<u>1432,20</u>	<u>189,14</u>	8593	2990	<u>1135</u>	<u>8.1000</u>	<u>48,6</u>
11	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,14	<u>47913,27</u>	<u>17071,49</u>	6708	3988	<u>2390</u>	<u>395.2000</u>	<u>55,33</u>
12	С113-1400	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 160х6,2 мм	м	140	<u>445,03</u>	<u>-</u>	62304	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
13	КБ22-11-5 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,14	<u>27535,49</u>	<u>10242,90</u>	3855	2393	<u>1434</u>	<u>237.1200</u>	<u>33,2</u>
14	С113-1400 (зворотні матеріали)	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 160х6,2 мм (зворотні матеріали)	м	140	<u>217,00</u>	<u>-</u>	30380	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
15	КБ22-34-2	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160 мм	10 шт	0,7	<u>6372,29</u>	<u>3827,51</u>	4461	1781	<u>2680</u>	<u>33.2000</u>	<u>23,24</u>
16	С113-993 варіант 1	Відвід крутовигнутий Ду=160 з кутом 90	шт	4	<u>822,08</u>	<u>-</u>	3288	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
17	КБ22-34-11	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 160 мм	10 шт	0,3	<u>9428,13</u>	<u>5741,26</u>	2828	1106	<u>1722</u>	<u>48.1000</u>	<u>14,43</u>
18	С113-1047 варіант 1	Трійник рівнопрохідний Ду=160	шт	3	<u>1207,81</u>	<u>-</u>	3623	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
19	КБ22-8-11	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравличним випробуванням, діаметр труб 500 мм	1000м	0,003	<u>376597,35</u>	<u>253803,51</u>	1130	290	<u>761</u>	<u>1189.9000</u>	<u>3,57</u>
20	С113-225	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 530 мм, товщина стінки 5 мм	м	3	<u>2946,02</u>	<u>-</u>	8838	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
21	КБ22-8-11 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з гідравличним випробуванням, діаметр труб 500 мм	1000м	0,003	<u>210304,00</u>	<u>152282,10</u>	631	174	<u>457</u>	<u>713.9400</u>	<u>2,14</u>
					58021,90	11052,58			33	135,0299	0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	С113-225 (зворотні матеріали)	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральношовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм <sup>2</sup> , зовнішній діаметр 530 мм, товщина стінки 5 мм (зворотні матеріали)	м	3	<u>1452.00</u> -	<u>-</u> -	4356	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,012	<u>35717.42</u> 22637,47	<u>12043.01</u> 3369,74	429	272	<u>145</u> 40	<u>310.4000</u> 46,3270	<u>3.72</u> 0,56
24	С113-1395	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 75х2,9 мм	м	12	<u>99.57</u> -	<u>-</u> -	1195	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	КБ22-11-3 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,012	<u>20975.77</u> 13582,48	<u>7225.81</u> 2021,85	252	163	<u>87</u> 24	<u>186.2400</u> 27,7962	<u>2.23</u> 0,33
26	С113-1395 (зворотні матеріали)	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 75х2,9 мм (зворотні матеріали)	м	12	<u>48.50</u> -	<u>-</u> -	582	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,1	<u>4834.46</u> 1885,59	<u>2948.87</u> 828,92	483	189	<u>294</u> 83	<u>24.6000</u> 11,4566	<u>2.46</u> 1,15
28	С113-990-11А	Коліна з поліетилену діам. 75 мм для зварювання ПЕ труб методом "Врозтруб"	шт	1	<u>298.02</u> -	<u>-</u> -	298	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ22-34-2	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160 мм	10 шт	0,2	<u>6372.29</u> 2544,78	<u>3827.51</u> 1076,12	1274	509	<u>765</u> 215	<u>33.2000</u> 14,8766	<u>6.64</u> 2,98
30	С113-1208 варіант 1	Переходи концентричні д160х75	шт	2	<u>592.19</u> -	<u>-</u> -	1184	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КБ1-164-1 тех.ч. п.1.3.176 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 1, що сильно налипає на інструменти	100м3	0,47	<u>13142.51</u> 13142,51	<u>-</u> -	6177	6177	<u>-</u> -	<u>220.6600</u> -	<u>103.71</u> -
32	КБ23-20-2	Улаштування фільтруючої щебеневої основи під мулові площадки і поля фільтрації	100м3	0,47	<u>115873.83</u> 4028,59	<u>1851.44</u> 336,21	54461	1893	<u>870</u> 158	<u>66.1400</u> 4,0248	<u>31.09</u> 1,89
		Разом прямі витрати по кошторису					1548489	163020	<u>999470</u> 174601		<u>2416.63</u> 2354,93
		Разом будівельні роботи, грн.					1548489				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					385999				
		всього заробітна плата, грн.					337621				

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>					195953 565,99 66217 <b>1744442</b>				
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					85141				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1744442</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					5337,55 403838				

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

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