

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"

### ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.

Кошторисна вартість об'єкта 87295,584 тис.грн.  
 Кошторисна трудомісткість 141,45577 тис.люд.год.  
 Кошторисна заробітна плата 12766,792 тис.грн.  
 Вимірник одиничної вартості  
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 29 жовтня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на АБ. Архітектурно-будвельні рішення	48480,567	-	48480,567	92,02567	8324,539	-
2	02-01-02	на МГН. Доступність для маломобільних груп населення	211,545	-	211,545	0,11054	10,385	-
3	02-01-03	на ВК. Водопостачання та каналізація	2465,788	48,527	2514,315	2,36472	212,783	-
4	02-01-04	на ОВ. Опалення	5057,567	-	5057,567	9,12949	838,007	-
5	02-01-05	на Вентиляція	17590,638	-	17590,638	17,65859	1505,761	-
6	02-01-06	на ЕТР.ЕО. Електротехнічні рішення. Електроосвітлення	5491,227	748,736	6239,963	6,38938	550,968	-
7	02-01-07	на ТМ.АТМ. Тепломеханічні рішення. Автоматизація тепломеханічних рішень	619,272	-	619,272	1,09040	99,184	-
8	02-01-08	на придбання устаткування Придбання устаткування ТМ. АТМ	-	2004,354	2004,354	-	-	-
9	02-01-09	на Пусконаладжувальні роботи ТМ.АТМ	71,278	-	71,278	0,46959	55,437	-
10	02-01-010	на СЗ Системи зв'язку	69,694	14,579	84,273	0,12289	10,893	-
11	02-01-011	на Автоматизована система енергомоніторингу	12,104	66,306	78,41	0,06259	5,291	-
12	02-01-012	на Пожежна сигналізація. Система оповіщення про пожежу	1968,862	-	1968,862	5,19300	449,071	-
13	02-01-013	на Пусконаладжувальні роботи системи ПС і СО	2,473	-	2,473	0,01632	1,926	-
14	02-01-014	на СДВ Система димовидалення	998,432	-	998,432	0,97398	83,833	-
15	02-01-015	на АПЗ. Автоматизація протипожежного захисту	413,764	170,483	584,247	1,81656	158,328	-
16	02-01-016	на Пусконаладжувальні роботи АПЗ	531,149	-	531,149	3,49920	413,093	-
17	02-01-017	на БЗ. Блискавкозахист та система заземлення	258,239	-	258,239	0,53285	47,293	-
---		Всього:	84242,599	3052,985	87295,584	141,45577	12766,792	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	196,597	-	-	-

Головний інженер проекту  
( Головний архітектор проекту)

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Олександр ПОЛУБЕХІН

Керівник відділу

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

Склав

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Владислав МУРЗІНЦЕВ

Перевірив

[підпис, ( ініціали, прізвище )]

Світлана КУРІБЛО

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

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати	
		Трудовісність, тис. люд.год.								
		Заробітна плата, тис. грн.								
02-01-01	АБ. Архітектурно-будвельні рішення	79,46690 6767,378	-	2,48748 209,983	0,23170 22,268	-	82,18608 6999,629	9,83959 1324,91	92,02567 8324,539	
02-01-02	МГН. Доступність для маломобільних груп населення	0,09235 8,323	0,00665 0,512	0,00005 0,004	-	-	0,09905 8,839	0,01149 1,546	0,11054 10,385	
02-01-03	ВК. Водопостачання та каналізація	2,05760 175,281	0,06400 5,561	0,02017 1,93	0,00030 0,029	-	2,14207 182,801	0,22265 29,982	2,36472 212,783	
02-01-04	ОВ. Опалення	7,79351 682,7	0,00160 0,143	0,48100 40,255	-	-	8,27611 723,098	0,85338 114,909	9,12949 838,007	
02-01-05	Вентиляція	15,78088 1266,893	0,14507 12,406	0,15163 13,58	-	-	16,07758 1292,879	1,58101 212,882	17,65859 1505,761	
02-01-06	ЕТР.ЕО. Електротехнічні рішення. Електроосвітлення	0,00179 0,126	5,49429 445,859	0,32864 28,952	0,00045 0,043	-	5,82517 474,98	0,56421 75,988	6,38938 550,968	
02-01-07	ТМ.АТМ. Тепломеханічні рішення. Автоматизація тепломеханічних рішень	0,65033 56,787	0,30727 25,96	0,03750 3,612	-	-	0,99510 86,359	0,09530 12,825	1,09040 99,184	
02-01-08	придбання устаткування Придбання устаткування ТМ. АТМ	-	-	-	-	-	-	-	-	
02-01-09	Пусконалагоджувальні роботи ТМ.АТМ	-	-	-	-	0,43200	0,43200	0,03759	0,46959	
02-01-010	СЗ Системи зв'язку	0,00165 0,138	0,08810 7,387	0,02260 1,951	-	-	0,11235 9,476	0,01054 1,417	0,12289 10,893	
02-01-011	Автоматизована система енергомоніторингу	-	0,05334 4,217	0,00372 0,329	-	-	0,05706 4,546	0,00553 0,745	0,06259 5,291	
02-01-012	Пожежна сигналізація. Система оповіщення про пожежу	-	4,43063 362,48	0,34130 29,893	-	-	4,77193 392,373	0,42107 56,698	5,19300 449,071	
02-01-013	Пусконалагоджувальні роботи системи ПС і СО	-	-	-	-	0,01500	0,01500	0,00132	0,01632	
							1,749	0,177	1,926	

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-014	СДВ Система димовидалення	<u>0.65837</u> 52,691	<u>0.20727</u> 17,448	<u>0.01890</u> 1,652	- -	- -	<u>0.88454</u> 71,791	<u>0.08944</u> 12,042	<u>0.97398</u> 83,833
02-01-015	АПЗ. Автоматизація протипожежного захисту	<u>0.20853</u> 19,215	<u>1.25113</u> 100,901	<u>0.19714</u> 16,701	- -	- -	<u>1.65680</u> 136,817	<u>0.15976</u> 21,511	<u>1.81656</u> 158,328
02-01-016	Пусконаладжувальні роботи АПЗ	- -	- -	- -	- -	<u>3.21914</u> -	<u>3.21914</u> 375,384	<u>0.28006</u> 37,709	<u>3.49920</u> 413,093
02-01-017	БЗ. Блискавкозахист та система заземлення	<u>0.02347</u> 1,61	<u>0.43857</u> 37,138	<u>0.02339</u> 2,16	- -	- -	<u>0.48543</u> 40,908	<u>0.04742</u> 6,385	<u>0.53285</u> 47,293
	Разом :	<u>106.73538</u> 9031,142	<u>12.48792</u> 1020,012	<u>4.11352</u> 351,002	<u>0.23245</u> 22,34	<u>3.66614</u> -	<u>127.23541</u> 10852,005	<u>14.22036</u> 1914,787	<u>141.45577</u> 12766,792

Склав



Владислав МУРЗІНЦЕВ

Перевірів



Світлана КУРІБЛО

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"  
23-037/ПКД-С

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

на АБ. Архітектурно-будівельні рішення

Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.

Основа:

креслення (специфікації) № 23-037/ПКД-С - АБ

Кошторисна вартість

48480,567 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

92,02567 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

8324,539 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Демонтажні роботи</b>											
***Демонтаж покриття плоских покрівель.											
1	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	23,4824	1957,37	29,47	45964	45272	692	27,5100	646
					1927,90	26,41			620	0,3264	7,66
2	КР8-2-7	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі	100м2	23,4824	542,30	8,29	12735	12540	195	7,6200	178,94
					534,01	7,43			174	0,0918	2,16
3	КР7-2-8	Розбирання цементно-піщаної стяжки	100м2	23,4824	5145,49	1229,77	120828	91951	28877	50,8800	1194,78
					3915,72	375,39			8815	4,3986	103,29
4	КР8-38-1	(Демонтаж) Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном (керамзитбетон)	м3	281,79	505,63	95,76	142481	115497	26984	5,6800	1600,57
	к дем.=0,8				409,87	85,84			24189	1,0608	298,92
5	КР8-37-3	(Демонтаж) Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці в один шар	100м2	17,9653	1719,22	40,15	30886	28033	721	21,2240	381,3
	к дем.=0,4				1560,39	35,99			647	0,4447	7,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР8-36-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Улаштування прокладної пароізоляції в один шар ***Демонтаж похилих дахів	100м2	23,4824	<u>462,88</u> 423,57	<u>4,79</u> 4,29	10870	9946	<u>112</u> 101	<u>5.1680</u> 0,0530	<u>121,36</u> 1,25
7	КР8-2-2	Розбирання профнастила оцинкованого ***Демонтаж дашків	100м2	0,2242	<u>1190,70</u> 1161,23	<u>29,47</u> 26,41	267	260	<u>7</u> 6	<u>16.5700</u> 0,3264	<u>3,71</u> 0,07
8	КР4-2-1	Розбирання залізобетонних перекриттів ***Демонтаж елементів заповнення дверних отворів.	1 м3	3,11	<u>3069,91</u> 1335,26	<u>1670,94</u> 520,30	9547	4153	<u>5197</u> 1618	<u>17.3500</u> 6,1380	<u>53,96</u> 19,09
9	КР6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,54	<u>14763,93</u> 13554,88	<u>1192,11</u> 381,28	7973	7320	<u>644</u> 206	<u>184.3700</u> 4,0221	<u>99,56</u> 2,17
10	КР6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,8714	<u>3191,94</u> 3191,94	<u>-</u> -	2781	2781	<u>-</u> -	<u>44.6800</u> -	<u>38,93</u> -
11	КБ10-96-2 н1=0,7	Демонтаж металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,2723	<u>18129,63</u> 16970,90	<u>1150,53</u> 315,56	4937	4621	<u>313</u> 86	<u>189,5131</u> 2,8256	<u>51,6</u> 0,77
12	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,695	<u>6393,22</u> -	<u>-</u> -	4443	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КБ10-28-3 к дем=0,8	Демонтаж дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах ***Віконні прорізи	100м2	0,0349	<u>8553,82</u> 4676,01	<u>3832,28</u> 1051,09	299	163	<u>134</u> 37	<u>55,0896</u> 9,4116	<u>1,92</u> 0,33
14	КР6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	1,38	<u>12868,24</u> 11732,32	<u>1119,20</u> 357,96	17758	16191	<u>1544</u> 494	<u>159,5800</u> 3,7761	<u>220,22</u> 5,21
15	КР6-2-2	Знімання зашкелених віконних рам	100 м2	5,5349	<u>4274,25</u> 4104,46	<u>169,79</u> 146,12	23658	22718	<u>940</u> 809	<u>56,8800</u> 1,6317	<u>314,83</u> 9,03
16	КБ10-20-3 кдем=0,8	Демонтаж віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	1,5939	<u>10069,18</u> 9338,45	<u>695,29</u> 457,47	16049	14885	<u>1108</u> 729	<u>104,2820</u> 4,9649	<u>166,22</u> 7,91
17	КБ10-20-4 кдем=0,8	Демонтаж віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель ***Демонтаж вентрешітки	100м2	11,3658	<u>7709,41</u> 7140,39	<u>544,07</u> 357,97	87624	81156	<u>6184</u> 4069	<u>79,7364</u> 3,8851	<u>906,27</u> 44,16
18	КР15-122-2 к дем.=0,7	(Демонтаж) Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2 ***Демонтаж зовнішнього опорядження стін	ґрати	2	<u>160,81</u> 153,51	<u>6,13</u> 0,24	322	307	<u>12</u> -	<u>1,8970</u> 0,0028	<u>3,79</u> 0,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					4443				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1371632</b>				
		<b>Розділ 2. Ремонт і захист ділянок пошкодженого фасада</b>									
29	КБ13-16-11	Грунтування металевих поверхонь ґрунт-шпаклівкою (нанесення ґрунтовки Sika Top® Armatec®-110 EpoSet® на арматурні стрижні) (антикорозійне покриття)	100м2	0,6733	<u>568,03</u> 474,74	<u>93,10</u> 7,15	382	320	<u>63</u> 5	<u>4,8070</u> 0,0828	<u>3,24</u> 0,06
30	& С1633-115ВД-Г-Ц	Грунтовка SikaTop® Armatec®-110 EpoSet®	т	0,13466	<u>408736,12</u> -	-	55040	-	-	-	-
31	КБ13-16-11	Грунтування металевих поверхонь ґрунт-шпаклівкою (адгезійний шар)	100м2	0,6679	<u>568,03</u> 474,74	<u>93,10</u> 7,15	379	317	<u>62</u> 5	<u>4,8070</u> 0,0828	<u>3,21</u> 0,06
32	& С1633-115ВД-Г-Ц	Грунтовка SikaTop® Armatec®-110 EpoSet®	т	0,13358	<u>408736,12</u> -	-	54599	-	-	-	-
33	ПР13-6078	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня вертикальна, товщина шару 20 мм	100 м2	0,7955	<u>14137,62</u> 12877,10	<u>1260,52</u> 400,08	11246	10244	<u>1002</u> 318	<u>148,2000</u> 4,8802	<u>117,89</u> 3,88
34	& С1635-100-РР варіант 1	Ремонтний розчин Sika MonoTop -612/ -614/ -412 N/ -412 NFG (19 кг на 1 см товщини 1 м2)	т	1,51145	<u>138162,79</u> -	-	208826	-	-	-	-
35	КР12-27-7	Шпаклювання простих фасадів під фарбування перхлорвініловими фарбами з землі та риштувань	100м2	0,7955	<u>3136,20</u> 2628,95	-	2495	2091	-	<u>34,1600</u> -	<u>27,17</u> -
36	& С1633-400-Ш1 варіант 1	Шпаклівка Sika MonoTop®-620 (2 кг на 1мм товщини 1 м2)	т	0,1591	<u>122862,79</u> -	-	19547	-	-	-	-
37	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,7955	<u>566,95</u> 566,95	-	451	451	-	<u>8,0900</u> -	<u>6,44</u> -
38	& С1633-27-5 варіант 1	Інгібітор корозії Sika FerroGard -903 (0,5 кг на м2)	кг	39,775	<u>490,11</u> -	-	19494	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ПР13-6078	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня вертикальна, товщина шару 20 мм	100 м2	0,223	<u>14137,62</u> 12877,10	<u>1260,52</u> 400,08	3153	2872	<u>281</u> 89	<u>148,2000</u> 4,8802	<u>33,05</u> 1,09
53	& С1635-100-PP варіант 1	Ремонтний розчин Sika MonoTop -612/ -614/ -412 N/ -412 NFG (19 кг на 1 см товщини 1 м2)	т	0,4237	<u>138162,79</u> -	- -	58540	-	- -	- -	- -
54	КР12-27-7	Шпаклювання простих фасадів під фарбування перхлорвініловими фарбами з землі та риштувань	100м2	0,223	<u>3136,20</u> 2628,95	- -	699	586	- -	<u>34,1600</u> -	<u>7,62</u> -
55	& С1633-400-Ш1 варіант 1	Шпаклівка Sika MonoTop®-620 (2 кг на 1мм товщини 1 м2)	т	0,0446	<u>122862,79</u> -	- -	5480	-	- -	- -	- -
56	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,223	<u>566,95</u> 566,95	- -	126	126	- -	<u>8,0900</u> -	<u>1,8</u> -
57	& С1633-27-5 варіант 1	Інгібітор корозії Sika FerroGard -903 (0,5 кг на м2)	кг	11,15	<u>490,11</u> -	- -	5465	-	- -	- -	- -
58	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,223	<u>566,95</u> 566,95	- -	126	126	- -	<u>8,0900</u> -	<u>1,8</u> -
59	& С1633-27-6 варіант 1	Захисне покриття Sikagard -680 S Betoncolor, Sikagard -550 W Elastic (0,15кг на 1м2)	кг	3,345	<u>1000,11</u> -	- -	3345	-	- -	- -	- -
60	КР20-38-1	очистка від плісняви та захист Очищення металевими щітками	м2	23,76	<u>25,36</u> 19,62	- -	603	466	- -	<u>0,2800</u> -	<u>6,65</u> -
61	КР20-19-1	Антисептування водними сумішами стін	100м2	0,2376	<u>2280,57</u> 755,74	- -	542	180	- -	<u>9,5700</u> -	<u>2,27</u> -
62	ПР13-6078	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня вертикальна, товщина шару 20 мм	100 м2	0,2376	<u>14137,62</u> 12877,10	<u>1260,52</u> 400,08	3359	3060	<u>299</u> 95	<u>148,2000</u> 4,8802	<u>35,21</u> 1,16
63	& С1635-100-PP варіант 1	Ремонтний розчин Sika MonoTop -612/ -614/ -412 N/ -412 NFG (19 кг на 1 см товщини 1 м2)	т	0,45144	<u>138162,79</u> -	- -	62372	-	- -	- -	- -
64	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,2376	<u>566,95</u> 566,95	- -	135	135	- -	<u>8,0900</u> -	<u>1,92</u> -
65	& С1633-27-5 варіант 1	Інгібітор корозії Sika FerroGard -903 (0,5 кг на м2)	кг	11,88	<u>490,11</u> -	- -	5823	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,2376	<u>566,95</u>	-	135	135	-	<u>8,0900</u>	<u>1,92</u>
67	& С1633-27-6 варіант 1	Захисне покриття Sikagard -680 S Betoncolor, Sikagard -550 W Elastic (0,15кг на 1м2)	кг	3,564	<u>566,95</u> <u>1000,11</u> -	- - -	3564	-	- - -	- - -	- - -
		Разом прямі витрати по розділу 2					600770	33066	<u>3046</u> 1087		<u>396,51</u> 12,54
		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>					600770 564658 34153 17852 41,95 5650 <b>618622</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>618622</b>				
		<b>Розділ 3. Вікна та Вітражі</b>									
68	КБ10-20-1	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,0095	<u>20876,47</u> 19404,40	<u>1305,61</u> 859,03	198	184	<u>12</u> 8	<u>220,0295</u> 9,3231	<u>2,09</u> 0,09
69	& С188888-8-1	Дюбель-шурупи 100х10	шт	8	<u>14,60</u>	-	117	-	-	-	-
70	& С111-213-1 варіант 1	Герметик силіконовий	л	0,16	<u>491,76</u>	-	79	-	-	-	-
71	& С111-213-1 варіант 2	Піна монтажна	л	0,53	<u>276,99</u>	-	147	-	-	-	-
72	& С123-50-1 варіант 2	Віконний блок металопластиковий	м2	0,95	<u>5927,87</u>	-	5631	-	-	-	-
73	КБ10-20-2	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,539	<u>16535,54</u> 15395,88	<u>1044,49</u> 687,22	8913	8298	<u>563</u> 370	<u>171,9250</u> 7,4584	<u>92,67</u> 4,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	КБ10-20-4 Н2,5=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	4,8596	<u>9649.04</u> 8925,49	<u>680.09</u> 447,47	46890	43374	<u>3305</u> 2175	<u>99.6705</u> 4,8563	<u>484.36</u> 23,6
89	& С188888-8-1	Дюбель-шурупи 100х10	шт	1351	<u>14.60</u>	-	19725	-	-	-	-
90	& С111-213-1 варіант 1	Герметик силіконовий	л	47,62	<u>491.76</u>	-	23418	-	-	-	-
91	& С111-213-1 варіант 2	Піна монтажна	л	104,48	<u>276.99</u>	-	28940	-	-	-	-
92	& С123-50-1 варіант 1	Алюмінієва вітражна система ***Підвіконня	м2	485,96	<u>12761.87</u>	-	6201758	-	-	-	-
93	КБ10-25-3 Н2,Н3,Н5=1,15	Установлення пластикових підвіконних дошок	100м	11,11	<u>3018.39</u> 2862,50	<u>155.89</u> 102,57	33534	31802	<u>1732</u> 1140	<u>36.2480</u> 1,1132	<u>402.72</u> 12,37
94	& С111-213-1 варіант 2	Піна монтажна	л	154,21	<u>276.99</u>	-	42715	-	-	-	-
95	С123-382 варіант 3	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 100 мм	м	88,74	<u>165.41</u>	-	14678	-	-	-	-
96	С123-382 варіант 2	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 120 мм	м	57,12	<u>165.41</u>	-	9448	-	-	-	-
97	С123-382 варіант 4	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 64 мм	м	2,04	<u>86.19</u>	-	176	-	-	-	-
98	С123-382 варіант 1	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 128 мм	м	163,2	<u>165.41</u>	-	26995	-	-	-	-
99	С123-383 варіант 1	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 310 мм	м	233,58	<u>437.77</u>	-	102254	-	-	-	-
100	С123-383 варіант 2	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 345 мм	м	120,36	<u>437.77</u>	-	52690	-	-	-	-
101	С123-387 варіант 4	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 400 мм	м	4,08	<u>443.46</u>	-	1809	-	-	-	-
102	С123-387 варіант 3	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 410 мм	м	59,16	<u>493.33</u>	-	29185	-	-	-	-
103	С123-387 варіант 2	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 430 мм	м	3,06	<u>493.33</u>	-	1510	-	-	-	-
104	С123-387 варіант 1	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 445 мм	м	3,06	<u>493.33</u>	-	1510	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	C123-388 варіант 4	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 550 мм	м	20,4	<u>656.53</u>	-	13393	-	-	-	-
106	C123-388 варіант 3	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 560 мм	м	310,08	<u>656.53</u>	-	203577	-	-	-	-
107	C123-388 варіант 2	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 590 мм	м	2,16	<u>656.53</u>	-	1418	-	-	-	-
108	C123-388 варіант 1	Підвіконня з полівінілхлориду (ПВХ), ширина 623 мм ***Відливи	м	65,28	<u>670.12</u>	-	43745	-	-	-	-
109	КБ10-25-4 Н2,Н3,Н5=1, 15	Установлення віконних зливів	100м	6,6957	<u>2606.81</u> 2479,26	<u>116.92</u> 76,93	17454	16600	<u>783</u> 515	<u>31.3950</u> 0,8349	<u>210.21</u> 5,59
110	& C111-155- 11	Саморізи	шт	2364	<u>0.98</u>	-	2317	-	-	-	-
111	& C111-196- Г	Гермобутил	кг	196,65	<u>161.96</u>	-	31849	-	-	-	-
112	& C123-392- В	Відлив, оцинкована сталь - 0,5 мм, шир. 330мм	м	464,1	<u>288.80</u>	-	134032	-	-	-	-
113	& C123-392- В варіант 1	Відлив, оцинкована сталь - 0,5 мм, шир. 390мм ***Примикання	м	230,25	<u>303.16</u>	-	69803	-	-	-	-
114	КБ15-80-6	Обрамовування прорізів у зовнішніх стінах оцинкованою сталлю з риштувань	100 м2	1,6665	<u>13333.54</u> 13255,85	-	22220	22091	-	<u>152.5590</u>	<u>254.24</u>
115	& C111- 1831-2-11 варіант 3	Лист з оцинкованої сталі з полімерним покриттям 0.5 мм глук.300мм	м	611,05	<u>238.29</u>	-	145607	-	-	-	-
116	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	9,4	<u>783.17</u> 524,93	<u>9.21</u> 8,25	7362	4934	<u>87</u> 78	<u>7.1400</u> 0,1020	<u>67.12</u> 0,96
117	& C111- 1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	540,5	<u>14.74</u>	-	7967	-	-	-	-
118	& C111- 1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	540,5	<u>21.62</u>	-	11686	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					13020633	210785	<u>12794</u> 8439		<u>2445.88</u> 91,7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					13020633				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					12797054 219224				

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>					120683 304,51 41002 <b>13141316</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>13141316</b>				
		<b>Розділ 4. ДВЕРІ</b>									
		***Двері дерев'яні									
119	КР6-24-1	Установлення дверних коробок в кам'яних стінах	100 м2	0,5691	<u>18795,99</u> 8843,47	<u>228,69</u> 196,81	10697	5033	130 112	<u>114.9100</u> 2,1978	<u>65,4</u> 1,25
120	КР6-25-5	Установлення дверних полотен внутрішніх міжкімнатних	100 шт	0,27	<u>18146,51</u> 17267,86	<u>315,32</u> 271,36	4900	4662	85 73	<u>190.0700</u> 3,0303	<u>51,32</u> 0,82
121	С123-198 варіант 4	Блоки дверні дерев'яні	м2	56,91	<u>4403,98</u> -	<u>-</u> -	250631	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		***Двері металеві									
122	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,2568	<u>28239,51</u> 24244,14	<u>1643,61</u> 450,80	7252	6226	422 116	<u>270.7330</u> 4,0365	<u>69,52</u> 1,04
123	С123-198 варіант 5	Двері внутрішні, металеві	м2	25,68	<u>5423,98</u> -	<u>-</u> -	139288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
124	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,0252	<u>28239,51</u> 24244,14	<u>1643,61</u> 450,80	712	611	41 11	<u>270.7330</u> 4,0365	<u>6,82</u> 0,1
125	& С120-22- ДМ-14Г варіант 2	Двері EI30 протипожежні	м.кв	2,52	<u>7568,59</u> -	<u>-</u> -	19073	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
126	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,3095	<u>28239,51</u> 24244,14	<u>1643,61</u> 450,80	8740	7504	509 140	<u>270.7330</u> 4,0365	<u>83,79</u> 1,25
127	С123-198 варіант 6	Двері зовнішні, металеві	м2	30,95	<u>7310,98</u> -	<u>-</u> -	226275	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					667568	24036	1187 452		<u>276,85</u> 4,46
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					667568 642345 24488				

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>					13422 33,76 4545 <b>680990</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>680990</b>				
		<b>Розділ 5. Утеплення покрівлі, над техповерхом П-7</b>									
128	КР8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	3,6299	2917,41 1058,92	11,97 10,73	10590	3844	43 39	12,9200 0,1326	46,9 0,48
129	& С111- 1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	417,44	14,74 -	- -	6153	-	- -	- -	- -
130	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	3,6299	3016,38 2904,04	112,34 100,70	10949	10541	408 366	39,5000 1,2444	143,38 4,52
131	& С114-29- БВ варіант 1	Мінеральна вата на основі базальтового волокна товщ. 100мм	м2	373,88	327,79 -	- -	122554	-	- -	- -	- -
132	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	3,6299	534,14 524,93	9,21 8,25	1939	1905	34 30	7,1400 0,1020	25,92 0,37
133	& С111- 1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	417,44	21,62 -	- -	9025	-	- -	- -	- -
134	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	3,6299	1539,02 1369,68	67,74 58,30	5586	4972	246 212	18,6300 0,6510	67,63 2,36
135	& С147-26-5- 1 варіант 1	Сітка 100х100х2,5	м2	399,29	32,00 -	- -	12777	-	- -	- -	- -
136	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	3,6299	15421,81 5461,57	180,48 161,78	55980	19825	655 587	69,1600 1,9992	251,04 7,26
137	КР8-35-3 Н1=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до 50мм)	100м2	3,6299	7104,34 562,27	121,55 108,95	25788	2041	441 395	7,1200 1,3464	25,84 4,89
138	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	3,6299	534,14 524,93	9,21 8,25	1939	1905	34 30	7,1400 0,1020	25,92 0,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	& С111-1578-1 варіант 2	Армована ПВХ мембрана	м2	417,44	<u>268,49</u> -	- -	112078	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					375358	45033	<u>1861</u> 1659		<u>586,63</u> 20,25
		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>					375358 328464 46692 27525 72,83 9808 <b>402883</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>402883</b>				
		<b>Розділ 6. Суміщене покриття П-2</b>									
140	КР8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	23,4691	<u>2917,41</u> 1058,92	<u>11,97</u> 10,73	68469	24852	<u>281</u> 252	<u>12,9200</u> 0,1326	<u>303,22</u> 3,11
141	& С111-1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	2698,95	<u>14,74</u> -	- -	39783	-	- -	- -	- -
142	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	23,4691	<u>3016,38</u> 2904,04	<u>112,34</u> 100,70	70792	68155	<u>2637</u> 2363	<u>39,5000</u> 1,2444	<u>927,03</u> 29,2
143	& С114-29-БВ варіант 2	Мінеральна вата на основі базальтового волокна товщ. 300мм	м2	2417,32	<u>572,59</u> -	- -	1384133	-	- -	- -	- -
144	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	23,4632	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	12533	12317	<u>216</u> 194	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>167,53</u> 2,39
145	& С111-1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	2309,83	<u>21,62</u> -	- -	49939	-	- -	- -	- -
146	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	20,0855	<u>1539,02</u> 1369,68	<u>67,74</u> 58,30	30912	27511	<u>1361</u> 1171	<u>18,6300</u> 0,6510	<u>374,19</u> 13,08
147	& С147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100x100x2,5	м2	2209,41	<u>32,00</u> -	- -	70701	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	20,0855	<u>15421,81</u> 5461,57	<u>180,48</u> 161,78	309755	109698	<u>3625</u> 3249	<u>69.1600</u> 1,9992	<u>1389,11</u> 40,15
149	КР8-35-3 Н1=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до 50мм)	100м2	20,0855	<u>7104,34</u> 562,27	<u>121,55</u> 108,95	142694	11293	<u>2441</u> 2188	<u>7,1200</u> 1,3464	<u>143,01</u> 27,04
150	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	20,0855	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	10728	10543	<u>185</u> 166	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>143,41</u> 2,05
151	& С111-1578-1 варіант 2	Армована ПВХ мембрана	м2	2309,83	<u>268,49</u> -	<u>-</u> -	620166	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 6							2810605	264369	<u>10746</u> 9583		<u>3447,5</u> 117,02
Разом будівельні роботи, грн.							2810605				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2535490				
всього заробітна плата, грн.							273952				
Загальновиробничі витрати, грн.							161594				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							427,75				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							57596				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>2972199</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 6</b>							<b>2972199</b>				
<b>Розділ 7. Суміщене покриття (внутрішній двірник) П-4</b>											
152	КР8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	0,9517	<u>2917,41</u> 1058,92	<u>11,97</u> 10,73	2776	1008	<u>11</u> 10	<u>12,9200</u> 0,1326	<u>12,3</u> 0,13
153	& С111-1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	109,45	<u>14,74</u> -	<u>-</u> -	1613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
154	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	0,9517	<u>3016,38</u> 2904,04	<u>112,34</u> 100,70	2871	2764	<u>107</u> 96	<u>39,5000</u> 1,2444	<u>37,59</u> 1,18
155	& С114-29-ЕП варіант 1	Еструдований пінополістирол товщ. 150мм	м2	98,0251	<u>627,01</u> -	<u>-</u> -	61463	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
156	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,9517	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	508	500	<u>8</u> 8	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>6,8</u> 0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	& С111-1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	109,45	<u>21,62</u> -	- -	2366	-	- -	- -	- -
158	КР7-17-6	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	100м2	0,9517	<u>11525,48</u> 4899,27	<u>123,59</u> 106,36	10969	4663	<u>118</u> 101	<u>63,6600</u> 1,1877	<u>60,59</u> 1,13
159	КР7-17-10 Н1=26	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 150мм)	100м2	0,9517	<u>46926,01</u> 4021,93	<u>840,84</u> 723,63	44659	3828	<u>800</u> 689	<u>52,2600</u> 8,0808	<u>49,74</u> 7,69
160	КБ11-29-1 Н2,Н3,Н5=1, 15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,9517	<u>16245,44</u> 15013,07	<u>47,82</u> 41,15	15461	14288	<u>46</u> 39	<u>178,9400</u> 0,4595	<u>170,3</u> 0,44
161	С111-2000-1 варіант 11	Клей для плитки	кг	618,61	<u>20,32</u> -	- -	12570	-	- -	- -	- -
162	С111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	38,64	<u>74,95</u> -	- -	2896	-	- -	- -	- -
163	& С111-1-1	Хрестики пластмасові для плитки	100шт	4,04	<u>18,79</u> -	- -	76	-	- -	- -	- -
164	& С111-1726-1 варіант 10	Плитка керамогранітна, не сковзка	м2	97,07	<u>452,21</u> -	- -	43896	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					202124	27051	<u>1090</u> 943		<u>337,32</u> 10,67
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					202124 173983 27994 16067 41,76 5623 <b>218191</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>218191</b>				
		<b>Розділ 8. Покриття підвального поверху П-3</b>									
165	КР8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	16,9967	<u>2917,41</u> 1058,92	<u>11,97</u> 10,73	49586	17998	<u>203</u> 182	<u>12,9200</u> 0,1326	<u>219,6</u> 2,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	& С111-1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	1954,62	<u>21,62</u>	-	42259	-	-	-	-
167	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	16,9967	<u>3016,38</u>	<u>112,34</u>	51269	49359	<u>1910</u>	<u>39,5000</u>	<u>671,37</u>
168	& С114-29-ЕП	Еструдований пінополістирол товщ. 50мм	м2	1750,66	<u>218,52</u>	-	382554	-	-	-	-
169	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	16,9967	<u>534,14</u>	<u>9,21</u>	9079	8922	<u>157</u>	<u>7,1400</u>	<u>121,36</u>
170	& С111-1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	1954,62	<u>14,74</u>	-	28811	-	-	-	-
171	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	16,9967	<u>1539,02</u>	<u>67,74</u>	26158	23280	<u>1151</u>	<u>18,6300</u>	<u>316,65</u>
172	& С147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100х100х2,5	м2	1869,64	<u>32,00</u>	-	59828	-	-	-	-
173	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	16,9967	<u>15421,81</u>	<u>180,48</u>	262120	92829	<u>3068</u>	<u>69,1600</u>	<u>1175,49</u>
174	КР8-35-3 Н1=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до 50мм)	100м2	16,9967	<u>7104,34</u>	<u>121,55</u>	120750	9557	<u>2066</u>	<u>7,1200</u>	<u>121,02</u>
175	КБ11-21-3	Улаштування покриттів полімерцементних двошарових наливних товщиною 2 мм	100м2	16,9967	<u>18706,62</u>	<u>3238,08</u>	317951	262421	<u>55037</u>	<u>195,5115</u>	<u>3323,05</u>
176	С111-2005-1 варіант 1	Епоксидна наливна підлога	кг	3399,34	<u>258,89</u>	-	880055	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					2230420	464366	<u>63592</u>		<u>5948,54</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2230420		51175		658,89
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1702462				
		всього заробітна плата, грн.					515541				
		Загальновиробничі витрати, грн.					301342				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					792,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					106764				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2531762</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>2531762</b>				
		<b>Розділ 9. Утеплення та оздоблення балконів П-5</b>									
177	КР12-66-1	Підлога балкона Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	2,7608	<u>566,95</u>	-	1565	1565	-	<u>8,0900</u>	<u>22,33</u>
178	& С111-230-2 варіант 2	Грунтівка антимікробна	л	54,39	<u>566,95</u>	-	12419	-	-	-	-
179	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	2,7602	<u>2910,50</u>	<u>9,24</u>	8034	8008	<u>26</u>	<u>33,3900</u>	<u>92,16</u>
180	& С111-236-3 варіант 1	Гідроізоляція	кг	414,12	<u>2901,26</u>	<u>7,95</u>	12709	-	<u>22</u>	<u>0,0888</u>	<u>0,25</u>
181	КР8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	100м2	2,7608	<u>1902,71</u>	<u>102,21</u>	5253	4971	<u>282</u>	<u>24,4900</u>	<u>67,61</u>
182	С1600-55 варіант 1	Клейова суміш для екструдованого пінополістирола	кг	1242,36	<u>1800,50</u>	<u>91,62</u>	10610	-	<u>253</u>	<u>1,1322</u>	<u>3,13</u>
183	& С114-29-ЕП	Екструдований пінополістирол товщ. 50мм	м2	284,3624	-	-	62139	-	-	-	-
184	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	2,7608	<u>218,52</u>	-	4249	3781	-	-	-
185	& С147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100х100х2,5	м2	303,688	<u>1539,02</u>	<u>67,74</u>	9718	-	<u>187</u>	<u>18,6300</u>	<u>51,43</u>
186	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	2,7608	<u>1369,68</u>	<u>58,30</u>	33301	13656	<u>161</u>	<u>0,6510</u>	<u>1,8</u>
187	КР7-17-9 Н1=6	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати	100м2	2,7608	<u>12061,98</u>	<u>123,59</u>	32134	2754	<u>341</u>	<u>64,2700</u>	<u>177,44</u>
188	КБ11-21-3	Улаштування покриттів полімерцементних двошарових наливних товщиною 2 мм	100м2	2,7608	<u>4946,22</u>	<u>106,36</u>	51645	42625	<u>294</u>	<u>1,1877</u>	<u>3,28</u>
189	С111-2005-1 варіант 1	Епоксидна наливна підлога Стеля балкона	кг	552,16	<u>11639,23</u>	<u>194,04</u>	142949	-	<u>536</u>	<u>12,9600</u>	<u>35,78</u>
					<u>997,40</u>	<u>166,99</u>			<u>461</u>	<u>1,8648</u>	<u>5,15</u>
					<u>18706,62</u>	<u>3238,08</u>			<u>8940</u>	<u>195,5115</u>	<u>539,77</u>
					<u>15439,54</u>	<u>2562,12</u>			<u>7074</u>	<u>33,2908</u>	<u>91,91</u>
					<u>258,89</u>	-			-	-	-
					-	-			-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 9</b>						<b>775257</b>				
		<b>Розділ 10. Покриття підлоги в санвузлах з 1 по 8 поверхи- П6</b>										
202	КБ11-11-13 Н2,5=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	1,7721	<u>5703,30</u> 5637,70	<u>26,57</u> 22,86	10107	9991	<u>47</u> 41	<u>73,2550</u> 0,2553	<u>129,82</u> 0,45	
203	КБ11-11-14 Н1=5; Н2=1,15; Н5=1,15	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ(товщ. 10 мм)	100м2	1,7721	<u>2394,02</u> 2349,78	<u>26,57</u> 22,86	4242	4164	<u>47</u> 41	<u>30,5325</u> 0,2553	<u>54,11</u> 0,45	
204	& С111-230-2 варіант 1	Грунтівка глибопроникаюча	л	34,91	<u>44,48</u> -	<u>-</u> -	1553	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
205	С111-2000-3 варіант 3	Самовирівнююча стяжка	кг	3189,78	<u>13,24</u> -	<u>-</u> -	42233	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
206	КБ11-29-1 Н2,Н3,Н5=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,7721	<u>16245,44</u> 15013,07	<u>47,82</u> 41,15	28789	26605	<u>85</u> 73	<u>178,9400</u> 0,4595	<u>317,1</u> 0,81	
207	С111-2000-1 варіант 11	Клей для плитки	кг	1151,87	<u>20,32</u> -	<u>-</u> -	23406	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
208	С111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	71,95	<u>74,95</u> -	<u>-</u> -	5393	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
209	& С111-1-1	Хрестики пластмасові для плитки	100шт	7,51	<u>18,79</u> -	<u>-</u> -	141	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
210	& С111-1726-1 варіант 4	Плитка керамічна, не сковзка - 8 мм	м2	180,75	<u>452,21</u> -	<u>-</u> -	81737	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 10						197601	40760	<u>179</u> 155	<u>501,03</u> 1,71	
		Разом будівельні роботи, грн.						197601				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						156662				
		всього заробітна плата, грн.						40915				
		Загальновиробничі витрати, грн.						23322				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						60,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						8124				



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>					22635 58,55 7885 <b>214439</b>				
		----- ----- <b>Всього по розділу 11</b>					<b>214439</b>				
		<b>Розділ 12. Утеплення перекриття над віхдними групами першого поверху. П-1</b>									
220	КБ15-53-1	Оббивання поверхонь стін ізоляційним матеріалом	100м2	0,6735	<u>440,40</u> 419,08	<u>1,33</u> 1,14	297	282	1 1	<u>5,9800</u> 0,0128	<u>4,03</u> 0,01
221	С1555-378 варіант 3	Вітрозахисна мембрана	м2	70,04	<u>20,63</u> -	<u>-</u> -	1445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
222	КБ15-79-2	Улаштування систем термофасадів, що вентилюються, з облицюванням фасадною керамічною плиткою з риштувань	100 м2	0,6735	<u>26530,13</u> 25443,89	<u>984,61</u> 711,37	17868	17136	<u>663</u> 479	<u>284,1305</u> 8,9954	<u>191,36</u> 6,06
223	С1600-55 варіант 4	Клейова суміш для утеплювача мінеральна Сарапол "Sarapact Standard Dammkleber 175"	кг	303,08	<u>12,41</u> -	<u>-</u> -	3761	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
224	& С114-96-1 варіант 4	Утеплювач з мінеральних плит 145кг/м3, товщина 300 мм.	м2	70,72	<u>641,39</u> -	<u>-</u> -	45359	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
225	& С111-287-ПК варіант 4	Фіброцементні панелі EQUITONE natura з підсitemою(каркасом) та комплектуючими	м2	67,35	<u>3452,76</u> -	<u>-</u> -	232543	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 12					301273	17418	<u>664</u> 480		<u>195,39</u> 6,07
		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>					301273 283191 17898 9696 24,17 3255 <b>310969</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 12</b>						<b>310969</b>				
		<b>Розділ 13. Утеплення консольного виступу під тех.поверхом. П-8</b>										
226	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	0,7799	<u>566,95</u>	-	442	442	-	<u>8,0900</u>	<u>6,31</u>	
227	& С111-230-2	Грунтівка антимікробна	л	15,36	<u>566,95</u>	-	3507	-	-	-	-	
	варіант 2				<u>228,34</u>	-			-	-	-	
228	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,7799	<u>2910,50</u>	<u>9,24</u>	2270	2263	<u>7</u>	<u>33,3900</u>	<u>26,04</u>	
229	& С111-236-3	Гідроізоляція	кг	116,985	<u>2901,26</u>	<u>7,95</u>	3590	-	<u>6</u>	<u>0,0888</u>	<u>0,07</u>	
	варіант 1				<u>30,69</u>	-			-	-	-	
230	КР8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	100м2	0,7799	<u>1902,71</u>	<u>102,21</u>	1484	1404	<u>80</u>	<u>24,4900</u>	<u>19,1</u>	
231	С1600-55	Клейова суміш для екструдованого пінополістирола	кг	350,955	<u>1800,50</u>	<u>91,62</u>	2997	-	<u>71</u>	<u>1,1322</u>	<u>0,88</u>	
	варіант 1				<u>8,54</u>	-			-	-	-	
232	& С114-29-ЕП1	Екструдований пінополістирол товщ. 300мм	м3	24,07	<u>3893,28</u>	-	93711	-	-	-	-	
233	КР11-45-1	Високоякісне штукатурення декоративним розчином по каменю	100м2	0,7799	<u>26698,34</u>	<u>176,72</u>	20822	20612	<u>138</u>	<u>271,3400</u>	<u>211,62</u>	
234	С111-874	Скловітка	м2	84,23	<u>26428,52</u>	<u>152,08</u>	1572	-	<u>119</u>	<u>1,6983</u>	<u>1,32</u>	
	варіант 1				<u>18,66</u>	-			-	-	-	
235	& С111-1377-ДШ	Декоративна штукатурка	кг	218,37	<u>26,95</u>	-	5885	-	-	-	-	
236	КР12-51-2	Силікатне фарбування нових фасадів по підготовленій поверхні	100м2	0,7799	<u>1720,04</u>	<u>4,62</u>	1341	1332	<u>4</u>	<u>20,8400</u>	<u>16,25</u>	
237	С111-1626-1	Фасадна фарба	кг	57,63	<u>1708,05</u>	<u>3,98</u>	13836	-	<u>3</u>	<u>0,0444</u>	<u>0,03</u>	
	варіант 4				<u>240,09</u>	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 13						151457	26053	<u>229</u>		<u>279,32</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						151457		<u>199</u>		<u>2,3</u>
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						125175				
		всього заробітна плата, грн.						26252				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємкість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					13842 33,79 4551 <b>165299</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 13</b>					<b>165299</b>				
		<b>Розділ 14. Упорядження парапетної накривки, огороження покрівлі та спец. елементів покрівлі</b>									
238	КР15-24-3	Установлення зливних ліжок діаметром 100 мм	шт	9	146,33	-	1317	1122	-	1,5600	14,04
					124,71	-			-	-	-
239	& С111-1612-12 варіант 2	Воронка, д110х315мм з підігрівом	шт	9	2720,34	-	24483	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
240	КР15-24-3	Установлення аераторів	шт	37	146,33	-	5414	4614	-	1,5600	57,72
					124,71	-			-	-	-
241	& С111-1612-12 варіант 3	Аератор покрівельний, д110х470мм	шт	37	510,34	-	18883	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
242	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі брендмауерів, парапетів (Парапет)	100м	5,8646	6506,41	20,26	38157	35239	119	76,0900	446,24
					6008,83	18,16			107	0,2244	1,32
243	& С111-1797-1 варіант 1	Лист з оцинкованої сталі з полімерним покриттям 0.5 мм RAL 7024	м2	530,53	387,59	-	205628	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
244	& С111-1810-В1-1	Стальна полоса 4х40	м	658,28	40,38	-	26581	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
245	& С111-1477-11	Шурупи 6,3х130 мм	шт	1500	7,66	-	11490	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
246	КР8-40-5	Улаштування перехідних мостиків, покрівельних	100м	4,19	6742,39	20,26	28251	25177	85	76,0900	318,82
					6008,83	18,16			76	0,2244	0,94
247	& С1545-111-МП	Перехідний мостик, покрівельний	м.п.	419	4081,72	-	1710241	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
248	КР8-39-1	Огородження покрівель перилами	100м	0,6442	1987,32	159,17	1280	1020	103	19,3200	12,45
					1583,47	48,92			32	0,6008	0,39
249	& С111-1755-1-2Г варіант 3	Огородження парапету	м	64,42	854,63	-	55055	-	-	-	-
					-	-			-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257	ПРЛ1-2-1	Улаштування фасадної теплоізоляції плитами пінополістерольними з влаштуванням армованого шару. Стіни (Цоколь)	100 м2	1,2731	<u>25365.49</u> 24344,30	- -	32293	30993	- -	<u>267.9615</u> -	<u>341.14</u> -
258	C1600-55 варіант 3	Клей Sarpatect-SockelFlex Carbon	кг	572,9	<u>340.51</u> -	- -	195078	-	- -	- -	- -
259	C1600-58 варіант 3	Екструдований пінополістирол Sarpatect Sockel und Perimeterdammplatte 113 товщ. 100 мм	м2	131,13	<u>383.49</u> -	- -	50287	-	- -	- -	- -
260	C1600-57 варіант 2	Армувальна склосітка Sarpacol "Sarpatect Gewebe 650"	м2	146,41	<u>64.82</u> -	- -	9490	-	- -	- -	- -
261	C1600-56 варіант 1	Армувальна суміш Sarpatect Sockelmulti 777	кг	572,895	<u>16.09</u> -	- -	9218	-	- -	- -	- -
262	КБ15-19-1	Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін і колон керамічними окремими плитками на полімерцементній мастиці	100м2	1,2731	<u>16903.54</u> 16829,39	<u>65.89</u> 38,95	21520	21425	<u>84</u> 50	<u>190.8310</u> 0,4373	<u>242.95</u> 0,56
263	C111-2000-1 варіант 13	Суміш клейова для плитки мінеральна Sarpacol Keramik und Steinkleber Grau	кг	827,52	<u>29.66</u> -	- -	24544	-	- -	- -	- -
264	& C111-287- ПК варіант 1	Керамогранітна фасадна плитка - 8мм	м2	129,86	<u>505.96</u> -	- -	65704	-	- -	- -	- -
265	КР2-6-7	***ТИП-3 - Утеплення фундаменту Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів	100 м2	2,8433	<u>4173.51</u> 4173,51	- -	11867	11867	- -	<u>48.5800</u> -	<u>138.13</u> -
266	& C1600-52- 1	Гідроізоляційний шар Sarpatect-SockelFlex Carbon	кг	796,12	<u>340.18</u> -	- -	270824	-	- -	- -	- -
267	КР19-27-1	Улаштування протипожежних поясів із волокнистих та зернистих матеріалів на розчині	м3	28,43	<u>1470.95</u> 1470,12	- -	41819	41796	- -	<u>17.3200</u> -	<u>492.41</u> -
268	C1600-55 варіант 3	Клей Sarpatect-SockelFlex Carbon	кг	1279,49	<u>340.51</u> -	- -	435679	-	- -	- -	- -
269	C1600-58 варіант 3	Екструдований пінополістирол Sarpatect Sockel und Perimeterdammplatte 113 товщ. 100 мм	м2	284,33	<u>383.49</u> -	- -	109038	-	- -	- -	- -
270	КБ15-53-1	Оббивання поверхонь стін ізоляційним матеріалом	100м2	2,8433	<u>440.40</u> 419,08	<u>1.33</u> 1,14	1252	1192	<u>4</u> 3	<u>5.9800</u> 0,0128	<u>17</u> 0,04
271	C1555-378 варіант 1	Дренажна мембрана з геотекстилем ***ТИП-5 - Прямки	м2	295,7	<u>85.28</u> -	- -	25217	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів	100 м2	0,165	<u>4173,51</u> 4173,51	-	689	689	-	<u>48.5800</u>	<u>8.02</u>
273	& С1600-52-1	Гідроізоляційний шар Capatect-SockelFlex Carbon	кг	46,2	<u>340.18</u>	-	15716	-	-	-	-
274	ПРЛ1-3-1	Улаштування захисного армованого шару з склосіткою.	100 м2	0,165	<u>5729.60</u> 5556,32	-	945	917	-	<u>64.6760</u>	<u>10.67</u>
275	С1600-57 варіант 2	Армувальна склосітка Caparol "Capatect Gewebe 650"	м2	18,975	<u>64.82</u>	-	1230	-	-	-	-
276	С1600-56 варіант 1	Армувальна суміш Capatect Sockelmulti 777	кг	86,625	<u>16.09</u>	-	1394	-	-	-	-
277	КБ15-19-1	Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін і колон керамічними окремими плитками на полімерцементній мастиці	100м2	0,165	<u>16903.54</u> 16829,39	<u>65.89</u> 38,95	2789	2777	<u>11</u> 6	<u>190.8310</u> 0,4373	<u>31.49</u> 0,07
278	С111-2000-1 варіант 13	Суміш клейова для плитки мінеральна Caparol Keramik und Steinkleber Grau	кг	107,25	<u>29.66</u>	-	3181	-	-	-	-
279	& С111-287-ПК варіант 1	Керамогранітна фасадна плитка - 8мм	м2	16,83	<u>505.96</u>	-	8515	-	-	-	-
280	ПРЛ1-1-3	***ТИП-6 - Мокрий фасад Улаштування фасадної теплоізоляції плитами мінераловатними з влаштуванням армованого шару з люльок. Стіни.	100 м2	4,3216	<u>61667.09</u> 38323,39	-	266500	165618	-	<u>421.8315</u>	<u>1822.99</u>
281	& С100-874-ДЗ варіант 2	Дюбелі фасадні для мінеральної вати	шт	3492	<u>9.61</u>	-	33558	-	-	-	-
282	С114-96-1 варіант 2	Мінеральна вата товщина 100 мм. 150 кг/м3	м2	445,12	<u>416.99</u>	-	185611	-	-	-	-
283	ПРЛ1-4-4	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів штукатуренням з люльок. Штукатурка фасадна мінеральна Caparol "Capatect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	4,3216	<u>25005.55</u> 12266,69	-	108064	53012	-	<u>131.1805</u>	<u>566.91</u>
284	ПРЛ1-5-5	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням з люльок. Фарби силікатні ***ТИП-7 -Відкоси	100 м2	4,3216	<u>15377.94</u> 4945,96	-	66457	21374	-	<u>54.4410</u>	<u>235.27</u>
285	ПРЛ1-1-4	Улаштування фасадної теплоізоляції плитами мінераловатними з влаштуванням армованого шару з люльок. Укоси.	100 м2	1,0852	<u>58166.99</u> 34298,92	-	63123	37221	-	<u>377.5335</u>	<u>409.7</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	& С114-96-1 варіант 3	Мінеральна вата товщина 30 мм. 150 кг/м3	м2	111,78	<u>294,59</u>	-	32929	-	-	-	-
287	ПРЛ1-4-4	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів штукатуренням з люльок. Штукатурка фасадна мінеральна Caparol "Capatect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	1,0852	<u>25005,55</u> 12266,69	-	27136	13312	-	<u>131,1805</u>	<u>142,36</u>
288	ПРЛ1-5-5	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням з люльок. Фарби силікатні ***ТИП 8- Силікатизація панно	100 м2	1,0852	<u>14712,86</u> 4300,84	-	15966	4667	-	<u>47,3400</u>	<u>51,37</u>
289	КР12-25-14	Фарбування силікатними фарбами за 1 раз раніше пофарбованих складних фасадів по цеглі та бетону з люльок	100м2	0,8471	<u>4671,99</u> 4372,80	-	3958	3704	-	<u>54,0385</u>	<u>45,78</u>
290	& С111- 1619-11	Силікатний розчин	кг	25,413	<u>171,14</u>	-	4349	-	-	-	-
291	КР12-27-3	***Тип-9 - Опорядження балконів Грунтування простих фасадів з люльок	100м2	4,6726	<u>1313,20</u> 1041,27	<u>157,72</u> 48,81	6136	4865	<u>737</u> 228	<u>13,5300</u> 0,5750	<u>63,22</u> 2,69
292	С1600-52 варіант 1	Грунтовка універсальна акрилова Caparol "Capatect Standard Uni Grund"	л	70,089	<u>50,95</u>	-	3571	-	-	-	-
293	ПРЛ1-3-2	Улаштування захисного армованого шару з склосіткою з люльок.	100 м2	4,6726	<u>23446,76</u> 8071,67	-	109557	37716	-	<u>93,9550</u>	<u>439,01</u>
294	ПРЛ1-4-4	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів штукатуренням з люльок. Штукатурка фасадна мінеральна Caparol "Capatect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	4,6726	<u>25005,55</u> 12266,69	-	116841	57317	-	<u>131,1805</u>	<u>612,95</u>
295	ПРЛ1-5-5	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням з люльок. Фарби силікатні ***ТИП 10 - утеплення стін упідвал	100 м2	4,6726	<u>15377,94</u> 4945,96	-	71855	23110	-	<u>54,4410</u>	<u>254,38</u>
296	ПРЛ1-1-1	Улаштування фасадної теплоізоляції плитами мінераловатними з улаштуванням армованого шару. Стіни.	100 м2	0,7784	<u>48288,15</u> 26094,30	-	37587	20312	-	<u>287,2240</u>	<u>223,58</u>
297	& С100-874- Д3 варіант 2	Дюбелі фасадні для мінеральної вати	шт	629	<u>9,61</u>	-	6045	-	-	-	-
298	& С114-96-1 варіант 1	Мінеральна вата товщина 200 мм. 150 кг/м3	м2	80,18	<u>824,99</u>	-	66148	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
299	ПРЛ1-4-2	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів. Штукатурка фасадна мінеральна Caparol "Capatect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	0,7784	<u>20881.19</u> 8493,23	- -	16254	6611	- -	<u>90,8270</u> -	<u>70.7</u> -
300	ПРЛ1-5-2	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням. Фарби силікатні	100 м2	0,7784	<u>14024.67</u> 3745,52	- -	10917	2916	- -	<u>41,2275</u> -	<u>32.09</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 15					9225590	2424255	<u>836</u> 287		<u>26609.76</u> 3,36
		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>					9225590 6800499 2424542 1292470 3179,76 428160 <b>10518060</b>				
		<b>Всього по розділу 15</b>					<b>10518060</b>				
		<b>Розділ 16. ТИП 4- Вентильований фасад на металевому каркасі</b>									
301	КР20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100м2	14,1312	<u>10815.77</u> 5649,93	- -	152840	79840	- -	<u>72,5000</u> -	<u>1024.51</u> -
302	& С111-1807-ЩН варіант 1	Щити настилу	м2	32,5	<u>267.98</u> -	- -	8709	-	- -	- -	- -
303	КР12-27-1	Ґрунтування простих фасадів з землі та риштувань	100м2	14,1312	<u>847.27</u> 641,85	<u>129.33</u> 40,02	11973	9070	<u>1828</u> 566	<u>8,3400</u> 0,4715	<u>117.85</u> 6,66
304	С1600-52 варіант 1	Ґрунтовка універсальна акрилова Caparol "Capatect Standard Uni Grund"	л	211,97	<u>50.95</u> -	- -	10800	-	- -	- -	- -
305	КБ15-53-1	Оббивання поверхонь стін ізоляційним матеріалом	100м2	14,1312	<u>440.40</u> 419,08	<u>1.33</u> 1,14	6223	5922	<u>19</u> 16	<u>5,9800</u> 0,0128	<u>84.5</u> 0,18
306	С1555-378 варіант 2	Вітрозахистна плівка	м2	1469,64	<u>20.63</u> -	- -	30319	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
307	КБ15-79-2	Улаштування систем термофасадів, що вентилюються, з облицюванням фасадною керамічною плиткою з риштувань	100 м2	14,1312	<u>26530.13</u> 25443,89	<u>984.61</u> 711,37	374903	359553	<u>13914</u> 10053	<u>284.1305</u> 8,9954	<u>4015.1</u> 127,12
308	C1600-55 варіант 4	Клейова суміш для утеплювача мінеральна Saracol "Саратект Standard Dammkleber 175"	кг	6359,04	<u>12.41</u> -	-	78916	-	-	-	-
309	& C114-96-1 варіант 1	Мінеральна вата товщина 200 мм. 150 кг/м3	м2	1483,78	<u>824.99</u> -	-	1224104	-	-	-	-
310	& C111-287- ПК варіант 4	Фіброцементні панелі EQUITONE natura з підсистою(каркасом) та комплектуючими	м2	1413,12	<u>3452.76</u> -	-	4879164	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 16					6777951	454385	<u>15761</u> 10635		<u>5241.96</u> 133,96
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					6777951 6307805 465020 255806 645,11 86864 <b>7033757</b>				
		<b>Всього по розділу 16</b>					<b>7033757</b>				
		<b>Розділ 17. Земляні роботи</b>									
311	КР1-5-2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	9,922	<u>6673.83</u> 374,23	<u>6299.60</u> 1779,93	66218	3713	<u>62505</u> 17660	<u>5.3400</u> 19,3180	<u>52.98</u> 191,67
312	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,694	<u>12866.69</u> 12866,69	-	8929	8929	-	<u>183.6000</u>	<u>127.42</u>
313	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	114,51	<u>256.71</u> -	<u>256.71</u> 39,50	29396	-	<u>29396</u> 4523	-	<u>-</u> 0,4110 47,06
314	КР1-12-2	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	9,226	<u>881.17</u> -	<u>881.17</u> 195,87	8130	-	<u>8130</u> 1807	-	<u>-</u> 2,0382 18,8
315	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	9,226	<u>8110.72</u> 1622,32	<u>6488.40</u> 2008,04	74830	14968	<u>59862</u> 18526	<u>21.0800</u> 23,6555	<u>194.48</u> 218,25
		Разом прямі витрати по розділу 17					187503	27610	<u>159893</u> 42516		<u>374.88</u> 475,78

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>					187503  70126 39671 102,09 13745 <b>227174</b>					
		----- -										
		<b>Всього по розділу 17</b>					<b>227174</b>					
		<b>Розділ 18. Гіпсокартонні коробка</b>										
316	КБ10-9-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	3,3	<u>22705.01</u> 18486,53	-	74927	61006	-	<u>220.3400</u>	<u>727.12</u>	
317	С111-741 варіант 1	Листи гіпсокартонні вологостійкі товщиною 12,5 мм	м2	346,5	<u>139.74</u> -	-	48420	-	-	-	-	
318	С1551-34- СП варіант 4	Профіль стійковий	м	594	<u>72.92</u> -	-	43314	-	-	-	-	
319	С1551-34- СП варіант 3	Профіль напрямний	м	287,1	<u>34.67</u> -	-	9954	-	-	-	-	
320	& С10000- 203 варіант 2	Дюбеля 6x42мм	шт	1013	<u>1.40</u> -	-	1418	-	-	-	-	
321	& С111-115- 13 варіант 5	Шурупи	шт	5610	<u>0.52</u> -	-	2917	-	-	-	-	
322	& С111- 1800-10 варіант 2	Суша суміш гіпсова	кг	103,62	<u>9.77</u> -	-	1012	-	-	-	-	
323	& С114-87-8 варіант 1	Стрічка армувальна	м	283,8	<u>5.60</u> -	-	1589	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 18					183551	61006	-		<u>727.12</u>	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					183551  122545				-  -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					61006				
		Загальновиробничі витрати, грн.					34158				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					87,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11749				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>217709</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 18</b>					<b>217709</b>				
		<b>Розділ 19. Внутрішнє оздоблення</b>									
		Відкоси									
324	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	25,3964	566,95	-	14398	14398	-	8,0900	205,46
325	& С111-230-2	Грунтівка глибопроникаюча	л	507,93	44,48	-	22593	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
326	КР11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	25,3964	43467,16	279,51	1103909	703294	7099	300,5500	7632,89
					27692,68	240,55			6109	2,6862	68,22
327	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	25,3964	8155,95	5,31	207132	183885	135	88,3430	2243,59
	H2,H5=1,15;				7240,59	4,57			116	0,0511	1,3
328	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	25,3964	2153,64	3,98	54695	54510	101	24,7020	627,34
	H2,H5=1,15;				2146,36	3,43			87	0,0383	0,97
329	С111-2015-3	Фінішна шпаклівка	кг	9142,704	11,63	-	106330	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
330	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоємльсйними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	25,3964	18526,07	1,16	470495	91232	29	43,8300	1113,12
		Стіни з цегли			3592,31	0,99			25	0,0111	0,28
331	КР5-8-11	Улаштування неармованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	2,4604	67937,25	433,13	167153	44725	1066	216,6600	533,07
		Стіни-плитка			18177,77	372,75			917	4,1625	10,24
332	КБ15-25-1	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,8895	22725,03	45,16	20214	20132	40	269,7555	239,95
	H2,H5=1,15				22632,49	38,87			35	0,4340	0,39
333	С111-2002-1	Грунтовка	кг	17,79	43,61	-	776	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
334	C111-2000-1 варіант 10	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	578,18	<u>8,22</u>	-	4753	-	-	-	-
335	C111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	36,11	<u>74,95</u>	-	2706	-	-	-	-
336	& C111- 1726-1 варіант 7	Плитка керамічна	м2	89,84	<u>452,21</u>	-	40627	-	-	-	-
337	C126-952 варіант 1	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	377	<u>0,23</u>	-	87	-	-	-	-
338	КР12-66-1	Стіни -пофарбування Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	16,4821	<u>566,95</u>	-	9345	9345	-	<u>8,0900</u>	<u>133,34</u>
339	& C111-230- 2 варіант 1	Грунтівка глибопроникаюча	л	329,64	<u>44,48</u>	-	14662	-	-	-	-
340	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	16,4821	<u>8558,99</u>	<u>69,30</u>	141070	82006	<u>1142</u>	<u>64,6500</u>	<u>1065,57</u>
					<u>4975,46</u>	<u>59,64</u>			<u>983</u>	<u>0,6660</u>	<u>10,98</u>
341	КБ15-182-1 Н2,Н5=1,15;	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	16,4821	<u>8155,95</u>	<u>5,31</u>	134427	119340	<u>88</u>	<u>88,3430</u>	<u>1456,08</u>
342	КБ15-182-3 Н2,Н5=1,15;	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки	100м2	16,4821	<u>7240,59</u>	<u>4,57</u>	35497	35377	<u>75</u>	<u>0,0511</u>	<u>0,84</u>
343	C111-2015-3 варіант 2	до норм 15-182-1, 15-182-2			<u>2153,64</u>	<u>3,98</u>	35497	35377	<u>66</u>	<u>24,7020</u>	<u>407,14</u>
344	КР12-49-5	Фінішна шпаклівка	кг	5933,556	<u>2146,36</u>	<u>3,43</u>	69007	-	<u>57</u>	<u>0,0383</u>	<u>0,63</u>
		Поліпшене фарбування	100м2	16,4821	<u>18526,07</u>	<u>1,16</u>	305349	59209	<u>19</u>	<u>43,8300</u>	<u>722,41</u>
		полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування			<u>3592,31</u>	<u>0,99</u>			<u>16</u>	<u>0,0111</u>	<u>0,18</u>
345	КР12-66-1	Стеля Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	13,1	<u>566,95</u>	-	7427	7427	-	<u>8,0900</u>	<u>105,98</u>
346	& C111-230- 2 варіант 3	Антигрибковий розчин	л	262	<u>566,95</u>	-	59825	-	-	-	-
347	КБ15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	100м2	1,5	<u>228,34</u>	-			-	-	-
348	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки	100м2	1,5	<u>10380,35</u>	<u>5,31</u>	15571	14197	<u>8</u>	<u>115,4830</u>	<u>173,22</u>
		до норм 15-182-1, 15-182-2			<u>9464,99</u>	<u>4,57</u>			<u>7</u>	<u>0,0511</u>	<u>0,08</u>
349	C111-2015-3 варіант 2	Фінішна шпаклівка	кг	540	<u>2153,64</u>	<u>3,98</u>	3230	3220	<u>6</u>	<u>24,7020</u>	<u>37,05</u>
					<u>2146,36</u>	<u>3,43</u>			<u>5</u>	<u>0,0383</u>	<u>0,06</u>
					<u>11,63</u>	-	6280	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350	КР12-42-8	Поліпшене фарбування білилом стель по штукатурці	100м2	13,1	17103.05 8700,87	1,16 0,99	224050	113981	15 13	106.1600 0,0111	1390.7 0,15
		Разом прямі витрати по розділу 19					3241608	1556278	9814 8445		18086.91 94,32
		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>					3241608  1675516 1564723 863273 2181,75 293772 <b>4104881</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 19</b>					<b>4104881</b>				
351	КБ9-42-1	<b>Розділ 20. Дашки</b> Монтаж покрівельного покриття при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,6668	8318,47 4606,16	3606,19 1129,96	5547	3071	2405 753	58,3280 10,7266	38,89 7,15
352	& С126-1255-КК варіант 2	Литий полікарбонат товщ. 0,5мм	м2	66,68	1460.42 -	- -	97381	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 20					102928	3071	2405 753		38,89 7,15
		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>					102928  97452 3824 2155 5,53 744 <b>105083</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 20</b>					<b>105083</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
371	КБ9-72-1	Виготовлення металевих конструкцій піддашків	т	0,0792	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	1739	1002	<u>553</u> 92	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>11,53</u> 0,86
372	С111-1154 варіант 5	Труба 50х50х3	т	0,0425	<u>32654,88</u> -	<u>-</u> -	1388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
373	С111-1154 варіант 2	Труба 40х40х3	т	0,0376	<u>32654,88</u> -	<u>-</u> -	1228	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
374	С1110-173 варіант 3	Кутик 50х5 мм	т	0,0017	<u>29273,10</u> -	<u>-</u> -	50	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
375	КБ9-24-1	Монтаж металевих елементів піддашків	т	0,0792	<u>12654,49</u> 8209,72	<u>4278,37</u> 1459,67	1002	650	<u>339</u> 116	<u>103,9600</u> 13,5672	<u>8,23</u> 1,07
376	& С111-1846-А	Анкер дворозпірний М12х150	шт	8	<u>38,96</u> -	<u>-</u> -	312	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
377	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,02	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	33	11	<u>2</u> -	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>0,11</u> -
378	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Піддашок П-4	100м2	0,02	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	148	16	<u>3</u> -	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>0,17</u> -
379	КБ9-72-1	Виготовлення металевих конструкцій піддашків	т	0,05594	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	1228	708	<u>390</u> 65	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>8,14</u> 0,6
380	С111-1154 варіант 5	Труба 50х50х3	т	0,0329	<u>32654,88</u> -	<u>-</u> -	1074	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
381	С111-1154 варіант 2	Труба 40х40х3	т	0,0236	<u>32654,88</u> -	<u>-</u> -	771	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
382	С1110-173 варіант 3	Кутик 50х5 мм	т	0,0012	<u>29273,10</u> -	<u>-</u> -	35	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
383	КБ9-24-1	Монтаж металевих елементів піддашків	т	0,05594	<u>12654,49</u> 8209,72	<u>4278,37</u> 1459,67	708	459	<u>239</u> 82	<u>103,9600</u> 13,5672	<u>5,82</u> 0,76
384	& С111-1846-А	Анкер дворозпірний М12х150	шт	6	<u>38,96</u> -	<u>-</u> -	234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
385	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,014	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	23	7	<u>1</u> -	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>0,08</u> -
386	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Піддашок П-5	100м2	0,014	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	103	11	<u>2</u> -	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>0,12</u> -
387	КБ9-72-1	Виготовлення металевих конструкцій піддашків	т	0,44821	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	9842	5670	<u>3127</u> 520	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>65,26</u> 4,84
388	С111-1154 варіант 7	Труба 100х100х5	т	0,0717	<u>33704,19</u> -	<u>-</u> -	2417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
389	С111-1154 варіант 6	Труба 80х80х3	т	0,1467	<u>32654,88</u> -	<u>-</u> -	4790	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	C111-1154 варіант 2	Труба 40x40x3	т	0,1568	<u>32654,88</u>	-	5120	-	-	-	-
391	C1110-173 варіант 3	Кутик 50x5 мм	т	0,0081	<u>29273,10</u>	-	237	-	-	-	-
392	C111-1044 варіант 1	Двотавр N 14	т	0,0738	<u>35836,73</u>	-	2645	-	-	-	-
393	C111-1804 варіант 5	Сталь листова 8x200	т	0,0054	<u>29204,19</u>	-	158	-	-	-	-
394	КБ9-24-1	Монтаж металевих елементів піддашків	т	0,44821	<u>12654,49</u>	<u>4278,37</u>	5672	3680	<u>1918</u>	<u>103,9600</u>	<u>46,6</u>
					8209,72	1459,67			654	13,5672	6,08
395	& C111- 1846-A	Анкер дворозпирний M12x150	шт	18	<u>38,96</u>	-	701	-	-	-	-
396	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,108	<u>1672,07</u>	<u>93,10</u>	181	57	<u>10</u>	<u>5,4970</u>	<u>0,59</u>
					528,26	7,15			1	0,0828	0,01
397	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Піддашок П-6	100м2	0,108	<u>7385,71</u>	<u>135,92</u>	798	85	<u>15</u>	<u>8,3260</u>	<u>0,9</u>
					789,30	16,01			2	0,1849	0,02
398	КБ9-72-1	Виготовлення металевих конструкцій піддашків	т	0,34157	<u>21958,75</u>	<u>6976,80</u>	7500	4321	<u>2383</u>	<u>145,6000</u>	<u>49,73</u>
					12651,18	1159,65			396	10,8062	3,69
399	C111-1154 варіант 7	Труба 100x100x5	т	0,0855	<u>33704,19</u>	-	2882	-	-	-	-
400	C111-1154 варіант 6	Труба 80x80x3	т	0,1048	<u>32654,88</u>	-	3422	-	-	-	-
401	C111-1154 варіант 2	Труба 40x40x3	т	0,1033	<u>32654,88</u>	-	3373	-	-	-	-
402	C1110-173 варіант 3	Кутик 50x5 мм	т	0,0058	<u>29273,10</u>	-	170	-	-	-	-
403	C111-1044 варіант 1	Двотавр N 14	т	0,0477	<u>35836,73</u>	-	1709	-	-	-	-
404	C111-1804 варіант 5	Сталь листова 8x200	т	0,0054	<u>29204,19</u>	-	158	-	-	-	-
405	КБ9-24-1	Монтаж металевих елементів піддашків	т	0,34157	<u>12654,49</u>	<u>4278,37</u>	4322	2804	<u>1461</u>	<u>103,9600</u>	<u>35,51</u>
					8209,72	1459,67			499	13,5672	4,63
406	& C111- 1846-A	Анкер дворозпирний M12x150	шт	18	<u>38,96</u>	-	701	-	-	-	-
407	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,081	<u>1672,07</u>	<u>93,10</u>	135	43	<u>8</u>	<u>5,4970</u>	<u>0,45</u>
					528,26	7,15			1	0,0828	0,01
408	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Піддашок П-7	100м2	0,081	<u>7385,71</u>	<u>135,92</u>	598	64	<u>11</u>	<u>8,3260</u>	<u>0,67</u>
					789,30	16,01			1	0,1849	0,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
420	КБ9-73-2	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,04281	<u>24722.60</u> 16682,88	<u>6322.72</u> 459,66	1058	714	<u>271</u> 20	<u>192.0000</u> 4,8160	<u>8.22</u> 0,21
421	КБ9-29-1	Монтаж сходів прямолінійних і криволінійних, пожежних з огорожею	т	0,04281	<u>11147.53</u> 4513,58	<u>6101.22</u> 1986,51	477	193	<u>261</u> 85	<u>53.1760</u> 18,4286	<u>2.28</u> 0,79
422	С111-1154 варіант 8	Круг, діаметр 18 мм	т	0,02	<u>30413.02</u> -	-	608	-	-	-	-
423	С1110-173 варіант 4	Кутик 50x5 мм	т	0,0237	<u>29273.10</u> -	-	694	-	-	-	-
424	С111-1804 варіант 7	Сталь листова 5*100	т	0,0017	<u>29204.19</u> -	-	50	-	-	-	-
425	& С111-1846-А варіант 3	Анкер розпирний М10х100	шт	4	<u>12.78</u> -	-	51	-	-	-	-
426	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,011	<u>1672.07</u> 528,26	<u>93.10</u> 7,15	18	6	<u>1</u> -	<u>5.4970</u> 0,0828	<u>0.06</u> -
427	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Пожежна драбина ПД-2	100м2	0,011	<u>7385.71</u> 789,30	<u>135.92</u> 16,01	81	9	<u>1</u> -	<u>8.3260</u> 0,1849	<u>0.09</u> -
428	КБ9-73-2	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,10413	<u>24722.60</u> 16682,88	<u>6322.72</u> 459,66	2574	1737	<u>658</u> 48	<u>192.0000</u> 4,8160	<u>19.99</u> 0,5
429	КБ9-29-1	Монтаж сходів прямолінійних і криволінійних, пожежних з огорожею	т	0,10413	<u>11147.53</u> 4513,58	<u>6101.22</u> 1986,51	1161	470	<u>635</u> 207	<u>53.1760</u> 18,4286	<u>5.54</u> 1,92
430	С111-1154 варіант 8	Круг, діаметр 18 мм	т	0,0277	<u>30413.02</u> -	-	842	-	-	-	-
431	С1110-173 варіант 4	Кутик 50x5 мм	т	0,0652	<u>29273.10</u> -	-	1909	-	-	-	-
432	С111-1804 варіант 7	Сталь листова 5*100	т	0,0035	<u>29204.19</u> -	-	102	-	-	-	-
433	С111-1804 варіант 8	Сталь листова 4*40	т	0,014	<u>29204.19</u> -	-	409	-	-	-	-
434	& С111-1846-А варіант 3	Анкер розпирний М10х100	шт	8	<u>12.78</u> -	-	102	-	-	-	-
435	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,023	<u>1672.07</u> 528,26	<u>93.10</u> 7,15	38	12	<u>2</u> -	<u>5.4970</u> 0,0828	<u>0.13</u> -
436	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Пожежна драбина ПД-3	100м2	0,023	<u>7385.71</u> 789,30	<u>135.92</u> 16,01	170	18	<u>3</u> -	<u>8.3260</u> 0,1849	<u>0.19</u> -
437	КБ9-73-2	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,24845	<u>24722.60</u> 16682,88	<u>6322.72</u> 459,66	6142	4145	<u>1571</u> 114	<u>192.0000</u> 4,8160	<u>47.7</u> 1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
438	КБ9-29-1	Монтаж сходів прямолінійних і криволінійних, пожежних з огорожею	т	0,24845	<u>11147,53</u> 4513,58	<u>6101,22</u> 1986,51	2770	1121	<u>1516</u> 494	<u>53,1760</u> 18,4286	<u>13,21</u> 4,58
439	С111-1154 варіант 8	Круг, діаметр 18 мм	т	0,0584	<u>30413,02</u> -	-	1776	-	-	-	-
440	С1110-173 варіант 4	Кутик 50x5 мм	т	0,1353	<u>29273,10</u> -	-	3961	-	-	-	-
441	С111-1804 варіант 7	Сталь листова 5*100	т	0,0087	<u>29204,19</u> -	-	254	-	-	-	-
442	С111-1804 варіант 8	Сталь листова 4*40	т	0,061	<u>29204,19</u> -	-	1781	-	-	-	-
443	& С111-1846-А варіант 3	Анкер розпірний М10х100	шт	20	<u>12,78</u> -	-	256	-	-	-	-
444	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,062	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	104	33	<u>6</u> -	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>0,34</u> 0,01
445	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***Пожежна драбина ПД-4 - кільк. 2 шт	100м2	0,062	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	458	49	<u>8</u> 1	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>0,52</u> 0,01
446	КБ9-73-2	Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних з огорожею	т	0,15874	<u>24722,60</u> 16682,88	<u>6322,72</u> 459,66	3924	2648	<u>1004</u> 73	<u>192,0000</u> 4,8160	<u>30,48</u> 0,76
447	КБ9-29-1	Монтаж сходів прямолінійних і криволінійних, пожежних з огорожею	т	0,15874	<u>11147,53</u> 4513,58	<u>6101,22</u> 1986,51	1770	716	<u>969</u> 315	<u>53,1760</u> 18,4286	<u>8,44</u> 2,93
448	С111-1154 варіант 8	Круг, діаметр 18 мм	т	0,04	<u>30413,02</u> -	-	1217	-	-	-	-
449	С1110-173 варіант 4	Кутик 50x5 мм	т	0,1051	<u>29273,10</u> -	-	3077	-	-	-	-
450	С111-1804 варіант 7	Сталь листова 5*100	т	0,0052	<u>29204,19</u> -	-	152	-	-	-	-
451	С111-1804 варіант 8	Сталь листова 4*40	т	0,018	<u>29204,19</u> -	-	526	-	-	-	-
452	& С111-1846-А варіант 3	Анкер розпірний М10х100	шт	12	<u>12,78</u> -	-	153	-	-	-	-
453	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,04	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	67	21	<u>4</u> -	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>0,22</u> -
454	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,04	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	295	32	<u>5</u> 1	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>0,33</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 22					39027	11924	<u>6915</u> 1358		<u>137,74</u> 12,92
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					39027				

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>					20188 13282 7217 18,02 2426 <b>46244</b>				
		----- Всього по розділу 22					<b>46244</b>				
		<b>Розділ 23. Перемичка металева Пм-1</b>									
455	КРЗ-45-1	Улаштування перемичок із металевих балок	1 м	0,1641	<u>21721.69</u> 14456,24	<u>870,74</u> 270,46	3565	2372	<u>143</u> 44	<u>196.6300</u> 3,1488	<u>32,27</u> 0,52
456	С111-1044 варіант 2	Швелер 20П	т	0,09466	<u>40941,39</u> -	<u>-</u> -	3876	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
457	С1110-173 варіант 4	Куттик 50x5 мм	т	0,04048	<u>29273,10</u> -	<u>-</u> -	1185	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
458	С111-1804 варіант 7	Сталь листовая 5*100	т	0,0226	<u>29204,19</u> -	<u>-</u> -	660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
459	С111-1154 варіант 9	Круг, діаметр 12 мм	т	0,00636	<u>29052,89</u> -	<u>-</u> -	185	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
460	& С111- 1846-А варіант 2	Шпилька М12 с гайками і контргайками	шт	4	<u>110,53</u> -	<u>-</u> -	442	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
461	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,041	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	69	22	<u>4</u> -	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>0,23</u> -
462	КБ13-73-13	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні металевих конструкцій	100м2	0,041	<u>53873,80</u> 4657,33	<u>19,56</u> 0,66	2209	191	<u>1</u> -	<u>55.5105</u> 0,0076	<u>2,28</u> -
463	& С1113- 279-В	Вогнезахисне покриття REI-120	кг	4,77	<u>235,96</u> -	<u>-</u> -	1126	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 23					13317	2585	<u>148</u> 44		<u>34,78</u> 0,52
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					13317 10584 2629				

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>					1565 4,15 560 <b>14882</b>				
		----- ----- <b>Всього по розділу 23</b>					<b>14882</b>				
464	КР2-15-4	<b>Розділ 24. Армування фундаменту Фм-1</b> Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3	100 м3	0,0016	<u>413888,17</u> 51494,68	<u>47041,78</u> 12126,97	662	82	<u>75</u> 19	<u>675,3400</u> 108,6453	<u>1,08</u> 0,17
465	С111-1151 варіант 1	Арматура д.12А400С	т	0,00913	<u>28016,02</u> -	<u>-</u> -	256	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 24  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>					918 918 761 101 58 0,15 20 <b>976</b>	82	<u>75</u> 19		<u>1,08</u> 0,17
		----- ----- <b>Всього по розділу 24</b>					<b>976</b>				
466	КБ6-1-6	<b>Розділ 25. Сходи</b> Улаштування залізобетонних фундаментів сходів об'ємом понад 3 м3 до 5 м3	100м3	0,0374	<u>86621,75</u> 40066,29	<u>11425,05</u> 4570,35	3240	1498	<u>427</u> 171	<u>501,2045</u> 47,0332	<u>18,75</u> 1,76
467	С1424-11600 варіант 1	Суміші бетонні С16/20	м3	3,82655	<u>2917,19</u> -	<u>-</u> -	11163	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
468	С111-1151 варіант 2	Арматура д.10А400	т	0,107	<u>28318,27</u> -	<u>-</u> -	3030	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
469	C111-1151 варіант 3	Арматура д.6 А240	т	0,072	<u>29052.89</u>	-	2092	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 25					19525	1498	<u>427</u> 171		<u>18.75</u> 1,76
		Разом будівельні роботи, грн.					19525				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17600				
		всього заробітна плата, грн.					1669				
		Загальновиробничі витрати, грн.					951				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					331				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>20476</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 25</b>					<b>20476</b>				
470	KP2-15-4	<b>Розділ 26. Фундамент Фм-2</b> Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3	100 м3	0,0016	<u>413888.17</u> 51494,68	<u>47041.78</u> 12126,97	662	82	<u>75</u> 19	<u>675.3400</u> 108,6453	<u>1.08</u> 0,17
471	C111-1151 варіант 1	Арматура д.12А400С	т	0,00913	<u>28016.02</u>	-	256	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 26					918	82	<u>75</u> 19		<u>1.08</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					918				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					761				
		всього заробітна плата, грн.					101				
		Загальновиробничі витрати, грн.					58				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>976</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 26</b>					<b>976</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 27. Пандус металевий ПдМ-1</b>									
472	КБ9-73-1	Виготовлення пандуса металевого	т	1,4064	<u>19959.54</u>	<u>5123.39</u>	28071	18145	<u>7206</u>	<u>152,0000</u>	<u>213,77</u>
					12901,76	800,92			1126	7,5880	10,67
473	КБ9-30-1	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	1,4064	<u>11966.41</u>	<u>5607.93</u>	16830	7704	<u>7887</u>	<u>66,0560</u>	<u>92,9</u>
		Сталь листова 8x200			5478,02	1451,58			2042	13,3637	18,79
474	С111-1804 варіант 5		т	0,0272	<u>29204.19</u>	-	794	-	-	-	-
475	С111-1044 варіант 3	Швелер 12У	т	0,3765	<u>31995.64</u>	-	12046	-	-	-	-
476	С111-1129 варіант 3	Труба 30x2,5	т	0,0784	<u>32654.88</u>	-	2560	-	-	-	-
477	С111-1154 варіант 11	Труба 40x3	т	0,1879	<u>32654.88</u>	-	6136	-	-	-	-
478	С1110-173 варіант 5	Кутик 75x8 мм	т	0,2816	<u>29273.10</u>	-	8243	-	-	-	-
479	С111-1154 варіант 6	Труба 80x80x3	т	0,0526	<u>32654.88</u>	-	1718	-	-	-	-
480	С111-1154 варіант 10	Круг, діаметр 10 мм	т	0,0563	<u>29052.89</u>	-	1636	-	-	-	-
481	С111-1805 варіант 1	Лист ПВХ 506	т	0,3909	<u>30161.14</u>	-	11790	-	-	-	-
482	& С111- 1846-А варіант 3	Анкер розпірний М10x100	шт	45	<u>12.78</u>	-	575	-	-	-	-
483	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,2928	<u>1672.07</u>	<u>93.10</u>	490	155	<u>27</u>	<u>5,4970</u>	<u>1,61</u>
					528,26	7,15			2	0,0828	0,02
484	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,2928	<u>7385.71</u>	<u>135.92</u>	2163	231	<u>40</u>	<u>8,3260</u>	<u>2,44</u>
					789,30	16,01			5	0,1849	0,05
		Разом прями витрати по розділу 27					93052	26235	<u>15160</u>		<u>310,72</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					93052		3175		29,53
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51657				
		всього заробітна плата, грн.					29410				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16160				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					40,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5480				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>109212</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 27</b>						<b>109212</b>				
		<b>Розділ 28. Сталеві огороження</b>										
		<b>***ОГ-1</b>										
485	КБ9-72-1	Виготовлення гратчастих конструкцій (огороження)	т	0,9017	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	19800	11408	<u>6291</u> 1046	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>131,29</u> 9,74	
486	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі	т	0,9017	<u>15266,47</u> 12723,25	<u>412,04</u> 128,46	13766	11473	<u>372</u> 116	<u>159,1600</u> 1,4619	<u>143,51</u> 1,32	
487	С111-1804 варіант 9	Сталь листова 8х120	т	0,0837	<u>29204,19</u> -	-	2444	-	-	-	-	
488	С111-1154 варіант 11	Труба 40х3	т	0,5121	<u>32654,88</u> -	-	16723	-	-	-	-	
489	С111-1154 варіант 10	Круг, діаметр 10 мм	т	0,165	<u>29052,89</u> -	-	4794	-	-	-	-	
490	С111-1129 варіант 3	Труба 30х2,5	т	0,1699	<u>32654,88</u> -	-	5548	-	-	-	-	
491	& С111- 1846-А варіант 4	Анкер розпирний М8х100	шт	342	<u>11,08</u> -	-	3789	-	-	-	-	
492	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,2254	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	377	119	<u>21</u> 2	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>1,24</u> 0,02	
493	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,2254	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	1665	178	<u>31</u> 4	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>1,88</u> 0,04	
		<b>***ОГ-2</b>										
494	КБ9-72-1	Виготовлення гратчастих конструкцій (огороження)	т	0,13711	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	3011	1735	<u>957</u> 159	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>19,96</u> 1,48	
495	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі	т	0,13711	<u>15266,47</u> 12723,25	<u>412,04</u> 128,46	2093	1744	<u>56</u> 18	<u>159,1600</u> 1,4619	<u>21,82</u> 0,2	
496	С111-1804 варіант 10	Сталь листова 8х300	т	0,0688	<u>29204,19</u> -	-	2009	-	-	-	-	
497	С111-1154 варіант 11	Труба 40х3	т	0,0719	<u>32654,88</u> -	-	2348	-	-	-	-	
498	С111-1154 варіант 10	Круг, діаметр 10 мм	т	0,0008	<u>29052,89</u> -	-	23	-	-	-	-	
499	& С111- 1846-А варіант 4	Анкер розпирний М8х100	шт	169	<u>11,08</u> -	-	1873	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0343	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	57	18	3	<u>5.4970</u> 0,0828	<u>0,19</u> -
501	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 ***ОГ-3	100м2	0,0245	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	181	19	3	<u>8.3260</u> 0,1849	<u>0,2</u> -
502	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій (огороження)	т	0,26001	<u>21958,75</u> 12651,18	<u>6976,80</u> 1159,65	5709	3289	<u>1814</u> 302	<u>145.6000</u> 10,8062	<u>37,86</u> 2,81
503	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі	т	0,26001	<u>15266,47</u> 12723,25	<u>412,04</u> 128,46	3969	3308	<u>107</u> 33	<u>159.1600</u> 1,4619	<u>41,38</u> 0,38
504	С111-1804 варіант 9	Сталь листова 8х120	т	0,0089	<u>29204,19</u> -	-	260	-	-	-	-
505	С111-1129 варіант 2	Труба 50х50х3	т	0,1628	<u>32654,88</u> -	-	5316	-	-	-	-
506	С111-1129 варіант 1	Труба 25х25х3	т	0,0966	<u>32654,88</u> -	-	3154	-	-	-	-
507	& С111- 1846-А варіант 4	Анкер розпірний М8х100	шт	36	<u>11,08</u> -	-	399	-	-	-	-
508	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0815	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	136	43	8	<u>5.4970</u> 0,0828	<u>0,45</u> 0,01
509	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,0815	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	602	64	11	<u>8.3260</u> 0,1849	<u>0,68</u> 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 28					100046	33398	<u>9674</u> 1682		<u>400,46</u> 16,02
		Разом будівельні роботи, грн.					100046				
		в тому числі:					56974				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					35080				
		всього заробітна плата, грн.					19569				
		Загальновиробничі витрати, грн.					49,82				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6708				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					<b>119615</b>				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>									
		-----									
		<b>Всього по розділу 28</b>					<b>119615</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					44599394	6767378	<u>594754</u> 232251		<u>79466,9</u> 2719,18
		Разом будівельні роботи, грн.					44599394				

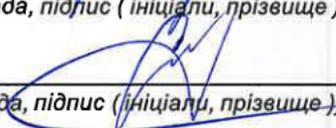
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					37237262 6999629 3881173 9839,59 1324910 <b>48480567</b>				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					4443				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>48480567</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					92025,67 8324539				

Склав

  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Владислав МУРЗИНЦЕВ

Перевірів

  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Світлана КУРІБЛО

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"  
23-037/ПКД-С

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

на МГН. Доступність для маломобільних груп населення

Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.

Основа:

креслення (специфікації) № 23-037/ПКД-С - МГН

Кошторисна вартість

211,545 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,11054 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

10,385 тис. грн.

Середній розряд робіт

4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 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	ПР10-2019	Встановлення дверних табличок	100 шт	0,83	1037,14	2,84	861	853	2	11,8300	9,82
					1027,67	1,07			1	0,0126	0,01
2	С111-1905	Інформаційна тактильна табличка зі шрифтом Брайля	шт	83	374,05	-	31046	-	-	-	-
3	КР7-31-5	Улаштування контрастної сигнальної стрічки	100м	1,6	5496,09	2,31	8794	2084	4	14,7700	23,63
					1302,57	1,99			3	0,0222	0,04
4	& С111-287-222	Жовта контрастна сигнальна стрічка, ширина - 0,1 м.	м.п.	161,6	43,79	-	7076	-	-	-	-
5	КР15-33-5	Установлення тактильно-звукова мнемосхеми	10шт	1	1034,67	-	1035	1032	-	11,8800	11,88
					1032,25	-			-	-	-
6	С111-1905	"Тактильно-звукова мнемосхема"	шт	10	2907,05	-	29071	-	-	-	-
7	& С111-136-ДМ	Дюбель монтажний	шт	40	2,25	-	90	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ПР10-2019	Встановлення табличок	100 шт	0,15	<u>1037,14</u> 1027,67	<u>2,84</u> 1,07	156	154	-	<u>11.8300</u> 0,0126	<u>1,77</u> -
9	С111-1905 варіант 2	Інформаційна табличка з назвою закладу та графіком роботи	шт	5	<u>425,05</u> -	-	2125	-	-	-	-
10	С111-1905 варіант 3	Інформаційна табличка "План евакуації при пожежі"	шт	10	<u>297,55</u> -	-	2976	-	-	-	-
11	КР17-18-1	Установлення дзвоників електричних з кнопкою	100к-т	0,06	<u>8571,78</u> 8531,79	-	514	512	-	<u>110.8600</u> -	<u>6,65</u> -
12	& С113-6-Д варіант 2	Кнопка виклику	шт	6	<u>559,63</u> -	-	3358	-	-	-	-
13	& С111-136- ДМ	Дюбель монтажний	шт	12	<u>2,25</u> -	-	27	-	-	-	-
14	КР15-33-4	Установлення вішалок, підстаканників, поручнів , тощо	10шт	0,9	<u>461,20</u> 458,78	-	415	413	-	<u>5,2800</u> -	<u>4,75</u> -
15	С126-1237 варіант 5	Відкидний поручень 55см	шт	3	<u>5264,27</u> -	-	15793	-	-	-	-
16	С126-1237 варіант 6	Поручень Г-подібний (700*500 мм), ручка д. 32 мм, нержавіюча сталь	шт	3	<u>1582,69</u> -	-	4748	-	-	-	-
17	С126-1237 варіант 7	Підлогово-настінний поручень із захистом зливу з нержавіючої сталі	шт	3	<u>1592,77</u> -	-	4778	-	-	-	-
18	КБ11-41-2 Н2,Н5=1,15	Улаштування покриття із плиток на клеї	100м2	0,5871	<u>6450,04</u> 6450,04	-	3787	3787	-	<u>68,9770</u> -	<u>40,5</u> -
19	& С111-287- 2Т	Тактильна плитка поліуретанова 360х360х8 попереджуюча/"Конус".	шт	225	<u>188,89</u> -	-	42500	-	-	-	-
20	& С111-287- 2Т	Тактильна плитка поліуретанова 360х360х8 напрямна/"Смужки".	шт	228	<u>188,89</u> -	-	43067	-	-	-	-
21	С111-328 варіант 1	Клей для поліуретанової тактильної плитки	кг	14,13	<u>325,34</u> -	-	4597	-	-	-	-
		Разом прями витрати по кошторису					206814	8835	6		99
		Разом будівельні роботи, грн.					206814		4		0,05
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					197973				
		всього заробітна плата, грн.					8839				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4731				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1546				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>211545</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>211545</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>110,54</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>10385</b>				

Склав

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

Перевірів

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

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"  
23-037/ПКД-С

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03  
на ВК. Водопостачання та каналізація**

**Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2514,315 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,36472 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 212,783 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
								на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Холодне водопостачання В1</b>									
1	KP15-19-7	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових [поліпропіленових] труб діаметром 75 мм	100м	0,0513	<u>7814.67</u> 7223,17	-	401	371	-	<u>83.1300</u>	<u>4.26</u>
2	C113-1376 варіант 1	Труба ПЕ-100 SDR17 d75x4,5 мм	м	5	<u>132.21</u> -	-	661	-	-	-	-
3	C113-1796 варіант 7	Муфта редукційна PPR PN16 90° d75x50 мм	шт	1	<u>213.25</u> -	-	213	-	-	-	-
4	KP15-19-7	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових [поліпропіленових] труб діаметром 75 мм	100м	0,4107	<u>7814.67</u> 7223,17	-	3209	2967	-	<u>83.1300</u>	<u>34.14</u>
5	C113-1376 варіант 2	Труба PPR PN16 d75x10,3 мм	м	40	<u>924.77</u> -	-	36991	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C113-2042 варіант 5	Кутник PPR PN16 90° d75 мм	шт	16	<u>235.76</u>	-	3772	-	-	-	-
7	C113-1796 варіант 8	Муфта PPR PN16 із зовнішнім різьбленням d75x3"	шт	6	<u>422.94</u>	-	2538	-	-	-	-
8	C113-1097 варіант 4	Трійник PPR PN16 90° рівнопрохідний d75 мм	шт	8	<u>447.17</u>	-	3577	-	-	-	-
9	C113-1796 варіант 10	Муфта PPR PN16, редукційна, латунна d75x32 мм	шт	4	<u>211.21</u>	-	845	-	-	-	-
10	KP15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,1586	<u>6470.45</u> 6163,11	-	1026	977	-	<u>70.9300</u>	<u>11.25</u>
11	C113-1684 варіант 1	Труба PPR PN16 d50x6,9 мм	м	15	<u>221.86</u>	-	3328	-	-	-	-
12	C113-2042 варіант 6	Кутник PPR PN16 90° d50 мм	шт	6	<u>95.88</u>	-	575	-	-	-	-
13	C113-1796 варіант 9	Муфта PPR PN16 із зовнішнім різьбленням d50x1 1/2"	шт	4	<u>424.22</u>	-	1697	-	-	-	-
14	C113-1097 варіант 5	Трійник PPR PN16 90° рівнопрохідний d50 мм	шт	2	<u>125.87</u>	-	252	-	-	-	-
15	C113-1796 варіант 11	Муфта PPR PN16, редукційна, латунна d75x50 мм	шт	2	<u>230.59</u>	-	461	-	-	-	-
16	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,3305	<u>5912.98</u> 5746,46	-	1954	1899	-	<u>65.1600</u>	<u>21.54</u>
17	C113-1683 варіант 1	Труба PEX PN 16 діам. 32x4,4 мм	м	31	<u>115.48</u>	-	3580	-	-	-	-
18	C113-2042 варіант 1	Кутник PEX обтискний, латунний 90 град. діам. 32 мм	шт	4	<u>220.60</u>	-	882	-	-	-	-
19	C113-1796 варіант 1	Муфта PEX обтискна, латунна із зовнішнім різьбленням, діам. 32x1 мм	шт	21	<u>121.45</u>	-	2550	-	-	-	-
20	C113-1097 варіант 1	Трійник PEX обтискний, латунний, 90 град. рівнопрохідний діам. 32 мм	шт	15	<u>1298.87</u>	-	19483	-	-	-	-
21	C113-1796 варіант 2	Муфта PEX обтискна, редукційна, латунна 90 град, діам. 32x20 мм	шт	12	<u>241.81</u>	-	2902	-	-	-	-
22	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,8009	<u>5097.07</u> 4990,67	-	4082	3997	-	<u>56.5900</u>	<u>45.32</u>
23	C113-1681 варіант 1	Труби PEX PN 16 діам. 20x2,8 мм	м	72	<u>36.36</u>	-	2618	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C113-2042 варіант 2	Кутник РЕХ обтискний, латунний 90 град. діам. 20 мм	шт	92	<u>206.13</u>	-	18964	-	-	-	-
25	C113-2042 варіант 3	Хрестовина РЕХ обтискний, латунний 90 град. діам. 20 мм	шт	5	<u>618.86</u>	-	3094	-	-	-	-
26	C113-1097 варіант 2	Трійник РЕХ обтискний, латунний, 90 град. рівнопрохідний діам. 20 мм	шт	45	<u>419.97</u>	-	18899	-	-	-	-
27	C113-1796 варіант 3	Муфта РЕХ обтискна, латунна із зовнішнім різбленням, діам. 20x1/2" мм	шт	178	<u>150.88</u>	-	26857	-	-	-	-
28	C113-1796 варіант 4	Муфта РЕХ обтискна, латунна із внутрішнім різбленням, діам. 20x1/2" мм	шт	11	<u>145.52</u>	-	1601	-	-	-	-
29	C113-2042 варіант 4	Кутник короткий, стіновий, латунний діам. 20x1/2" мм	шт	11	<u>243.14</u>	-	2675	-	-	-	-
30	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	1,47	<u>6954.68</u> 3229,22	-	10223	4747	-	<u>39,4000</u>	<u>57.92</u>
31	& C113- 2446-1 варіант 3	Ізоляція трубна Sanflex діам.75x6 мм	м	46,92	<u>40.21</u>	-	1887	-	-	-	-
32	& C113- 2446-12	Ізоляція трубна Sanflex d32x6 мм	м	31,62	<u>23.38</u>	-	739	-	-	-	-
33	& C113- 2446-12 варіант 1	Ізоляція трубна Sanflex d20x6 мм	м	71,4	<u>14.03</u>	-	1002	-	-	-	-
34	& C111-120- КТ варіант 8	Кріплення для труби REX d50 мм	шт	23	<u>6.44</u>	-	148	-	-	-	-
35	& C111-120- КТ варіант 1	Кріплення для труби REX d32 мм	шт	16	<u>4.40</u>	-	70	-	-	-	-
36	& C111-120- КТ варіант 2	Кріплення для труби REX d20 мм	шт	35	<u>3.89</u>	-	136	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					183892	14958	-		<u>174.43</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					183892				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					168934				
		всього заробітна плата, грн.					14958				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7834				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2364				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					1249				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					376				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>31586</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>31586</b>				
		<b>Розділ 3. Протипожежний водопровід, В2</b>									
48	КР15-83-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1,2	6815.34 6027,45	199.76 76,02	8178	7233	240 91	70.1600 0,7577	84.19 0,91
49	С113-6 варіант 6	Труба сталева ВГП d57x3,5 (Ду50)	м	120	193.33	-	23200	-	-	-	-
50	& С113-1041-1 варіант 1	Відвід сталевий 90° Ду50*3,0	шт	40	64.92	-	2597	-	-	-	-
51	& С113-1041-1 варіант 2	Відвід сталевий 90° Ду25*2,5	шт	11	35.00	-	385	-	-	-	-
52	& С113-1041-1 варіант 3	Трійник Ду50 (57x57)	шт	85	240.02	-	20402	-	-	-	-
53	& С113-1041-1 варіант 4	Перехід сталевий Дн 57x33,5 (Ду 50x25)	шт	38	58.70	-	2231	-	-	-	-
54	2310-18009 варіант 1	Різьба сталева корот. Ду 50К	шт	78	34.18	-	2666	-	-	-	-
55	2310-18009 варіант 2	Різьба сталева корот. Ду 25К	шт	38	15.48	-	588	-	-	-	-
56	& С111-120-КТ варіант 3	Кріплення для труби ВГП Ду50	шт	28	10.01	-	280	-	-	-	-
57	& С113-1210-П варіант 1	Муфта сталева Ду50	шт	34	24.55	-	835	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КР15-85-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	0,95	<u>15167,75</u> 12059,10	<u>1655,41</u> 172,80	14409	11456	<u>1573</u> 164	<u>136,7400</u> 1,7533	<u>129,9</u> 1,67
59	С113-10 варіант 1	Труба сталева ВГП д.114х3,5 (Ду100)	м	95	<u>494,88</u> -	-	47014	-	-	-	-
60	& С113-1041-1 варіант 11	Відвід сталевий 90° Ду100*5,0	шт	20	<u>162,67</u> -	-	3253	-	-	-	-
61	& С113-1041-1 варіант 12	Трійник Ду100 (114х114)	шт	36	<u>426,94</u> -	-	15370	-	-	-	-
62	КР15-83-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,08	<u>5323,58</u> 4812,68	<u>174,79</u> 61,92	426	385	<u>14</u> 5	<u>56,0200</u> 0,6072	<u>4,48</u> 0,05
63	& С107-7-3-ТС-1	Труба сталева d33,5х2,5	м	8	<u>169,05</u> -	-	1352	-	-	-	-
64	& С113-1041-1 варіант 5	Трійник 90град 25 мм	шт	2	<u>42,14</u> -	-	84	-	-	-	-
65	& С113-1041-1 варіант 6	Коліно сталеве 90° Ду25	шт	4	<u>35,00</u> -	-	140	-	-	-	-
66	КР15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	1,2	<u>1285,01</u> 1174,57	-	1542	1409	-	<u>11,1800</u> -	<u>13,42</u> -
67	КР15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,95	<u>1498,68</u> 1174,57	-	1424	1116	-	<u>11,1800</u> -	<u>10,62</u> -
68	КБ13-16-6 Н2,Н5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,554	<u>1672,07</u> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	926	293	<u>52</u> 4	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>3,05</u> 0,05
69	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,554	<u>3692,86</u> 394,65	<u>67,96</u> 8,01	2046	219	<u>38</u> 4	<u>4,1630</u> 0,0925	<u>2,31</u> 0,05
70	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,22	<u>6954,68</u> 3229,22	-	1530	710	-	<u>39,4000</u> -	<u>8,67</u> -
71	& С113-2446-1 варіант 1	Теплоізоляція каучукова діам.57 товщ. 9 мм	м	22,44	<u>42,20</u> -	-	947	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					151825	22821	<u>1917</u> 268		<u>256,64</u> 2,73
		Разом будівельні роботи, грн.					151825				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					127087 23089 12105 27,04 3638 <b>163930</b>					
		----- -										
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>163930</b>					
		<b>Розділ 4. Напірна каналізація К1Н</b>										
72	КР15-84-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 50 мм	100м	0,05	10975,36	1166,85	549	460	58	104,2900	5,21	
73	С113-6 варіант 7	Труба сталева безшовна d48,5x3,5 (Ду50)	м	5	9197,34 205,65	117,14	1028	-	6	1,2223	0,06	
74	& С113-1041-1 варіант 7	Відвід сталевий 90° Ду40	шт	2	59,48	-	119	-	-	-	-	
75	& С111-120-КТ варіант 4	Кріплення для труб Ду40	шт	3	10,01	-	30	-	-	-	-	
76	& С113-1041-1 варіант 8	Перехід концентричний Ду 40х Ду100	шт	1	79,88	-	80	-	-	-	-	
77	КР15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,6342	6470,45 6163,11	-	4104	3909	-	70,9300	44,98	
78	& С113-1451-5 варіант 1	Труба ПЕ-100 SDR17 d50x3,0 мм	м	60	61,43	-	3686	-	-	-	-	
79	С113-1466 варіант 1	Кутник ПЕ-100 затискний діам.50/90	шт	3	104,94	-	315	-	-	-	-	
80	& С113-1522-КП варіант 1	Муфта перехідна ПЕ/фланець d50/Ду40	шт	10	537,76	-	5378	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	КБ16-14-20 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,0502	<u>23007,51</u> 16419,98	<u>5497,83</u> 2628,08	1155	824	<u>276</u> 132	<u>191,1300</u> 31,2787	<u>9,59</u> 1,57
82	С113-1451 варіант 2	Труба ПЕ-100 SDR17 d110x6,6 мм	м	5	<u>128,31</u> -	-	642	-	-	-	-
83	С113-1466 варіант 2	Кутник ПЕ-100 стиковий діам.110/90	шт	2	<u>1122,22</u> -	-	2244	-	-	-	-
84	С113-1466 варіант 1	Кутник ПЕ-100 затискний діам.50/90	шт	5	<u>104,94</u> -	-	525	-	-	-	-
85	С113-1041-1 варіант 10	Трійник ПЕ-100 затискний діам.50	шт	1	<u>290,70</u> -	-	291	-	-	-	-
86	С111-120-КТ варіант 5	Кріплення для труби ПЕ-100 Ду50	шт	35	<u>12,05</u> -	-	422	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 4					20568	5193	<u>334</u> 138		<u>59,78</u> 1,63
		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>					20568 15041 5331 2848 6,44 869 <b>23416</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>23416</b>				
		<b>Розділ 5. Господарсько-побутова каналізація К1.</b>									
87	КР16-8-5	Укладання труб поліетиленових діаметром 160 мм	100м	0,08	<u>6160,13</u> 3813,26	<u>1956,70</u> 632,17	493	305	<u>157</u> 51	<u>45,4500</u> 7,5473	<u>3,64</u> 0,6
88	С113-1451 варіант 3	Труба ПВХ для зовнішньої каналізації d160x3,2 мм	м	8,08	<u>283,48</u> -	-	2291	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	& С113-700-РП варіант 1	Редукція ПВХ каналізаційна Ф160-Ф110	шт	1	<u>184.68</u>	-	185	-	-	-	-
90	КР15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	1,38	<u>5788.87</u> 5658,66	<u>10.40</u> 8,95	7989	7809	14 12	<u>63.1900</u> 0,0999	<u>87.2</u> 0,14
91	С113-1451 варіант 7	Труби внутрішньої каналізації ПВХ діаметром 110х2,2 мм	м	138	<u>145.88</u>	-	20131	-	-	-	-
92	С113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	50	<u>74.86</u>	-	3743	-	-	-	-
93	& С113-1049-Т1 варіант 2	Трійник ПВХ Ф110х110х110 45°	шт	90	<u>134.51</u>	-	12106	-	-	-	-
94	& С100-50-П варіант 1	Ревізія каналізаційна ПВХ Ф110	шт	14	<u>202.12</u>	-	2830	-	-	-	-
95	& С113-1522-КП варіант 2	Коліно ПВХ Ф110х87гр	шт	6	<u>76.81</u>	-	461	-	-	-	-
96	С113-1709-ТП варіант 1	Трійник ПВХ Ф110х110х110, 87гр.	шт	11	<u>159.36</u>	-	1753	-	-	-	-
97	& С111-120-КТ варіант 7	Кріплення для труби ПВХ Ду100	шт	38	<u>14.09</u>	-	535	-	-	-	-
98	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,28	<u>5929.72</u> 5894,18	<u>5.78</u> 4,97	1660	1650	2 1	<u>65.8200</u> 0,0555	<u>18.43</u> 0,02
99	& С113-1451-5	Труби внутрішньої каналізації ПВХ діаметром 50 мм	м	28	<u>97.43</u>	-	2728	-	-	-	-
100	& С113-1522-КП варіант 3	Коліно ПВХ Ф50х45 гр	шт	11	<u>30.57</u>	-	336	-	-	-	-
101	& С113-1522-КП варіант 4	Коліно ПВХ Ф50х87 гр	шт	18	<u>32.44</u>	-	584	-	-	-	-
102	& С100-3-200-КУ1 варіант 1	Вакуумний вентиляційний клапан ПВХ d110 мм	шт	1	<u>1412.01</u>	-	1412	-	-	-	-
103	& С113-1049-Т111 варіант 1	Трійник редукційний ПВХ д.110/50/110 45гр.	шт	4	<u>106.28</u>	-	425	-	-	-	-
104	& С113-700-РП варіант 2	Редукція ПВХ каналізаційна Ф110-Ф50	шт	12	<u>63.62</u>	-	763	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	& С111-120-КТ варіант 6	Кріплення для труби ПВХ Ду50	шт	11	<u>12.05</u>	-	133	-	-	-	-
106	& С100-3-200-КУ1 варіант 2	Вентиляційний вихід фанової труби d110 Н=500мм з ковпаком	шт	1	<u>2590.95</u>	-	2591	-	-	-	-
107	& С113-39-10-ПК	Патрубок компенсаційний ПВХ Ду110 мм	шт	1	<u>135.64</u>	-	136	-	-	-	-
108	& С113-39-10-ПК варіант 1	Патрубок компенсаційний ПВХ Ду160 мм	шт	1	<u>191.56</u>	-	192	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					63477	9764	173		<u>109.27</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					63477		64		0,76
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					53540				
		всього заробітна плата, грн.					9828				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5154				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1550				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>68631</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>68631</b>				
		<b>Розділ 6. Будівельні матеріали, вироби і конструкції</b>									
109	КР15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	1,6	<u>3765.56</u>	<u>10.40</u>	6025	5113	17	<u>36.7800</u>	<u>58.85</u>
110	& С130-876-2 варіант 1	Умивальник з переливом підвісний, розмірами 160 x 445 x 350	комплект	13	<u>3195.81</u>	8,95	11212	-	14	0,0999	0,16
111	& С130-876-2 варіант 2	Раковина з переливом підвісна, для МГН, розмірами 660x550x155 мм	комплект	3	<u>3651.32</u>	-	10954	-	-	-	-
112	С130-616 варіант 1	Змішувач сталевий для умивальника з двома підводами 1/2"	комплект	16	<u>1825.53</u>	-	29208	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	& С1630-973-СУ варіант 1	Сифон для умивальника, пластиковий з відводом d50 мм	шт	16	<u>259,42</u> -	- -	4151	-	- -	- -	- -
114	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	3,2	<u>6016,49</u> 3597,05	<u>20,79</u> 17,89	19253	11511	67 57	<u>41,8700</u> 0,1998	<u>133,98</u> 0,64
115	& С130-33-УК	Унітаз-компакт з бачком та сидінням ППР розмірами 759х370х630мм	комплект	30	<u>3503,01</u> -	- -	105090	-	- -	- -	- -
116	& С130-33-УК варіант 1	Унітаз для МГН з бачком та сидінням ППР розмірами 730х380х390 мм	комплект	2	<u>6788,25</u> -	- -	13577	-	- -	- -	- -
117	KP15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-т	1,2	<u>12760,93</u> 12598,74	<u>43,89</u> 37,77	15313	15118	53 45	<u>148,4300</u> 0,4218	<u>178,12</u> 0,51
118	& С1630-255-И23 варіант 1	Електричний водонагрівач, проточний V=50л; N=1,5 кВт	шт	10	<u>6718,50</u> -	- -	67185	-	- -	- -	- -
119	& С1630-255-И23 варіант 2	Електричний водонагрівач, проточний V=100л; N=2,0 кВт	шт	2	<u>8419,35</u> -	- -	16839	-	- -	- -	- -
120	KP15-35-1	Установлення пісуарів настінних [одиначних]	10к-т	1,6	<u>1952,43</u> 1488,80	<u>6,93</u> 5,96	3124	2382	11 10	<u>17,5400</u> 0,0666	<u>28,06</u> 0,11
121	С130-529 варіант 1	Пісуар настінний, керамічний, 345х360х560 мм, з верхнім підводом	шт	16	<u>1966,01</u> -	- -	31456	-	- -	- -	- -
122	& С1630-8009-П варіант 1	Інсталяція для пісуару, 1150х550х150 мм, з підводом 1/2", випуск 50 мм	шт	16	<u>14568,22</u> -	- -	233092	-	- -	- -	- -
123	& С1630-973-СУ варіант 2	Сифон для пісуару, з пластику, 168х96х73 мм, та відводом d50 мм	шт	16	<u>816,16</u> -	- -	13059	-	- -	- -	- -
124	KP15-38-1	Установлення баків для води масою до 0,5 т	шт	3	<u>2446,56</u> 2144,92	<u>294,15</u> 76,12	7340	6435	882 228	<u>25,2700</u> 0,6816	<u>75,81</u> 2,04
125	& С1110-15-ЕП варіант 1	Ємність пластикова, вертикальна, циліндрична V=1 м3, ШхВ 1030х1435	шт	3	<u>6937,14</u> -	- -	20811	-	- -	- -	- -
126	KM11-32-1	Установлення рівнеміру поплавкового із мірною стрічкою [типу УДУ] для наземних резервуарів	комплект	3	<u>1544,55</u> 1390,24	<u>154,31</u> 32,21	4634	4171	463 97	<u>16,0000</u> 0,3271	<u>48</u> 0,98
127	& С1630-552-5-ПК	Механічний поплавокний клапан Ду25	шт	3	<u>687,30</u> -	- -	2062	-	- -	- -	- -
128	& С1630-118-Ш варіант 1	Каналізаційний гофрований шланг для гідрозатвору d50	м.п.	4	<u>160,82</u> -	- -	643	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	КБ18-17-10 H2,5=1,15	Установлення повітровідвідників	шт	12	<u>227.53</u> 164,00	<u>42.53</u> 13,16	2730	1968	<u>510</u> 158	<u>1.9090</u> 0,1416	<u>22.91</u> 1,7
130	& C130-159- П	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 1/2"	шт	4	<u>331.53</u> -	-	1326	-	-	-	-
131	& C130-159- П	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 3/4"	шт	4	<u>448.83</u> -	-	1795	-	-	-	-
132	варіант 1 & C130-159- П	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 1"	шт	4	<u>571.23</u> -	-	2285	-	-	-	-
133	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	<u>2942.28</u> 2057,23	<u>92.37</u> 15,75	5885	4114	<u>185</u> 32	<u>24.5200</u> 0,1448	<u>49.04</u> 0,29
134	& 15011- 1845-H варіант 1	КНС Р=620Вт, U=220В, Qmax=9 м3/год, Hmax=8,5 м, Tmax=50°C Grundfos Sololift2 WC-3	шт	2	<u>18916.67</u> -	-	37833	-	-	-	-
135	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	<u>2254.67</u> 2057,23	<u>92.37</u> 15,75	4509	4114	<u>185</u> 32	<u>24.5200</u> 0,1448	<u>49.04</u> 0,29
136	& C1630- 1162-1 варіант 2	Погружний фекальний насос Н=6м; Qmax=5 м3/год; N=0,80 кВт	шт	2	<u>2758.14</u> -	-	5516	-	-	-	-
137	КР15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,06	<u>35677.96</u> 23524,49	<u>2483.65</u> 153,70	2141	1411	<u>149</u> 9	<u>277.1500</u> 1,7478	<u>16.63</u> 0,1
138	& C1630-68- 3	Засувка фланцева з гумовим клином Ду40 PN10	шт	2	<u>2265.37</u> -	-	4531	-	-	-	-
139	& C1630- 103-17-1	Зворотній клапан, фланцевий прямий Ду40	шт	4	<u>2857.90</u> -	-	11432	-	-	-	-
140	КР15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,06	<u>55627.08</u> 32960,12	<u>4060.32</u> 259,98	3338	1978	<u>244</u> 16	<u>392.8500</u> 2,9544	<u>23.57</u> 0,18
141	& C1630-68- 3 варіант 6	Засувка фланцева з гумовим клином Ду100 PN10	шт	2	<u>4884.73</u> -	-	9769	-	-	-	-
142	& C1630- 103-17-1 варіант 7	Зворотній клапан, фланцевий прямий Ду100	шт	4	<u>2228.89</u> -	-	8916	-	-	-	-
143	C130-932 варіант 1	Фланці сталеві, Ду 100 мм	шт	4	<u>421.98</u> -	-	1688	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	& C111-1744-1-4X варіант 2	Прокладка біконітова Ду100	шт	4	19.44	-	78	-	-	-	-
145	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	2942.28 2057,23	92.37 15,75	2942	2057	92 16	24.5200 0,1448	24.52 0,14
146	& C1630-1162-11-16 варіант 1	Насосна станція підвищення тиску на три насоси (1 робочий, 2 резервних) GHV3010SV03F011T Lowara (Хар-ки одного насосу: Q=12 м2/год, N(ном)=1,1 кВт, 50Hz. H=32,1 м)	шт	1	160820.94	-	160821	-	-	-	-
147	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	2254.67 2057,23	92.37 15,75	2255	2057	92 16	24.5200 0,1448	24.52 0,14
148	& C1630-1162-1 варіант 4	Відцентровий насос H=23м; Qmax=7,2 м2/год; N=0,25 кВт 220В СРМ 132 PEDROLLO	шт	1	5399.94	-	5400	-	-	-	-
149	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм	шт	5	1025.25 49,39	-	5126	247	-	0.5600	2,8
150	C1630-26 варіант 1	Кран поливальний сталевий Ду15, із зовнішньою різьбою 1/2"	шт	1	282.10	-	282	-	-	-	-
151	C1630-26 варіант 2	Кран поливальний сталевий Ду15, із зовнішньою різьбою 1"	шт	4	490.18	-	1961	-	-	-	-
152	KP15-32-12	Установлення трапів діаметром 100 мм	10к-т	0,5	1524.47 1280,06	6.93 5,96	762	640	3 3	14.9000 0,0666	7,45 0,03
153	C130-637 варіант 1	Трап пластиковий розмірами 200x200 мм та прямим випуском d110 мм	комплект	5	1065.92	-	5330	-	-	-	-
154	C130-541 варіант 1	Пластиковий піддон ПЕ-200, розмірами 3300x1342x500 мм	шт	1	2217.21	-	2217	-	-	-	-
155	C1630-1433 варіант 1	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1 1/4"	шт	1	388.05	-	388	-	-	-	-
156	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1"	шт	12	384.65	-	4616	-	-	-	-
157	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 3/4"	шт	5	232.15	-	1161	-	-	-	-
158	C1630-1433 варіант 4	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1/2"	шт	90	132.54	-	11929	-	-	-	-
159	& C1630-103-17-1 варіант 1	Зворотній клапан, латунний, муфтовий в/в, 1/2"	шт	11	112.06	-	1233	-	-	-	-
160	& C113-1373-ПГ	Підведення гнучке 80 см, з внутрішньою різьбою 1/2"	шт	77	66.41	-	5114	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	KP15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм (гільзи)	100м	0,06	<u>11131,40</u> 9197,34	<u>1398,44</u> 115,92	668	552	<u>84</u> 7	<u>104,2900</u> 1,2118	<u>6,26</u> 0,07
162	C113-6 варіант 8	Труба сталева електрозварна d30x2,0 мм	м	6	<u>86,94</u> -	<u>-</u> -	522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
163	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм (гільзи)	100м	0,03	<u>14865,57</u> 12059,10	<u>1655,41</u> 172,80	446	362	<u>50</u> 5	<u>136,7400</u> 1,7533	<u>4,1</u> 0,05
164	& C113-68-1 варіант 1	Труба сталева електрозварна d76x3,0 мм	м	3	<u>190,97</u> -	<u>-</u> -	573	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
165	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм (гільзи)	100м	0,1	<u>21738,68</u> 16648,36	<u>2077,84</u> 245,96	2174	1665	<u>208</u> 25	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>19,61</u> 0,24
166	& C113-68-1 варіант 2	Труба сталева електрозварна d168x4,0 мм	м	6	<u>638,05</u> -	<u>-</u> -	3828	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
167	& C113-68-1 варіант 3	Труба сталева електрозварна d245x4,0 мм	м	4	<u>1725,39</u> -	<u>-</u> -	6902	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
168	& C130-167- ПМ варіант 1	Сталева протипожежна манжета Ду25	шт	24	<u>148,83</u> -	<u>-</u> -	3572	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
169	& C130-167- ПМ варіант 2	Сталева протипожежна манжета Ду50	шт	38	<u>159,03</u> -	<u>-</u> -	6043	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
170	& C130-167- ПМ варіант 3	Сталева протипожежна манжета Ду100	шт	24	<u>374,93</u> -	<u>-</u> -	8998	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					964063	65895	<u>3295</u> 770		<u>773,27</u> 7,67
		Разом устаткування, грн.					37833				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1486				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>39319</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					926230				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					857040				
		всього заробітна плата, грн.					66665				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35629				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					80,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10870				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>961859</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>1001178</b>				
		<b>Розділ 7. Водяне пожежогасіння</b>									
171	КМ12-790-4 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1,25	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 65-100 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>12393.91</u> 6951,20	<u>594.63</u> 162,86	1239	695	<u>59</u> 16	<u>80.0000</u> 1,6130	<u>8</u> 0,16
172	& С1630-650-1-1 варіант 1	Регулятор з ел.приводом Ду100, N=300 Вт, ДСТУ EN 60730-2-10:2005	шт	1	<u>16065.80</u> -	<u>-</u> -	16066	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
173	КР15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,09	<u>55627.08</u> 32960,12	<u>4060.32</u> 259,98	5006	2966	<u>365</u> 23	<u>392.8500</u> 2,9544	<u>35.36</u> 0,27
174	& С1630-68-3 варіант 4	Засувка Ду100, Ру 16 з фланцевим з'єднанням "Батерфляй"	шт	1	<u>2146.37</u> -	<u>-</u> -	2146	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
175	& С1630-68-3 варіант 5	Засувка Ду100, Ру 16 з фланцевим з'єднанням (ручний привід)	шт	4	<u>4850.22</u> -	<u>-</u> -	19401	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
176	& С1630-103-17-1 варіант 6	Зворонтий клапан Ду100, Ру16 з фланцевим з'єднанням	шт	4	<u>2215.30</u> -	<u>-</u> -	8861	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
177	КР15-106-3	Установлення регуляторів витрати і тиску гарячої води діаметром 50 мм	шт	12	<u>614.29</u> 454,46	<u>13.13</u> 0,52	7371	5454	<u>158</u> 6	<u>4.8600</u> 0,0060	<u>58.32</u> 0,07
178	С130-592 варіант 1	Регулятор тиску до 0,4 МПа Ду50, муфтове з'єднання 2"	шт	12	<u>29031.90</u> -	<u>-</u> -	348383	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
179	С130-932 варіант 1	Фланці сталеві, Ду 100 мм	шт	32	<u>421.98</u> -	<u>-</u> -	13503	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
180	& С111-1744-1-4Х варіант 2	Прокладка біконітова Ду100	шт	32	<u>19.44</u> -	<u>-</u> -	622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
181	КБ13-16-6 Н2,Н5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,4222	<u>1672.07</u> 528,26	<u>93.10</u> 7,15	706	223	<u>39</u> 3	<u>5.4970</u> 0,0828	<u>2.32</u> 0,03
182	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,4222	<u>3692.86</u> 394,65	<u>67.96</u> 8,01	1559	167	<u>29</u> 3	<u>4.1630</u> 0,0925	<u>1.76</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	КБ10-39-1	Установлення столів, шаф під мийки, холодильних шаф та ін.	100шт	0,34	<u>28134,09</u>	-	9566	3219	-	<u>123,0155</u>	<u>41,83</u>
184	КР15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм (вентиль кутовий Ду25)	шт	34	<u>9467,27</u> <u>49,39</u>	-	1679	1679	-	-	-
185	КР15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм (по 2 запорних вентиля Ду50 на кожну шафу)	шт	68	<u>49,39</u> <u>146,05</u>	-	9931	9931	-	<u>0,5600</u>	<u>19,04</u>
186	& С1630-209-1П варіант 1	Кран-комплект пожежний НВ-25-52 НКВ у складі: 1 пожежна шафа металева навісна; 2 касети для намотування плоскоскладуваних рукавів Ду50; 1 котушка для напівжорсткого рукава Ду25 завдовжки до 20м; 2 запорних вентиля Ду50; 1 вентиль кутовий Ду25; 1 напівжорсткий рукав Ду25 мм довжиною до 20м; 2 плоскоскладні рукави Ду 50 (65)мм; 2 пожежних ствола для рукавів Ду 50(65); 1 перекривний ствол для рукава Ду 25мм; 3 датчики положення пожежного крана; 1 датчик відчинення двері; 2 вогнегасника порошкових ОП-6	шт	34	<u>13450,06</u> -	-	457302	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					903341	24334	650		<u>282,23</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					903341		51		0,57
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					878357				
		всього заробітна плата, грн.					24385				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13056				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4046				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>916397</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>916397</b>				
		<b>Розділ 8. Водомірний вузол ВУ-1</b>									
187	КР15-27-1	Установлення лічильників [водомірів] на фланцях діаметром 50 мм	шт	1	<u>966,35</u> <u>199,85</u>	<u>24,08</u> <u>0,96</u>	966	200	24	<u>2,3000</u> <u>0,0110</u>	<u>2,3</u> <u>0,01</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	& C100-1703-Л варіант 2	Лічильник холодної води Apator JS-50 IMPERO Ду40 фланцевий	шт	1	<u>25415.58</u> -	-	25416	-	-	-	-
189	& C1630-103-17-1 варіант 5	Клапан зворотній, сталевий Ду 40, в/р 1 1/2"	шт	1	<u>289.20</u> -	-	289	-	-	-	-
190	C1630-1433 варіант 7	Кран кульовий, сталевий муфтовий Ду40 в/р 1 1/2"	шт	2	<u>1009.15</u> -	-	2018	-	-	-	-
191	& C1-600-3-76-КТ варіант 1	Кран кульовий (спускний) Ду15, сталевий, муфтовий, з/р 1/2"	шт	1	<u>130.02</u> -	-	130	-	-	-	-
192	КР15-103-3	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 40 мм	фільтр	1	<u>172.74</u> <u>143,47</u>	<u>21.89</u> 0,87	173	143	<u>22</u> 1	<u>1.7100</u> 0,0100	<u>1.71</u> 0,01
193	& C1630-103-Ф варіант 1	Фільтр сітчастий, очищення води Ду40, в/р 1 1/2"	шт	1	<u>731.44</u> -	-	731	-	-	-	-
194	КР15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>58.61</u> 36,16	-	59	36	-	<u>0.4100</u>	<u>0.41</u>
195	& C130-473-М варіант 2	Манометр UAM МП2-У2, Ду15 з/р 1/2"	шт	1	<u>246.67</u> -	-	247	-	-	-	-
196	C113-1796 варіант 13	Муфта ПЕ-100, редукційна, затискна d75/50	шт	2	<u>483.45</u> -	-	967	-	-	-	-
197	& C14-96-6397-Ш варіант 1	Штуцер з'єднувальний, сталевий з/р 1"	шт	4	<u>84.33</u> -	-	337	-	-	-	-
198	C113-1796 варіант 14	Муфта ПЕ-100, затискна d50 із зовнішнім різьбленням 1 1/2"	шт	4	<u>121.15</u> -	-	485	-	-	-	-
199	C113-1796 варіант 15	Муфта ПЕ/фланець d50/2" (Ду40)	шт	2	<u>537.61</u> -	-	1075	-	-	-	-
200	C113-1796 варіант 6	Муфта ПЕ-100, затискна d20 із внутрішнім різьбленням 1/2"	шт	2	<u>37.81</u> -	-	76	-	-	-	-
201	C113-1097 варіант 6	Трійник ПЕ-100, затискний, редукційний d50/20 мм	шт	1	<u>349.06</u> -	-	349	-	-	-	-
202	C113-1097 варіант 7	Трійник ПЕ-100, затискний, рівнопрохідний d75 мм	шт	2	<u>717.21</u> -	-	1434	-	-	-	-
203	C113-2042 варіант 7	Коліно ПЕ-100, затискне, d75 мм, 90°	шт	2	<u>439.76</u> -	-	880	-	-	-	-

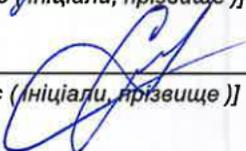
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	КМ12-790-4 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1,25	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 65-100 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>12393.91</u> 6951,20	<u>594.63</u> 162,86	1239	695	<u>59</u> 16	<u>80.0000</u> 1,6130	<u>8</u> 0,16
205	& С1630-68-3 варіант 3	Засувка ДУ65 типу "батарфляй" поворотна, фланцева з електроприв.	шт	1	<u>11425.99</u> -	<u>-</u> -	11426	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
206	С130-933	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 65 мм	шт	2	<u>218.34</u> -	<u>-</u> -	437	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
207	С113-1796 варіант 16	Муфта ПЕ/фланець d75x3" (Ду65)	шт	2	<u>792.31</u> -	<u>-</u> -	1585	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
208	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	<u>2942.28</u> 2057,23	<u>92.37</u> 15,75	2942	2057	<u>92</u> 16	<u>24.5200</u> 0,1448	<u>24.52</u> 0,14
209	& 15011-1845-Н варіант 2	КНС Р=270Вт, U=220В, Qmax=3,4 м <sup>3</sup> /год, Hmax=5,7 м, Tmax=50°C Sololift2 D-3 Grundfos	шт	1	<u>8859.83</u> -	<u>-</u> -	8860	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 8							62121	3131	<u>197</u> 34		<u>36.94</u> 0,32
Разом устаткування, грн.							8860				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							348				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>9208</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							53261				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							49933				
всього заробітна плата, грн.							3165				
Загальновиробничі витрати, грн.							1657				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,69				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							499				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>54918</b>				
-----											
-											
<b>Всього по розділу 8</b>							<b>64126</b>				
<b>Розділ 9. Демонтаж</b>											
***Водопостачання											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	КР15-83-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1,85	<u>2493,06</u> 2410,98	<u>79,90</u> 30,41	4612	4460	<u>148</u> 56	<u>28,0640</u> 0,3031	<u>51,92</u> 0,56
211	КР15-85-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 76 мм	100м	0,65	<u>5485,80</u> 4823,64	<u>662,16</u> 69,12	3566	3135	<u>431</u> 45	<u>54,6960</u> 0,7013	<u>35,55</u> 0,46
212	КР15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,31	<u>1994,03</u> 1921,98	<u>69,92</u> 24,77	618	596	<u>22</u> 8	<u>22,3720</u> 0,2429	<u>6,94</u> 0,08
213	КР15-83-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,72	<u>1948,87</u> 1876,62	<u>69,92</u> 24,77	1403	1351	<u>50</u> 18	<u>21,8440</u> 0,2429	<u>15,73</u> 0,17
214	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,3918	<u>6393,22</u> -	<u>-</u> -	8898	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		***Водовідведення									
215	КР15-1-1	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	100м	0,56	<u>5683,41</u> 5568,40	<u>115,01</u> 38,53	3183	3118	<u>65</u> 22	<u>75,7400</u> 0,4302	<u>42,41</u> 0,24
216	КР15-1-2	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	100м	1,1	<u>7132,81</u> 6902,79	<u>230,02</u> 77,05	7846	7593	<u>253</u> 85	<u>93,8900</u> 0,8604	<u>103,28</u> 0,95
217	КР15-85-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	1,56	<u>5485,80</u> 4823,64	<u>662,16</u> 69,12	8558	7525	<u>1033</u> 108	<u>54,6960</u> 0,7013	<u>85,33</u> 1,09
218	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	4,674	<u>6393,22</u> -	<u>-</u> -	29882	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
219	КР15-3-3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100к-т	0,25	<u>11768,01</u> 11301,58	<u>466,43</u> 156,24	2942	2825	<u>117</u> 39	<u>146,8500</u> 1,7447	<u>36,71</u> 0,44
220	КР15-3-1	Демонтаж раковин [умивальників]	100к-т	0,19	<u>4933,05</u> 4700,72	<u>232,33</u> 79,04	937	893	<u>44</u> 15	<u>61,0800</u> 0,8826	<u>11,61</u> 0,17
221	КР15-4-3	Знімання пісуарів	шт	14	<u>72,47</u> 55,14	<u>17,33</u> 14,91	1015	772	<u>243</u> 209	<u>0,7500</u> 0,1665	<u>10,5</u> 2,33
222	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,73	<u>114,23</u> 114,23	<u>-</u> -	83	83	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>1,19</u> -
223	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	0,73	<u>280,35</u> -	<u>280,35</u> 39,50	205	-	<u>205</u> 29	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 0,3
		Разом прямі витрати по розділу 9					34968	32351	<u>2611</u> 634		<u>401,17</u> 6,79
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					34968				

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>					6 32985 18359 42,86 5770 <b>53327</b>				
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					38780				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>53327</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>					2414592  46693 1834 <b>48527</b> 2367899  2177880 182801 97889 222,65 29982 <b>2465788</b>	180842	9177 1959		2121,6 20,47
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					38780				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>2514315</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2364,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						212783				

Склав  Владислав МУРЗИНЦЕВ  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

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

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"  
23-037/ПКД-С

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04  
на ОВ. Опалення**

**Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.**

Основа:

креслення (специфікації) № 23-037/ПКД-С-ОВ

Кошторисна вартість

5057,567 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

9,12949 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

838,007 тис. грн.

Середній розряд робіт

4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Обладнання</b>											
1	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	4	1491,76	320,73	5967	4632	1283	14,6625	58,65
					1157,90	100,15			401	1,1181	4,47
2	& 2308-5085-ЗТ	Завіса тепла з електричним нагрівом PROTON HD C1-E-3520	шт	2	22505,08	-	45010	-	-	-	-
3	& 2308-5085-ЗТ	Завіса тепла з електричним нагрівом PROTON HD C1-E-3515	шт	2	18578,08	-	37156	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
4	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	2	102,93	-	206	143	-	0,8000	1,6
					71,64	-			-	-	-
5	& 1517-203-ПУ	Пульт управління завісою RTS 10	шт	2	1275,03	-	2550	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	& С111-1850-11	Комплект кріплення теплових завіс	шт	4	910,12	-	3640	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР15-90-3	Установлення опалювальних конвекторів	100кВт	0,085	<u>15016,78</u>	<u>435,10</u>	1276	1157	<u>37</u>	<u>164,0800</u>	<u>13,95</u>
					13607,15	112,59			10	1,0082	0,09
8	& С130-421-11	Конвектор електричний 0,5 кВт, серія ОПТИМА ряд Економ ЕВНА-0,5/230С2М(м) Термія	шт	5	<u>1708,30</u>	-	8542	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	& С130-421-11	Конвектор електричний 1,0 кВт, серія ОПТИМА ряд Економ ЕВНА-1,0/230С2М(м) Термія	шт	6	<u>1820,50</u>	-	10923	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
10	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	1,70195	<u>13936,51</u>	<u>520,89</u>	23719	15350	<u>887</u>	<u>111,4600</u>	<u>189,7</u>
					9019,34	134,79			229	1,2070	2,05
11	& С130-557-11-54	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>1898,29</u>	-	3797	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	& С130-557-11-56	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 600мм, тип 11, Romstal	шт	4	<u>2323,14</u>	-	9293	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	& С130-557-11-58	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 11, Romstal	шт	15	<u>3019,09</u>	-	45286	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& С130-557-11-510	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 11, Romstal	шт	34	<u>3583,25</u>	-	121831	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& С130-557-11-512	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 11, Romstal	шт	16	<u>4151,55</u>	-	66425	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& С130-557-11-514	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>4725,31</u>	-	9451	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& С130-557-11-518	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1800мм, тип 11, Romstal	шт	8	<u>5852,68</u>	-	46821	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& С130-557-11-520	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 2000мм, тип 11, Romstal	шт	36	<u>6412,85</u>	-	230863	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& С130-557-11-55	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 500мм, тип 11, Romstal	шт	16	<u>2177,83</u>	-	34845	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	& С130-557-11-55	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 11, Romstal	шт	4	<u>3583,25</u>	-	14333	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& C130-557-11-55 варіант 2	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>5020.09</u>	-	10040	-	-	-	-
22	& C130-557-11-55 варіант 3	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>5704.87</u>	-	11410	-	-	-	-
23	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	2,5713	<u>13936.51</u> 9019,34	<u>520.89</u> 134,79	35835	23191	<u>1339</u> 347	<u>111,4600</u> 1,2070	<u>286.6</u> 3,1
24	& C130-557-11-54 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 400мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>3013.09</u>	-	3013	-	-	-	-
25	& C130-557-11-56 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 600мм, тип 22, Romstal	шт	37	<u>3791.41</u>	-	140282	-	-	-	-
26	& C130-557-11-58 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 22, Romstal	шт	53	<u>4337.62</u>	-	229894	-	-	-	-
27	& C130-557-11-510 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 22, Romstal	шт	18	<u>5184.26</u>	-	93317	-	-	-	-
28	& C130-557-11-512 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 22, Romstal	шт	7	<u>6727.97</u>	-	47096	-	-	-	-
29	& C130-557-11-514 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 22, Romstal	шт	8	<u>7711.05</u>	-	61688	-	-	-	-
30	& C130-557-11-514 варіант 2	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1600мм, тип 22, Romstal	шт	7	<u>8686.44</u>	-	60805	-	-	-	-
31	& C130-557-11-516 варіант 2	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1400мм, тип 22, Romstal	шт	16	<u>7534.76</u>	-	120556	-	-	-	-
32	& C130-557-11-516	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1600мм, тип 22, Romstal	шт	4	<u>8479.47</u>	-	33918	-	-	-	-
33	& C130-557-11-516 варіант 1	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1800мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>9156.86</u>	-	18314	-	-	-	-
34	& C130-557-11-516 варіант 3	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 2000мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>10076.43</u>	-	20153	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C130-557-11-516 варіант 4	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>5766.25</u> -	- -	5766	-	- -	- -	- -
36	& C130-557-11-516 варіант 5	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>6948.34</u> -	- -	13897	-	- -	- -	- -
37	& C130-557-11-516 варіант 6	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1800мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>11613.48</u> -	- -	11613	-	- -	- -	- -
38	KP15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,2137	<u>13936.51</u> 9019,34	<u>520.89</u> 134,79	2978	1927	<u>111</u> 29	<u>111.4600</u> 1,2070	<u>23.82</u> 0,26
39	& C130-557-11-514 варіант 3	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 300мм, довжиною 1400мм, тип 33, Romstal	шт	6	<u>9689.20</u> -	- -	58135	-	- -	- -	- -
40	& C130-557-11-514 варіант 4	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 33, Romstal	шт	1	<u>11973.89</u> -	- -	11974	-	- -	- -	- -
41	& C130-557-11-55 варіант 4	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1400мм, тип 33, Romstal	шт	2	<u>11714.41</u> -	- -	23429	-	- -	- -	- -
42	& C130-484-3	Кронштейн з дюбелем для кріплення радіатора, стінове	шт	623	<u>62.09</u> -	- -	38682	-	- -	- -	- -
43	& C130-484-3 варіант 1	Ніжки для кріплення радіатора до підлоги	шт	86	<u>59.54</u> -	- -	5120	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1779849	46400	<u>3657</u> 1016		<u>574.32</u> 9,97
		Разом будівельні роботи, грн.					1779849				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1729792				
		всього заробітна плата, грн.					47416				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25982				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8033				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1805831</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>1805831</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 2. Арматура</b>									
44	КР15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплек	510	<u>25.41</u>	-	12959	10807	-	<u>0.2300</u>	<u>117.3</u>
			т		21,19	-			-	-	-
45	& С100-3-200-К8 варіант 1	Клапан з попереднім налаштуванням, прямий, dy15, RA-N 013G3904 "Danfoss"	шт	255	<u>863.63</u>	-	220226	-	-	-	-
46	& С100-3-200-К8 варіант 2	Клапан запірно-приєднувальний, прямий, dy15, RLV 003L0144 "Danfoss"	шт	255	<u>247.82</u>	-	63194	-	-	-	-
47	КР15-104-1	Установлення показчиків рівня кранового типу	комплек	309	<u>152.09</u>	-	46996	40059	-	<u>1.4700</u>	<u>454.23</u>
			т		129,64	-			-	-	-
48	& С100-3-25-К8 варіант 1	Термостатичний елемент RA 2920, 013G2920 "Danfoss"	шт	309	<u>1291.96</u>	-	399216	-	-	-	-
49	& С130-885-В	Вузол нижнього підключення, кутовий, G3/4"xG1/2" RLV-KS 003L0222 "Danfoss"	шт	54	<u>970.91</u>	-	52429	-	-	-	-
50	& С130-885-В варіант 1	Вентильна вставка для радіаторів з нижнім підключенням RA-N G 1/2 A 34HR9006 "Danfoss"	шт	54	<u>341.64</u>	-	18449	-	-	-	-
51	& С100-601-К варіант 1	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 32 мм, зі згоном	шт	4	<u>252.22</u>	-	1009	-	-	-	-
52	& С100-601-К варіант 2	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 25 мм, зі згоном	шт	2	<u>237.25</u>	-	475	-	-	-	-
53	& С100-601-К варіант 3	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 15 мм, ВЗ (метелик)	шт	26	<u>226.72</u>	-	5895	-	-	-	-
54	КР15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплек	26	<u>25.41</u>	-	661	551	-	<u>0.2300</u>	<u>5.98</u>
			т		21,19	-			-	-	-
55	& С130-162-П варіант 2	Автоматичний повітровідвідник Ду 15 мм	шт	26	<u>273.09</u>	-	7100	-	-	-	-
56	& С130-162-П варіант 3	Клапан відсічний для монтажу повітровідвідника	шт	26	<u>63.10</u>	-	1641	-	-	-	-
57	& С100-601-К варіант 4	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 20 мм, 33 (метелик) для зливу	шт	48	<u>243.37</u>	-	11682	-	-	-	-
58	КР15-104-1	Установлення показчиків рівня кранового типу	комплек	47	<u>152.09</u>	-	7148	6093	-	<u>1.4700</u>	<u>69.09</u>
			т		129,64	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	& C130-1106-K варіант 1	Автоматичний балансувальний клапан Ру1, 6 МПа, Ду 15 мм, ВР, Kvs=1,6 м2/год., 5-25 кПа, з імпульсн. трубою L=1,5м і дренажним краном ASV-PV 003Z5501 Danfoss	шт	41	<u>6314.11</u> -	- -	258879	-	- -	- -	- -
60	& C130-1106-K варіант 2	Автоматичний балансувальний клапан Ру1, 6 МПа, Ду 20 мм, ВР, Kvs=1,6 м2/год., 5-25 кПа, з імпульсн. трубою L=1,5м і дренажним краном ASV-PV 003Z5502 Danfoss	шт	6	<u>6773.11</u> -	- -	40639	-	- -	- -	- -
61	КР15-104-1	Установлення показників рівня кранового типу	комплек т	47	<u>152.09</u> <u>129,64</u>	- -	7148	6093	- -	<u>1,4700</u> -	<u>69,09</u> -
62	& C130-1106-K15	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 15 мм ASV-M 003L7691 Danfoss	шт	9	<u>1550.71</u> -	- -	13956	-	- -	- -	- -
63	& C130-1106-K20	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 20 мм ASV-M 003L7692 Danfoss	шт	28	<u>1764.91</u> -	- -	49417	-	- -	- -	- -
64	& C130-1106-K25	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 25 мм ASV-M 003L7693 Danfoss	шт	6	<u>2203.51</u> -	- -	13221	-	- -	- -	- -
65	& C130-1106-K32	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 32 мм ASV-M 003L7694 Danfoss	шт	4	<u>3090.91</u> -	- -	12364	-	- -	- -	- -
66	& C100-601-K варіант 2	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 25 мм, зі згоном	шт	2	<u>237.25</u> -	- -	475	-	- -	- -	- -
67	& C100-601-K варіант 1	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 32 мм, зі згоном	шт	4	<u>252.22</u> -	- -	1009	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1246188	63603	- -		<u>715.69</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					1246188				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1182585				
		всього заробітна плата, грн.					63603				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33539				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10118				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1279727</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>1279727</b>				
		<b>Розділ 3. Трубопроводи</b>									
68	КР15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	1,2	<u>5031,31</u> 4691,55	<u>174,79</u> 61,92	6038	5630	<u>210</u> 74	<u>54.6100</u> 0,6072	<u>65.53</u> 0,73
69	С113-1 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д15 ДСТУ 8936:2019	м	120	<u>57.67</u> -	<u>-</u> -	6920	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	КР15-83-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	3,7	<u>5094,27</u> 4740,51	<u>174,79</u> 61,92	18849	17540	<u>647</u> 229	<u>55.1800</u> 0,6072	<u>204.17</u> 2,25
71	С113-2 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д20 ДСТУ 8936:2019	м	370	<u>84.03</u> -	<u>-</u> -	31091	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	КР15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	2,3	<u>5213,99</u> 4804,95	<u>174,79</u> 61,92	11992	11051	<u>402</u> 142	<u>55.9300</u> 0,6072	<u>128.64</u> 1,4
73	С113-3 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д25 ДСТУ 8936:2019	м	230	<u>92.76</u> -	<u>-</u> -	21335	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	КР15-83-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	1,74	<u>5323,58</u> 4812,68	<u>174,79</u> 61,92	9263	8374	<u>304</u> 108	<u>56.0200</u> 0,6072	<u>97.47</u> 1,06
75	С113-4 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д32 ДСТУ 8936:2019	м	174	<u>127.93</u> -	<u>-</u> -	22260	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	КР15-83-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	1,74	<u>6505,48</u> 5893,43	<u>174,79</u> 61,92	11320	10255	<u>304</u> 108	<u>68.6000</u> 0,6072	<u>119.36</u> 1,06
77	С113-5 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д40 ДСТУ 8936:2019	м	174	<u>161.26</u> -	<u>-</u> -	28059	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КР15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 57 мм	100м	0,54	<u>12911,16</u> 10910,87	<u>1215,88</u> 129,83	6972	5892	<u>657</u> 70	<u>123.7200</u> 1,3359	<u>66.81</u> 0,72
79	С113-7 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д57х3,5 ДСТУ 8943:2019	м	54	<u>162.65</u> -	<u>-</u> -	8783	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	КР15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 76 мм	100м	0,12	<u>14865,57</u> 12059,10	<u>1655,41</u> 172,80	1784	1447	<u>199</u> 21	<u>136.7400</u> 1,7533	<u>16.41</u> 0,21
81	С113-8 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д76х3,5 ДСТУ 8943:2019	м	12	<u>220.26</u> -	<u>-</u> -	2643	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	КР15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	10,28	<u>1285,01</u> 1174,57	- -	13210	12075	- -	<u>11.1800</u> -	<u>114.93</u> -
83	КР15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,66	<u>1498,68</u> 1174,57	- -	989	775	- -	<u>11.1800</u> -	<u>7.38</u> -
84	С1534-137 варіант 1	Трійник сталевий рівнопрохідний д20х20х20 ДСТУ ГОСТ 17376:2003	шт	20	<u>52.19</u> -	- -	1044	-	- -	- -	- -
85	С1534-137 варіант 2	Трійник сталевий рівнопрохідний д20х25х20 ДСТУ ГОСТ 17376:2003	шт	2	<u>84.32</u> -	- -	169	-	- -	- -	- -
86	& С1630-1438-В	Відвод сталевий 90 ° д20 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	20	<u>17.56</u> -	- -	351	-	- -	- -	- -
87	& С1630-1438-В варіант 1	Відвод сталевий 90 ° д25 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	20	<u>26.53</u> -	- -	531	-	- -	- -	- -
88	& С1630-1438-В варіант 2	Відвод сталевий 90 ° д32 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	10	<u>33.20</u> -	- -	332	-	- -	- -	- -
89	& С1630-1438-В варіант 3	Відвод сталевий 90 ° д40 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	10	<u>37.47</u> -	- -	375	-	- -	- -	- -
90	& С1630-1438-В варіант 4	Відвод сталевий 90 ° д50 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	2	<u>56.88</u> -	- -	114	-	- -	- -	- -
91	КБ13-16-6 Н1=2	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунт-емалью "3 в 1"	100м2	1,26	<u>1335.36</u> 1056,52	<u>186.21</u> 14,30	1683	1331	<u>235</u> 18	<u>10,9940</u> 0,1656	<u>13.85</u> 0,21
92	& С111-224-1	Грунт-емаль "3 в 1"	кг	22,68	<u>168.28</u> -	- -	3817	-	- -	- -	- -
93	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	19,2436	<u>5097,07</u> 4990,67	- -	98086	96038	- -	<u>56.5900</u> -	<u>1089</u> -
94	С113-1898 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д20 "Valrom"	м	1730	<u>41.07</u> -	- -	71051	-	- -	- -	- -
95	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	7,9656	<u>5337,30</u> 5208,50	- -	42515	41489	- -	<u>59.0600</u> -	<u>470.45</u> -
96	С113-1899 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д25 "Valrom"	м	740	<u>62.27</u> -	- -	46080	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	2,7719	<u>5912,98</u> 5746,46	- -	16390	15929	- -	<u>65,1600</u> -	<u>180,62</u> -
98	С113-1675 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д32 "Valrom"	м	260	<u>103,88</u> -	- -	27009	-	- -	- -	- -
99	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	1,174	<u>6342,30</u> 6119,50	- -	7446	7184	- -	<u>69,3900</u> -	<u>81,46</u> -
100	С113-1676 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д40 "Valrom"	м	110	<u>156,61</u> -	- -	17227	-	- -	- -	- -
101	С113-1859	Хрестовина діам. 25 мм	шт	58	<u>18,12</u> -	- -	1051	-	- -	- -	- -
102	С113-1713 варіант 1	Обвідне коліно діам. 20 мм	шт	153	<u>11,12</u> -	- -	1701	-	- -	- -	- -
103	С113-1714 варіант 1	Обвідне коліно діам. 20 мм діам. 25 мм	шт	10	<u>18,98</u> -	- -	190	-	- -	- -	- -
104	С113-1737 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 20 мм	шт	218	<u>13,67</u> -	- -	2980	-	- -	- -	- -
105	С113-1739 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 32 мм	шт	8	<u>37,03</u> -	- -	296	-	- -	- -	- -
106	С113-1740 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 40 мм	шт	2	<u>54,69</u> -	- -	109	-	- -	- -	- -
107	С113-1746 варіант 1	Трійник перехідний діам. 25x20x20	шт	32	<u>20,42</u> -	- -	653	-	- -	- -	- -
108	С113-1746 варіант 2	Трійник перехідний діам. 25x20x25	шт	78	<u>19,62</u> -	- -	1530	-	- -	- -	- -
109	С113-1746 варіант 3	Трійник перехідний діам. 25x25x20	шт	10	<u>19,62</u> -	- -	196	-	- -	- -	- -
110	С113-1747 варіант 1	Трійник перехідний діам. 32x20x32	шт	40	<u>36,62</u> -	- -	1465	-	- -	- -	- -
111	С113-1749 варіант 1	Трійник перехідний діам. 40x20x40	шт	14	<u>85,97</u> -	- -	1204	-	- -	- -	- -
112	С113-1705 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 20 мм	шт	802	<u>13,89</u> -	- -	11140	-	- -	- -	- -
113	С113-1706 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 25 мм	шт	162	<u>13,36</u> -	- -	2164	-	- -	- -	- -
114	С113-1707 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 32 мм	шт	30	<u>27,58</u> -	- -	827	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	C113-1708 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 40 мм	шт	18	<u>45.47</u>	-	818	-	-	-	-
116	C113-1776 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 25x20 мм	шт	132	<u>7.19</u>	-	949	-	-	-	-
117	C113-1777 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 32x20 мм	шт	6	<u>9.58</u>	-	57	-	-	-	-
118	C113-1778 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 32x25 мм	шт	16	<u>9.58</u>	-	153	-	-	-	-
119	C113-1781 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 40x32 мм	шт	12	<u>13.83</u>	-	166	-	-	-	-
120	C113-1792 варіант 1	Муфта сполучна діам. 20 мм	шт	20	<u>6.30</u>	-	126	-	-	-	-
121	C113-1793 варіант 1	Муфта сполучна діам. 25 мм	шт	22	<u>8.38</u>	-	184	-	-	-	-
122	C113-1794 варіант 1	Муфта сполучна діам. 32 мм	шт	10	<u>13.77</u>	-	138	-	-	-	-
123	C113-1795 варіант 1	Муфта сполучна діам. 40 мм	шт	10	<u>35.16</u>	-	352	-	-	-	-
124	C113-1763 варіант 1	Трійник із внутрішньою різьбою діам. 20x1/2"x20 мм	шт	4	<u>60.65</u>	-	243	-	-	-	-
125	C113-1765 варіант 1	Трійник із внутрішньою різьбою діам. 25x1/2"x25 мм	шт	10	<u>80.95</u>	-	810	-	-	-	-
126	C113-1808 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 20x1/2" мм	шт	618	<u>99.52</u>	-	61503	-	-	-	-
127	C113-1809 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 20x3/4" мм	шт	4	<u>171.43</u>	-	686	-	-	-	-
128	C113-1813 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 32x1" мм	шт	8	<u>238.07</u>	-	1905	-	-	-	-
129	C113-1799 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 20x1/2" мм	шт	78	<u>115.67</u>	-	9022	-	-	-	-
130	C113-1800 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 20x3/4" мм	шт	4	<u>92.20</u>	-	369	-	-	-	-
131	C113-1804 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 32x1" мм	шт	6	<u>218.52</u>	-	1311	-	-	-	-
132	C113-1805 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 40x1 1/4" мм	шт	8	<u>536.08</u>	-	4289	-	-	-	-
133	& C113-75-1	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі. 3/4"x1/2"	шт	66	<u>88.82</u>	-	5862	-	-	-	-
134	& C113-75-1 варіант 1	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі 1"x1/2"	шт	6	<u>115.44</u>	-	693	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& C113-75-1 варіант 2	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі. 1 1/4"x3/4"	шт	14	<u>131.97</u>	-	1848	-	-	-	-
136	& C113-75-11	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, В3 1/2"	шт	50	<u>151.55</u>	-	7578	-	-	-	-
137	& C113-75-11 варіант 1	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, В3 3/4"	шт	34	<u>189.99</u>	-	6460	-	-	-	-
138	& C113-75-11 варіант 2	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, В3 1"	шт	6	<u>492.31</u>	-	2954	-	-	-	-
139	& C113-75-11 варіант 3	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, В3 1 1/4"	шт	4	<u>382.51</u>	-	1530	-	-	-	-
140	& C113-120-11	Різьба сталева 1/2"	шт	52	<u>7.96</u>	-	414	-	-	-	-
141	& C113-120-11 варіант 1	Різьба сталева 3/4"	шт	130	<u>10.51</u>	-	1366	-	-	-	-
142	& C113-120-11 варіант 2	Різьба сталева 1"	шт	24	<u>14.76</u>	-	354	-	-	-	-
143	& C113-120-11 варіант 3	Різьба сталева 1 1/4"	шт	24	<u>24.96</u>	-	599	-	-	-	-
144	KP19-2-1	<i>Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм</i>	100м	10,25	<u>9400.79</u> 8575,31	<u>486.17</u> 182,88	96358	87897	<u>4983</u> 1875	<u>95.7600</u> 2,1546	<u>981.54</u> 22,08
145	& C114-37-ЦФ варіант 1	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 22мм	м	283,25	<u>126.37</u>	-	35794	-	-	-	-
146	& C114-37-ЦФ варіант 2	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 28мм	м	772,5	<u>128.58</u>	-	99328	-	-	-	-
147	KP19-2-3	<i>Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм</i>	100м	2,45	<u>9931.09</u> 9035,60	<u>486.17</u> 182,88	24331	22137	<u>1191</u> 448	<u>100.9000</u> 2,1546	<u>247.21</u> 5,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	& С114-37-ЦФ3	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 35мм	м	252,35	<u>142,69</u>	-	36008	-	-	-	-
149	КР19-2-5	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	100м	3,66	<u>12024,87</u> 10714,66	<u>486,17</u> 182,88	44011	39216	<u>1779</u> 669	<u>119,6500</u> 2,1546	<u>437,92</u> 7,89
150	& С114-37-ЦФ4	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 42мм	м	188,49	<u>144,14</u>	-	27169	-	-	-	-
151	& С114-37-ЦФ4	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 48мм	м	188,49	<u>150,26</u>	-	28323	-	-	-	-
152	КР19-2-8	Ізоляція трубопроводу діаметром 60 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	100м	0,57	<u>14468,35</u> 12549,54	<u>486,17</u> 182,88	8247	7153	<u>277</u> 104	<u>140,1400</u> 2,1546	<u>79,88</u> 1,23
153	& С114-37-ЦФ6	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 60мм	м	58,71	<u>179,41</u>	-	10533	-	-	-	-
154	КР19-2-9	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	100м	0,13	<u>13327,50</u> 11774,93	<u>486,17</u> 182,88	1733	1531	<u>63</u> 24	<u>131,4900</u> 2,1546	<u>17,09</u> 0,28
155	& С114-37-ЦФ6	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм двн 76мм	м	13,39	<u>201,85</u>	-	2703	-	-	-	-
156	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	12,25	<u>3229,22</u> 3229,22	-	39558	39558	-	<u>39,4000</u>	<u>482,65</u>
157	& С114-267-СП	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=22, товщ.9мм	м	494,7	<u>29,28</u>	-	14485	-	-	-	-
158	& С114-267-СП	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=28, товщ.9мм	м	377,4	<u>35,24</u>	-	13300	-	-	-	-
159	& С114-267-СП1	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=35, товщ.9мм	м	265,2	<u>39,48</u>	-	10470	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	& С114-267-СП1 варіант 1	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=42, товщ.9мм	м	112,2	<u>45.44</u>	-	5098	-	-	-	-
161	& С111-1633-61 варіант 2	Стрічка самоклеюча	м	169,05	<u>12.78</u>	-	2160	-	-	-	-
162	& С111-330-1-1Е варіант 2	Клей монтажний	л	17,395	<u>985.29</u>	-	17139	-	-	-	-
163	& С100-1800-ХМ7 варіант 1	Кріплення для металевих труб Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 15-20, М8	шт	160	<u>18.19</u>	-	2910	-	-	-	-
164	& С100-1800-ХМ7 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 20-24, М8	шт	435	<u>28.08</u>	-	12215	-	-	-	-
165	& С100-1800-ХМ7 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 25-30, М8	шт	260	<u>29.77</u>	-	7740	-	-	-	-
166	& С100-1800-ХМ7 варіант 4	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 32-38, М8	шт	180	<u>32.33</u>	-	5819	-	-	-	-
167	& С100-1800-ХМ6 варіант 1	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 39-46, М8	шт	160	<u>36.63</u>	-	5861	-	-	-	-
168	& С100-1800-ХМ6 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 48-53, М8	шт	46	<u>38.29</u>	-	1761	-	-	-	-
169	& С100-1800-ХМ6 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 59-66, М8	шт	10	<u>42.74</u>	-	427	-	-	-	-
170	& С111-1397-11	Шпилька різьбова М8	м	190	<u>36.05</u>	-	6850	-	-	-	-
171	& С111-1897-1 варіант 1	Дюбель сталевий розпірний М8	шт	1260	<u>10.36</u>	-	13054	-	-	-	-
172	С111-1787 варіант 1	Кріплення для ППР труб Скоба для кріплення труби до стіни діам. 20	шт	1880	<u>45.93</u>	-	86348	-	-	-	-
173	С111-1787 варіант 2	Скоба для кріплення труби до стіни діам. 25	шт	130	<u>47.97</u>	-	6236	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	& C100-1800-ХМ7 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 20-24, М8	шт	60	<u>28.08</u>	-	1685	-	-	-	-
175	& C100-1800-ХМ7 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 25-30, М8	шт	860	<u>29.77</u>	-	25602	-	-	-	-
176	& C100-1800-ХМ7 варіант 4	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 32-38, М8	шт	290	<u>32.33</u>	-	9376	-	-	-	-
177	& C100-1800-ХМ6 варіант 1	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 39-46, М8	шт	40	<u>36.63</u>	-	1465	-	-	-	-
178	& C111-1397-11	Шпилька різьбова М8	м	125	<u>36.05</u>	-	4506	-	-	-	-
179	& C111-1897-1 варіант 1	Дюбель сталевий розпірний М8	шт	1250	<u>10.36</u>	-	12950	-	-	-	-
180	& C113-3-Г	Гильзи Гільза сталева, L=500мм, діам. 25x2,8 ДСТУ 8936:2019	шт	10	<u>37.27</u>	-	373	-	-	-	-
181	& C113-4-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 32x2,8 ДСТУ 8936:2019	шт	280	<u>47.93</u>	-	13420	-	-	-	-
182	& C113-5-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 42,3x3,2 ДСТУ 8936:2019	шт	200	<u>125.91</u>	-	25182	-	-	-	-
183	& C113-6-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 48x3,0 ДСТУ 8936:2019	шт	80	<u>150.11</u>	-	12009	-	-	-	-
184	& C113-7-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 57x3,0 ДСТУ 8936:2019	шт	50	<u>70.45</u>	-	3523	-	-	-	-
185	& C113-8-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 76x3,2 ДСТУ 8936:2019	шт	10	<u>131.96</u>	-	1320	-	-	-	-
186	& C188888-21-П варіант 1	Піна вогнезахисна, 750 мл	шт	8	<u>333.53</u>	-	2668	-	-	-	-
187	& C113-948-1	Штуцер для приєднання Н/Н, 3/4"x20мм	шт	48	<u>69.89</u>	-	3355	-	-	-	-
188	КБ13-16-6 Н1=2	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунт-емалью "3 в 1"	100м2	0,4	<u>1335.36</u>	<u>186.21</u>	534	423	<u>74</u>	<u>10.9940</u>	<u>4,4</u>
189	& C111-224-1	Грунт-емаль "3 в 1"	кг	7,2	<u>168.28</u>	-	1212	-	<u>6</u>	<u>0,1656</u>	<u>0,07</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	КБ46-26-3	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 32 мм	100шт	0,1	<u>12220,50</u> 6887,47	<u>4790,59</u> 3716,27	1222	689	<u>479</u> 372	<u>74,7500</u> 45,2014	<u>7,48</u> 4,52
191	КБ46-26-4	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 42 мм	100шт	2,8	<u>16495,01</u> 9243,48	<u>6630,70</u> 5051,06	46186	25882	<u>18566</u> 14143	<u>100,3200</u> 61,3925	<u>280,9</u> 171,9
192	КБ46-26-6	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 48 мм	100шт	2	<u>16902,11</u> 9243,48	<u>6906,71</u> 5141,19	33804	18487	<u>13813</u> 10282	<u>100,3200</u> 62,4299	<u>200,64</u> 124,86
193	КБ46-26-7	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 57 мм	100шт	0,8	<u>19619,76</u> 10657,83	<u>8118,14</u> 5976,65	15696	8526	<u>6495</u> 4781	<u>115,6700</u> 72,5421	<u>92,54</u> 58,03
194	КБ46-26-9	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 76 мм	100шт	0,5	<u>22861,67</u> 12086,93	<u>9688,12</u> 6929,79	11431	6043	<u>4844</u> 3465	<u>131,1800</u> 84,0094	<u>65,59</u> 42
195	КБ46-26-11	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 89 мм	100шт	0,1	<u>27664,62</u> 14062,41	<u>12123,55</u> 8360,59	2766	1406	<u>1212</u> 836	<u>152,6200</u> 101,1943	<u>15,26</u> 10,12
		Разом прямі витрати по розділу 3					1570227	493958	<u>56734</u> 37775		<u>5569,18</u> 455,9
		Разом будівельні роботи, грн.					1570227				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1019535				
		всього заробітна плата, грн.					531733				

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>					274306 618,71 83312 <b>1844533</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>1844533</b>				
		<b>Розділ 4. Демонтаж</b>									
196	KP15-47-1	Демонтаж радіаторів чавунних масою до 80 кг	100шт	1,64	<u>8821,28</u> 7964,46	<u>856,82</u> 386,47	14467	13062	<u>1405</u> 634	<u>105.3500</u> 4,1874	<u>172,77</u> 6,87
197	KP15-47-1	Демонтаж радіаторів біметалевих масою до 80 кг	100шт	0,08	<u>8821,28</u> 7964,46	<u>856,82</u> 386,47	706	637	<u>69</u> 31	<u>105.3500</u> 4,1874	<u>8,43</u> 0,33
198	KP15-90-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення опалювальних конвекторів	100кВт	0,31	<u>5620,67</u> 5442,86	<u>174,04</u> 45,04	1742	1687	<u>54</u> 14	<u>65.6320</u> 0,4033	<u>20,35</u> 0,13
199	KP15-83-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,4	<u>1948,87</u> 1876,62	<u>69,92</u> 24,77	780	751	<u>28</u> 10	<u>21.8440</u> 0,2429	<u>8,74</u> 0,1
200	KP15-83-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	9,05	<u>1968,26</u> 1896,21	<u>69,92</u> 24,77	17813	17161	<u>633</u> 224	<u>22.0720</u> 0,2429	<u>199,75</u> 2,2
201	KP15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	4,05	<u>1994,03</u> 1921,98	<u>69,92</u> 24,77	8076	7784	<u>283</u> 100	<u>22.3720</u> 0,2429	<u>90,61</u> 0,98
202	KP15-83-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	3,3	<u>1996,68</u> 1925,07	<u>69,92</u> 24,77	6589	6353	<u>231</u> 82	<u>22.4080</u> 0,2429	<u>73,95</u> 0,8
203	KP15-83-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	3,3	<u>2429,47</u> 2357,37	<u>69,92</u> 24,77	8017	7779	<u>231</u> 82	<u>27.4400</u> 0,2429	<u>90,55</u> 0,8
204	KP15-83-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	3,3	<u>2493,06</u> 2410,98	<u>79,90</u> 30,41	8227	7956	<u>264</u> 100	<u>28.0640</u> 0,3031	<u>92,61</u> 1
205	KP15-85-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	3,6	<u>4850,70</u> 4364,35	<u>486,35</u> 51,93	17463	15712	<u>1751</u> 187	<u>49.4880</u> 0,5344	<u>178,16</u> 1,92
206	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	19,8871	<u>6393,22</u> -	- -	127143	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					83880	78882	4949		935,92
		Разом будівельні роботи, грн.					83880		1464		15,13
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					49				
		всього заробітна плата, грн.					80346				
		Загальновиробничі витрати, грн.					43598				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					99,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13446				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>127478</b>				
		-----									
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					127143				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>127478</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					4680144	682843	65340		7795,11
		Разом будівельні роботи, грн.					4680144		40255		481
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3931961				
		всього заробітна плата, грн.					723098				
		Загальновиробничі витрати, грн.					377423				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					853,38				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					114909				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>5057567</b>				
		-----									
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					127143				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>5057567</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>9129,49</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						838007				

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

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

"Капітальний ремонт (термомодернізації) головного навчального корпусу (літера "Ж") Вінницького національного технічного університету за адресою: м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95"  
23-037/ПКД-С

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05  
на Вентиляція**

**Головний навчальний корпус (Літера "Ж") Вінницького національного технічного університету, що розташований за адресою: місто Вінниця, вулиця Хмельницьке шосе, 95.**

Основа:

креслення (специфікації) № 23-037/ПКД-С-ОВ

Кошторисна вартість

17590,638 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

17,65859 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

1505,761 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. ПВ1</b>									
1	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
2	& 2203-3052-42	Припливно-витяжна установка з автоматикою AV01 CFP 1200-HE-A31	шт	1	301670,59	-	301671	-	-	-	-
3	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	751,18 643,39	-	1502	1287	-	7,8500	15,7
4	С113-2301 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КП-1-400x200-2-ПВП230Т-СН	шт	2	14587,31	-	29175	-	-	-	-
5	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт	2	350,11 284,07	20,35 6,64	700	568	41 13	3,5535 0,0765	7,11 0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1630-1119-12-3X	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	<u>8598.61</u>	-	17197	-	-	-	-
7	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>305.45</u>	<u>12.21</u>	611	401	<u>24</u>	<u>2,5070</u>	<u>5.01</u>
8	& C1630-1780-K5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611.69</u>	-	5223	-	-	-	-
9	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4082	<u>920.91</u>	<u>8.14</u>	376	363	<u>3</u>	<u>11,2470</u>	<u>4.59</u>
10	& C1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856.84</u>	-	3427	-	-	-	-
11	& C130-605-B128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	6	<u>1056.64</u>	-	6340	-	-	-	-
12	& C130-605-B128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	2	<u>630.37</u>	-	1261	-	-	-	-
13	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>188.27</u>	<u>8.76</u>	377	338	<u>18</u>	<u>2,0900</u>	<u>4.18</u>
14	& C1545-183-75-199	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	2	<u>1198.26</u>	-	2397	-	-	-	-
15	& C1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	2	<u>718.92</u>	-	1438	-	-	-	-
16	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0715	<u>27638.31</u>	<u>95.72</u>	1976	1556	<u>7</u>	<u>275,6600</u>	<u>19.71</u>
17	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5,5	<u>807.66</u>	-	4442	-	-	-	-
18	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	1,65	<u>1090.99</u>	-	1800	-	-	-	-
19	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,5148	<u>24524.40</u>	<u>95.72</u>	12625	9696	<u>49</u>	<u>238,5100</u>	<u>122.78</u>
20	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	39,6	<u>807.66</u>	-	31983	-	-	-	-
21	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	11,88	<u>1090.82</u>	-	12959	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,4133	29644,94 23775,50	95,72 68,11	12252	9826	40 28	301,0700 0,7839	124,43 0,32
23	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	31,79	691,89	-	21995	-	-	-	-
24	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оциновані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	9,54	970,02	-	9254	-	-	-	-
25	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	3	1729,11	-	5187	-	-	-	-
26	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,55	21148,63 6122,41	-	11632	3367	-	74,7000	41,09
27	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	56,21	351,29	-	19746	-	-	-	-
28	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	114	51,36	-	5855	-	-	-	-
29	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	137,08	2,84	137	134	3	1,6000	1,6
30	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	134,24 10959,49	1,07	10959	-	1	0,0126	0,01
31	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,05652	29644,94 23775,50	95,72 68,11	1676	1344	5 4	301,0700 0,7839	17,02 0,04
32	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	12	151,53	-	1818	-	-	-	-
33	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	6122,41	-	61	61	-	74,7000	0,75
34	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	1,02	6122,41 448,18	-	457	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					546638	35366	662 211		442,37 2,37
		Разом будівельні роботи, грн.					546638				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					510610				
		всього заробітна плата, грн.					35577				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19327				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					44,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5930				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>565965</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>565965</b>				
		<b>Розділ 2. ПВ2</b>										
35	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78.3955 1,2827	78,4 1,28	
36	& 2203-3052-42	Припливно-витяжна установка з автоматикою AV01 CFP 1200-HE-A31	шт	1	301670,59	-	301671	-	-	-	-	
37	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт	2	350,11 284,07	20,35 6,64	700	568	41 13	3,5535 0,0765	7,11 0,15	
38	& С1630-1119-12-3Х	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	8598,61	-	17197	-	-	-	-	
39	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	305,45 200,41	12,21 3,99	611	401	24 8	2,5070 0,0459	5,01 0,09	
40	& С1630-1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	2611,69	-	5223	-	-	-	-	
41	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4082	920,91 888,18	8,14 2,66	376	363	3 1	11,2470 0,0306	4,59 0,01	
42	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	856,84	-	3427	-	-	-	-	
43	С111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x200	шт	2	1247,61	-	2495	-	-	-	-	
44	& С130-605-В128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	2	1056,64	-	2113	-	-	-	-	
45	С111-1756 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x200	шт	2	743,31	-	1487	-	-	-	-	
46	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	188,27 169,12	8,76 0,35	188	169	9	2,0900 0,0040	2,09 -	
47	& С1545-183-75-199	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	1198,26	-	1198	-	-	-	-	
48	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	718,92	-	719	-	-	-	-	
49	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,065	27638,31 21768,87	95,72 68,11	1796	1415	6 4	275,6600 0,7839	17,92 0,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5	<u>807.66</u> -	- -	4038	-	- -	- -	- -
51	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	1,5	<u>1090.99</u> -	- -	1636	-	- -	- -	- -
52	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,5184	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	12713	9764	<u>50</u> 35	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>123.64</u> 0,41
53	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	39,88	<u>807.66</u> -	- -	32209	-	- -	- -	- -
54	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	11,96	<u>1090.82</u> -	- -	13046	-	- -	- -	- -
55	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2516	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	7459	5982	<u>24</u> 17	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>75.75</u> 0,2
56	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	8,29	<u>691.89</u> -	- -	5736	-	- -	- -	- -
57	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,49	<u>970.02</u> -	- -	2415	-	- -	- -	- -
58	& C130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	11,06	<u>691.89</u> -	- -	7652	-	- -	- -	- -
59	& C131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	3,32	<u>970.02</u> -	- -	3220	-	- -	- -	- -
60	& C1C8-48-169-14	Дросель-клапан 300x200	шт.	2	<u>2301.22</u> -	- -	4602	-	- -	- -	- -
61	& C1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф 150 мм	шт	2	<u>1582.49</u> -	- -	3165	-	- -	- -	- -
62	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,534	<u>21148.63</u> 6122,41	- -	11293	3269	- -	<u>74.7000</u> -	<u>39.89</u> -
63	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	54,5748	<u>351.29</u> -	- -	19172	-	- -	- -	- -
64	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	125	<u>51.36</u> -	- -	6420	-	- -	- -	- -
65	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	137	134	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	10959,49	-	10959	-	-	-	-
67	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,04239	29644,94 23775,50	95,72 68,11	1257	1008	4 3	301,0700 0,7839	12,76 0,03
68	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	9	151,53	-	1364	-	-	-	-
69	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	5	751,18 643,39	-	3756	3217	-	7,8500	39,25
70	С113-2301 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КП-1-400х200-2-ПВП230Т-СН	шт	3	14587,31	-	43762	-	-	-	-
71	& С130-390-6	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН150/ЕІ120	шт	2	10847,78	-	21696	-	-	-	-
72	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	6122,41 6122,41	-	184	184	-	74,7000	2,24
73	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	3,07	448,18	-	1376	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					566597	32899	636 197		410,25 2,23
		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>					566597				
							533062				
							33096				
							17906				
							40,65				
							5475				
							<b>584503</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>584503</b>				
		<b>Розділ 3. ПВ3-ПВ4</b>									
74	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	2	8128,72 6425,30	472,44 115,31	16257	12851	945 231	78,3955 1,2827	156,79 2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	& C123-96-5- БВ9 варіант 2	Припливно-витяжна установка з автоматикою, AV02 CFP 2500-HE-A31	шт	2	<u>389502,32</u> -	- -	779005	-	- -	- -	- -
76	KP15-131-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	2	<u>1319,04</u> 732,66	<u>63,92</u> 6,57	2638	1465	<u>128</u> 13	<u>9,5200</u> 0,0634	<u>19,04</u> 0,13
77	& C1630- 255-И24	Електричний нагрівач HE 600x350-9,0-A21	шт	2	<u>43815,90</u> -	- -	87632	-	- -	- -	- -
78	KB20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних 500x250	шт	4	<u>345,25</u> 247,01	<u>17,69</u> 5,78	1381	988	<u>71</u> 23	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>12,36</u> 0,27
79	& C1630- 1119-12-4X	Шумоглушник 500x250/500	шт	4	<u>9486,18</u> -	- -	37945	-	- -	- -	- -
80	KB20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	4	<u>305,45</u> 200,41	<u>12,21</u> 3,99	1222	802	<u>49</u> 16	<u>2,5070</u> 0,0459	<u>10,03</u> 0,18
81	& C1630- 455-134	Зворотній клапан 500x250	шт	4	<u>2939,40</u> -	- -	11758	-	- -	- -	- -
82	KB20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,976	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	1820	1755	<u>16</u> 5	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>22,22</u> 0,06
83	& C1545- 318-16	Гнучка вставка 600x350	шт	8	<u>1939,69</u> -	- -	15518	-	- -	- -	- -
84	C111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x200	шт	20	<u>1247,61</u> -	- -	24952	-	- -	- -	- -
85	KP15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	2	<u>280,76</u> 219,29	<u>8,76</u> 0,35	562	439	<u>18</u> 1	<u>2,7100</u> 0,0040	<u>5,42</u> 0,01
86	& C111- 1712-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна зовнішня 700x400мм	шт	2	<u>1967,10</u> -	- -	3934	-	- -	- -	- -
87	& C1511-55- 39	Адаптор решітки (700x400)	шт	2	<u>1180,16</u> -	- -	2360	-	- -	- -	- -
88	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,5363	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	13152	10101	<u>51</u> 37	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>127,91</u> 0,42
89	& C130- 1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	41,25	<u>807,66</u> -	- -	33316	-	- -	- -	- -
90	& C130-99- ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	12,38	<u>1090,82</u> -	- -	13504	-	- -	- -	- -
91	KP15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	1,0189	<u>27047,60</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	27559	22180	<u>98</u> 69	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>280,87</u> 0,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	78,38	<u>691,89</u> -	- -	54230	-	- -	- -	- -
93	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оциноквані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	23,51	<u>970,02</u> -	- -	22805	-	- -	- -	- -
94	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,198	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	25336	7335	- -	<u>74.7000</u> -	<u>89,49</u> -
95	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	122,4356	<u>351,29</u> -	- -	43010	-	- -	- -	- -
96	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	190	<u>51,36</u> -	- -	9758	-	- -	- -	- -
97	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>137,08</u> 134,24	<u>2,84</u> 1,07	274	268	<u>6</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>3,2</u> 0,03
98	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	2	<u>10959,49</u> -	- -	21919	-	- -	- -	- -
99	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	5	<u>751,18</u> 643,39	- -	3756	3217	- -	<u>7.8500</u> -	<u>39,25</u> -
100	& С100-3-25-К30 варіант 1	Клапан протипожежний вогнезатримуючий КП-1-500х250-2-ПВП230Т-СН	шт	3	<u>15319,20</u> -	- -	45958	-	- -	- -	- -
101	& С100-3-25-К31	Клапан протипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН315/ЕІ120	шт	2	<u>13486,38</u> -	- -	26973	-	- -	- -	- -
102	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,05	<u>6122,41</u> 6122,41	- -	306	306	- -	<u>74.7000</u> -	<u>3,74</u> -
103	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	5,11	<u>448,18</u> -	- -	2290	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1331130	61707	<u>1382</u> 397		<u>770,32</u> 4,47
		Разом будівельні роботи, грн.					1331130				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1268041				
		всього заробітна плата, грн.					62104				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33513				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10221				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1364643</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>1364643</b>				
		<b>Розділ 4. ПБ5</b>									
104	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u> 6425,30	<u>472,44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78,3955</u> 1,2827	<u>78,4</u> 1,28
105	& 2203-3052-42	Припливно-витяжна установка з автоматикою AV01 CFP 1200-HE-A31	шт	1	<u>301670,59</u>	-	301671	-	-	-	-
106	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт	2	<u>350,11</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	700	568	<u>41</u> 13	<u>3,5535</u> 0,0765	<u>7,11</u> 0,15
107	& С1630-1119-12-3Х	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	<u>8598,61</u>	-	17197	-	-	-	-
108	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>305,45</u> 200,41	<u>12,21</u> 3,99	611	401	<u>24</u> 8	<u>2,5070</u> 0,0459	<u>5,01</u> 0,09
109	& С1630-1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611,69</u>	-	5223	-	-	-	-
110	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4082	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	376	363	<u>3</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>4,59</u> 0,01
111	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856,84</u>	-	3427	-	-	-	-
112	& С130-605-В128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	8	<u>1056,64</u>	-	8453	-	-	-	-
113	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	188	169	<u>9</u> -	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>2,09</u> -
114	& С1545-183-75-199	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	<u>1198,26</u>	-	1198	-	-	-	-
115	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	<u>718,92</u>	-	719	-	-	-	-
116	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0715	<u>27638,31</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	1976	1556	<u>7</u> 5	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>19,71</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5,5	<u>807.66</u> -	-	4442	-	-	-	-
118	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	1,65	<u>1090.99</u> -	-	1800	-	-	-	-
119	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,5899	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	14467	11111	<u>56</u> 40	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>140.7</u> 0,46
120	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	45,38	<u>807.66</u> -	-	36652	-	-	-	-
121	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	13,61	<u>1090.82</u> -	-	14846	-	-	-	-
122	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1078	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	3196	2563	<u>10</u> 7	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>32,46</u> 0,08
123	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	8,29	<u>691.89</u> -	-	5736	-	-	-	-
124	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,49	<u>970.02</u> -	-	2415	-	-	-	-
125	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,67	<u>21148.63</u> 6122,41	-	14170	4102	-	<u>74,7000</u> -	<u>50,05</u> -
126	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	68,474	<u>351.29</u> -	-	24054	-	-	-	-
127	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	80	<u>51.36</u> -	-	4109	-	-	-	-
128	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	137	134	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
129	& C1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959.49</u> -	-	10959	-	-	-	-
130	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,05652	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	1676	1344	<u>5</u> 4	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>17.02</u> 0,04
131	& C1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	12	<u>151.53</u> -	-	1818	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					490345	28736	<u>630</u> 194		<u>358,74</u> 2,18
		Разом будівельні роботи, грн.					490345				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					460979 28930 15558 35,13 4731 <b>505903</b>					
		----- <b>Всього по розділу 4</b>					<b>505903</b>					
		<b>Розділ 5. ПБ6</b>										
132	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129 6425	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28	
133	& С123-96-6-БВ9 варіант 1	Припливно-витяжна установка з автоматикою AV01 RV 800-HE-A31	шт	1	281952,80 -	- -	281953 -	-	- -	- -	- -	
134	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	2	224,22 170,07	12,21 3,99	448 340	340	24 8	2,1275 0,0459	4,26 0,09	
135	& С1С8-48-127	Шумоглушник СР 150/600	шт.	2	2024,85 -	- -	4050 -	-	- -	- -	- -	
136	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	241,48 160,88	8,14 2,66	483 322	322	16 5	2,0125 0,0306	4,03 0,06	
137	& С1С8-48-600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	2	335,52 -	- -	671 -	-	- -	- -	- -	
138	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,24492	920,91 888,18	8,14 2,66	226 218	218	2 1	11,2470 0,0306	2,75 0,01	
139	& С1545-318-125	Гнучка вставка д.150	шт	4	219,88 -	- -	880 -	-	- -	- -	- -	
140	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	188,27 169,12	8,76 0,35	2259 2029	2029	105 4	2,0900 0,0040	25,08 0,05	
141	& С130-300-А1	Анемостат А 125 ВРФ	шт	10	189,65 -	- -	1897 -	-	- -	- -	- -	
142	& С1545-183-76-199	Решітка вентиляційна зовнішня 300x300мм	шт	2	832,67 -	- -	1665 -	-	- -	- -	- -	
143	& С1511-55-24	Адаптор решітки (300x300)	шт	2	499,46 -	- -	999 -	-	- -	- -	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2593	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	7687	6165	25 18	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>78,07</u> 0,2
145	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	12,17	<u>691,89</u> -	- -	8420	-	- -	- -	- -
146	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	3,65	<u>970,02</u> -	- -	3541	-	- -	- -	- -
147	& С130-1111-202 варіант 3	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д125	м2	7,78	<u>691,89</u> -	- -	5383	-	- -	- -	- -
148	& С131-100-ФВ1 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д125	м2	2,33	<u>970,02</u> -	- -	2260	-	- -	- -	- -
149	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,146	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	3088	894	- -	<u>74,7000</u> -	<u>10,91</u> -
150	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	14,9212	<u>351,29</u> -	- -	5242	-	- -	- -	- -
151	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	40	<u>51,36</u> -	- -	2054	-	- -	- -	- -
152	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> 134,24	<u>2,84</u> 1,07	137	134	3 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
153	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959,49</u> -	- -	10959	-	- -	- -	- -
154	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,058875	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1745	1400	6 4	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>17,73</u> 0,05
155	& С1630-1319-2 варіант 1	Гнучкий повітропровід, діам.125 мм	м	15	<u>121,23</u> -	- -	1818	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					355994	17927	<u>653</u> 156		<u>222,83</u> 1,75
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					355994				
							337414				
							18083				

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>					9608 21,33 2871 <b>365602</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>365602</b>				
<b>Розділ 6. ПБ7</b>											
156	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129 6425	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
157	& С123-96-67-БВ9	Припливно-витяжна установка з автоматикою AV01 CFP 500-HE-A31	шт	1	239445,63	-	239446	-	-	-	-
158	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	2	224,22 170,07	12,21 3,99	448 340	340	24 8	2,1275 0,0459	4,26 0,09
159	& С1С8-48-127	Шумоглушник СР 150/600	шт.	2	2024,85	-	4050	-	-	-	-
160	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	241,48 160,88	8,14 2,66	483 322	322	16 5	2,0125 0,0306	4,03 0,06
161	& С1С8-48-600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	2	335,52	-	671	-	-	-	-
162	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,24492	920,91 888,18	8,14 2,66	226 218	218	2 1	11,2470 0,0306	2,75 0,01
163	& С1545-318-125	Гнучка вставка д.150	шт	4	219,88	-	880	-	-	-	-
164	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	4	617,37	-	2469	-	-	-	-
165	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	188,27 169,12	8,76 0,35	377 338	338	18 1	2,0900 0,0040	4,18 0,01
166	& С111-1724-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня, 200x200мм	шт	2	538,00	-	1076	-	-	-	-
167	& С1511-55-38	Адаптор решітки (200x200)	шт	2	371,54	-	743	-	-	-	-
168	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2157	29644,94 23775,50	95,72 68,11	6394 5128	5128	21 15	301,0700 0,7839	64,94 0,17



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
179	& С123-96-2-БВ1 варіант 1	Припливно-витяжна вентиляційна установка, ВУТ 900 ПБВ ЕС	шт	1	148830,08	-	148830	-	-	-	-
180	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	2	224,22 170,07	12,21 3,99	448	340	24 8	2,1275 0,0459	4,26 0,09
181	& С1С8-48-128	Шумоглушник СР 250/600	шт.	2	2944,68	-	5889	-	-	-	-
182	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	241,48 160,88	8,14 2,66	483	322	16 5	2,0125 0,0306	4,03 0,06
183	& С1630-1780-К3	Клапан зворотній Ф250	шт	2	408,79	-	818	-	-	-	-
184	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4082	920,91 888,18	8,14 2,66	376	363	3 1	11,2470 0,0306	4,59 0,01
185	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	856,84	-	3427	-	-	-	-
186	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	16	630,37	-	10086	-	-	-	-
187	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	188,27 169,12	8,76 0,35	188	169	9 -	2,0900 0,0040	2,09 -
188	& С1545-183-75-199	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	1198,26	-	1198	-	-	-	-
189	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	718,92	-	719	-	-	-	-
190	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,6109	29644,94 23775,50	95,72 68,11	18110	14524	58 42	301,0700 0,7839	183,92 0,48
191	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	46,99	691,89	-	32512	-	-	-	-
192	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	14,1	970,02	-	13677	-	-	-	-
193	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,584	29644,94 23775,50	95,72 68,11	17313	13885	56 40	301,0700 0,7839	175,82 0,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	44,92	<u>691,89</u> -	- -	31080	-	- -	- -	- -
195	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	13,48	<u>970,02</u> -	- -	13076	-	- -	- -	- -
196	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	4	<u>1729,11</u> -	- -	6916	-	- -	- -	- -
197	& С1С8-48-169-14	Дросель-клапан 300х200	шт.	2	<u>2301,22</u> -	- -	4602	-	- -	- -	- -
198	КР19-22-1	<i>Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену</i>	100м2	0,97	<u>21148,63</u> <u>6122,41</u>	- -	20514	5939	- -	<u>74,7000</u> -	<u>72,46</u> -
199	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	99,134	<u>351,29</u> -	- -	34825	-	- -	- -	- -
200	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	55	<u>51,36</u> -	- -	2825	-	- -	- -	- -
201	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> <u>134,24</u>	<u>2,84</u> <u>1,07</u>	137	134	<u>3</u> <u>1</u>	<u>1,6000</u> <u>0,0126</u>	<u>1,6</u> <u>0,01</u>
202	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
203	КР15-121-1	<i>Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм</i>	100м2	0,11304	<u>29644,94</u> <u>23775,50</u>	<u>95,72</u> <u>68,11</u>	3351	2688	<u>11</u> <u>8</u>	<u>301,0700</u> <u>0,7839</u>	<u>34,03</u> <u>0,09</u>
204	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	24	<u>151,53</u> -	- -	3637	-	- -	- -	- -
205	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>751,18</u> <u>643,39</u>	- -	751	643	- -	<u>7,8500</u> -	<u>7,85</u> -
206	& С130-390-17	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН250/ЕІ120	шт	1	<u>11927,92</u> -	- -	11928	-	- -	- -	- -
207	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	<u>6122,41</u> <u>6122,41</u>	- -	61	61	- -	<u>74,7000</u> -	<u>0,75</u> -
208	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	1,02	<u>448,18</u> -	- -	457	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					401310	45493	<u>652</u> <u>220</u>		<u>569,8</u> <u>2,48</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					401310				
							355165				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					45713				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24911				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					57,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7678				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>426221</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>426221</b>				
		<b>Розділ 8. ПВ9,ПВ11,ПВ13,ПВ15,ПВ17, ПВ19</b>									
209	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	6	8128,72 6425,30	472,44 115,31	48772	38552	2835 692	78,3955 1,2827	470,37 7,7
210	& С123-96-10-БВ9	Припливно-витяжна установка з автоматикою, AV01 RV 800-HE-A21	шт	6	281949,74	-	1691698	-	-	-	-
211	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	12	224,22 170,07	12,21 3,99	2691	2041	147 48	2,1275 0,0459	25,53 0,55
212	& С1С8-48-128	Шумоглушник СР 250/600	шт.	12	2944,68	-	35336	-	-	-	-
213	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	12	241,48 160,88	8,14 2,66	2898	1931	98 32	2,0125 0,0306	24,15 0,37
214	& С1630-1780-К3	Клапан зворотній Ф250	шт	12	408,79	-	4905	-	-	-	-
215	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,95936	920,91 888,18	8,14 2,66	1804	1740	16 5	11,2470 0,0306	22,04 0,06
216	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	24	291,33	-	6992	-	-	-	-
217	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	48	842,90	-	40459	-	-	-	-
218	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	188,27 169,12	8,76 0,35	2259	2029	105 4	2,0900 0,0040	25,08 0,05
219	& С130-605-В129	Решітка вентиляційна зовнішня 400x300	шт	12	1016,19	-	12194	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					70356				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					157,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21205				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2393709</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>2393709</b>				
		<b>Розділ 9. ПВ10</b>									
234	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
235	& С123-96-2-БВ5 варіант 2	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБВ ЕС (ПВ10, ПВ12, ПВ14, ПВ18)	шт	1	278003,48	-	278003	-	-	-	-
236	КБ20-25-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2	383,06 284,07	20,35 6,64	766	568	41 13	3,5535 0,0765	7,11 0,15
237	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	5336,01	-	10672	-	-	-	-
238	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	2	305,45 200,41	12,21 3,99	611	401	24 8	2,5070 0,0459	5,01 0,09
239	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	2741,70	-	5483	-	-	-	-
240	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	920,91 888,18	8,14 2,66	601	580	5 2	11,2470 0,0306	7,35 0,02
241	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	578,40	-	2314	-	-	-	-
242	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	15	842,90	-	12644	-	-	-	-
243	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	32	630,37	-	20172	-	-	-	-
244	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	280,76 219,29	8,76 0,35	281	219	9	2,7100 0,0040	2,71 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	& C111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019.07</u>	-	3019	-	-	-	-
246	& C1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811.34</u>	-	1811	-	-	-	-
247	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,2717	<u>19744,23</u> 14172,75	<u>47,14</u> 33,55	5365	3851	13 9	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>48,76</u> 0,1
248	C130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	20,9	<u>936.06</u>	-	19564	-	-	-	-
249	& C130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	6,27	<u>1253.26</u>	-	7858	-	-	-	-
250	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,7437	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	18239	14008	71 51	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>177,38</u> 0,58
251	& C130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	57,21	<u>807.66</u>	-	46206	-	-	-	-
252	& C130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	17,16	<u>1090.82</u>	-	18718	-	-	-	-
253	& C1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	4	<u>2354,57</u>	-	9418	-	-	-	-
254	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,8626	<u>24113,86</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	20801	16247	83 59	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>205,74</u> 0,68
255	C130-1128 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	66,35	<u>927.60</u>	-	61546	-	-	-	-
256	& C130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	19,91	<u>1162.09</u>	-	23137	-	-	-	-
257	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0567	<u>27047,60</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	1534	1234	5 4	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>15,63</u> 0,04
258	& C130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	4,36	<u>691.89</u>	-	3017	-	-	-	-
259	& C131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	1,31	<u>970.02</u>	-	1271	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	& С1С8-48-186 варіант 1	Дросель-клапан д.315	шт.	2	<u>2210.61</u> -	- -	4421	-	- -	- -	- -
261	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,3369	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	9987	8010	32 23	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>101.43</u> 0,26
262	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	25,92	<u>691.89</u> -	- -	17934	-	- -	- -	- -
263	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	7,77	<u>970.02</u> -	- -	7537	-	- -	- -	- -
264	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	2	<u>1956.46</u> -	- -	3913	-	- -	- -	- -
265	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1258	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	3729	2991	12 9	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>37.87</u> 0,1
266	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	9,68	<u>691.89</u> -	- -	6697	-	- -	- -	- -
267	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,9	<u>970.02</u> -	- -	2813	-	- -	- -	- -
268	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,628	<u>21148.63</u> 6122,41	- -	34430	9967	-	<u>74.7000</u> -	<u>121.61</u> -
269	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	166,3816	<u>351.29</u> -	- -	58448	-	- -	- -	- -
270	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51.36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
271	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	137	134	3 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
272	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947.44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
273	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,332055	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	9844	7895	32 23	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>99.97</u> 0,26
274	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	70,5	<u>151.53</u> -	- -	10683	-	- -	- -	- -
275	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>751.18</u> 643,39	- -	751	643	-	<u>7.8500</u> -	<u>7.85</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	& С130-390-17	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН250/Е1120	шт	1	11927,92	-	11928	-	-	-	-
277	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	6122,41	-	61	61	-	74.7000	0,75
278	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е1120	м2	1,02	6122,41 448,18	-	457	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					774776	73234	802 317		919,17 3,57
		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>					774776 700740 73551 40382 93,18 12548 <b>815158</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>815158</b>				
		<b>Розділ 10. ПВ12</b>									
279	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
280	& С123-96-2-БВ5	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБВ ЕС	шт	1	278003,48	-	278003	-	-	-	-
281	КБ20-25-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2	383,06 284,07	20,35 6,64	766	568	41 13	3,5535 0,0765	7,11 0,15
282	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	5336,01	-	10672	-	-	-	-
283	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	2	305,45 200,41	12,21 3,99	611	401	24 8	2,5070 0,0459	5,01 0,09
284	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	2741,70	-	5483	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	<u>920.91</u> 888,18	<u>8.14</u> 2,66	601	580	5 2	<u>11.2470</u> 0,0306	<u>7.35</u> 0,02
286	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578.40</u> -	- -	2314	-	- -	- -	- -
287	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	20	<u>842.90</u> -	- -	16858	-	- -	- -	- -
288	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	12	<u>617.37</u> -	- -	7408	-	- -	- -	- -
289	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	<u>280.76</u> 219,29	<u>8.76</u> 0,35	281	219	9 -	<u>2.7100</u> 0,0040	<u>2.71</u> -
290	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019.07</u> -	- -	3019	-	- -	- -	- -
291	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811.34</u> -	- -	1811	-	- -	- -	- -
292	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,9262	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	22714	17445	89 63	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>220.91</u> 0,73
293	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	30,8	<u>936.06</u> -	- -	28831	-	- -	- -	- -
294	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	9,24	<u>1253.26</u> -	- -	11580	-	- -	- -	- -
295	& С130-1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	12,39	<u>807.66</u> -	- -	10007	-	- -	- -	- -
296	& С130-99-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	3,72	<u>1090.82</u> -	- -	4058	-	- -	- -	- -
297	& С1630-455-133	Дросель-клапан 500x250	шт	2	<u>2722.10</u> -	- -	5444	-	- -	- -	- -
298	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	21,45	<u>807.66</u> -	- -	17324	-	- -	- -	- -
299	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	6,44	<u>1090.82</u> -	- -	7025	-	- -	- -	- -
300	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	6,6	<u>807.66</u> -	- -	5331	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
301	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	1,98	<u>1090,82</u>	-	2160	-	-	-	-
302	& C1630-458-135	Дросель-клапан 400x200	шт	1	<u>2536,38</u>	-	2536	-	-	-	-
303	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0894	<u>27638,31</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	2471	1946	<u>9</u> 6	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>24,64</u> 0,07
304	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	6,88	<u>807,66</u>	-	5557	-	-	-	-
305	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	2,06	<u>1090,99</u>	-	2247	-	-	-	-
306	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,7189	<u>24113,86</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	17335	13541	<u>69</u> 49	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>171,46</u> 0,56
307	C130-1128 варіант 3	Повітропровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	55,3	<u>927,60</u>	-	51296	-	-	-	-
308	& C130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	16,59	<u>1162,09</u>	-	19279	-	-	-	-
309	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0673	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1995	1600	<u>6</u> 5	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>20,26</u> 0,05
310	& C130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	5,18	<u>691,89</u>	-	3584	-	-	-	-
311	& C131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	1,55	<u>970,02</u>	-	1504	-	-	-	-
312	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,424	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	12569	10081	<u>41</u> 29	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>127,65</u> 0,33
313	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	24,88	<u>691,89</u>	-	17214	-	-	-	-
314	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,46	<u>970,02</u>	-	7236	-	-	-	-
315	& C1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729,11</u>	-	3458	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
316	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	7,74	<u>691,89</u> -	-	5355	-	-	-	-
317	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	2,32	<u>970,02</u> -	-	2250	-	-	-	-
318	& С1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф 150 мм	шт	2	<u>1582,49</u> -	-	3165	-	-	-	-
319	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,058	<u>21148,63</u> 6122,41	-	22375	6478	-	<u>74,7000</u>	<u>79,03</u>
320	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	108,1276	<u>351,29</u> -	-	37984	-	-	-	-
321	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	-	4879	-	-	-	-
322	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> 134,24	2,84 1,07	137	134	3 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
323	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	-	4947	-	-	-	-
324	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,22608	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	6702	5375	22 15	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>68,07</u> 0,18
325	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	48	<u>151,53</u> -	-	7273	-	-	-	-
326	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	-	1502	1287	-	<u>7,8500</u>	<u>15,7</u>
327	& С100-3-25-К32	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/Е1120	шт	2	<u>20227,71</u> -	-	40455	-	-	-	-
328	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,02	<u>6122,41</u> 6122,41	-	122	122	-	<u>74,7000</u>	<u>1,49</u>
329	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е1120	м2	2,04	<u>448,18</u> -	-	914	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					736771	66202	<u>790</u> 306		<u>831,39</u> 3,47
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					736771				
							669779				
							66508				

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>					36599 84,49 11379 <b>773370</b>				
		----- ----- <b>Всього по розділу 10</b>					<b>773370</b>				
		<b>Розділ 11. ПВ14</b>									
330	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129 6425	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
331	& С123-96-2-БВ5	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБВ ЕС	шт	1	278003,48	-	278003	-	-	-	-
332	КБ20-25-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2	383,06 284,07	20,35 6,64	766	568	41 13	3,5535 0,0765	7,11 0,15
333	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	5336,01	-	10672	-	-	-	-
334	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	2	305,45 200,41	12,21 3,99	611	401	24 8	2,5070 0,0459	5,01 0,09
335	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	2741,70	-	5483	-	-	-	-
336	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	920,91 888,18	8,14 2,66	601	580	5 2	11,2470 0,0306	7,35 0,02
337	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	578,40	-	2314	-	-	-	-
338	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	16	842,90	-	13486	-	-	-	-
339	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	10	617,37	-	6174	-	-	-	-
340	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	280,76 219,29	8,76 0,35	281	219	9	2,7100 0,0040	2,71 -
341	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	3019,07	-	3019	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
342	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811.34</u>	-	1811	-	-	-	-
343	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,6813	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	16708	12832	<u>65</u> 46	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>162.5</u> 0,53
344	& С130-1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	20,63	<u>807.66</u>	-	16662	-	-	-	-
345	& С130-99-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	6,19	<u>1090.82</u>	-	6752	-	-	-	-
346	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	26,82	<u>807.66</u>	-	21661	-	-	-	-
347	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	8,05	<u>1090.82</u>	-	8781	-	-	-	-
348	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	2	<u>2354.57</u>	-	4709	-	-	-	-
349	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	4,95	<u>807.66</u>	-	3998	-	-	-	-
350	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	1,49	<u>1090.82</u>	-	1625	-	-	-	-
351	& С1630-458-135	Дросель-клапан 400x200	шт	1	<u>2536.38</u>	-	2536	-	-	-	-
352	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,6829	<u>24113.86</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	16467	12863	<u>65</u> 47	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>162.88</u> 0,54
353	С130-1128 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	52,53	<u>927.60</u>	-	48727	-	-	-	-
354	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	15,76	<u>1162.09</u>	-	18315	-	-	-	-
355	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0898	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	2662	2135	<u>9</u> 6	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>27.04</u> 0,07
356	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	6,91	<u>691.89</u>	-	4781	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
357	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	2,07	<u>970.02</u>	-	2008	-	-	-	-
358	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,5685	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	16853	13516	<u>54</u> 39	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>171,16</u> 0,45
359	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	23,83	<u>691.89</u>	-	16488	-	-	-	-
360	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,15	<u>970.02</u>	-	6936	-	-	-	-
361	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729.11</u>	-	3458	-	-	-	-
362	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	19,9	<u>691.89</u>	-	13769	-	-	-	-
363	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	5,97	<u>970.02</u>	-	5791	-	-	-	-
364	& С1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	2	<u>1582.49</u>	-	3165	-	-	-	-
365	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,887	<u>21148.63</u> 6122,41	-	18759	5431	-	<u>74,7000</u>	<u>66,26</u>
366	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	90,6514	<u>351.29</u>	-	31845	-	-	-	-
367	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	85	<u>51.36</u>	-	4366	-	-	-	-
368	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	137	134	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
369	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947.44</u>	-	4947	-	-	-	-
370	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,18369	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	5445	4367	<u>18</u> 13	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>55,3</u> 0,14
371	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	39	<u>151.53</u>	-	5910	-	-	-	-
372	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751.18</u> 643,39	-	1502	1287	-	<u>7,8500</u>	<u>15,7</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
373	& С100-3-25-К32	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/Е1120	шт	2	<u>20227.71</u>	-	40455	-	-	-	-
374	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	<u>6122.41</u>	-	184	184	-	<u>74.7000</u>	<u>2.24</u>
375	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е1120	м2	3,07	<u>6122,41</u> <u>448,18</u>	-	1376	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					689128	60942	<u>765</u> 290		<u>765,26</u> 3,28
		Разом будівельні роботи, грн.					689128				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					627421				
		всього заробітна плата, грн.					61232				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33676				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					77,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10461				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>722804</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>722804</b>				
		<b>Розділ 12. ПВ16</b>									
376	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u> 6425,30	<u>472,44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78,3955</u> 1,2827	<u>78,4</u> 1,28
377	& С123-96-2-БВ6 варіант 2	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 2000 ПБВ ЕС (ПВ16)	шт	1	<u>189849.61</u>	-	189850	-	-	-	-
378	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-4 діаметром обичайки 315 мм	шт	2	<u>312,81</u> 240,86	<u>20,35</u> 6,64	626	482	<u>41</u> 13	<u>3,0130</u> 0,0765	<u>6,03</u> 0,15
379	& С1630-1119-36	Шумоглушник 315/600	шт	2	<u>3853.11</u>	-	7706	-	-	-	-
380	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	<u>241,48</u> 160,88	<u>8,14</u> 2,66	483	322	<u>16</u> 5	<u>2,0125</u> 0,0306	<u>4,03</u> 0,06
381	& С130-383-К2	Зворотній клапан Ф315	шт	2	<u>703,51</u>	-	1407	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,514332	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	474	457	<u>4</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>5,78</u> 0,02
383	& С130-2157-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д.315	шт	4	<u>435,34</u> -	- -	1741	-	- -	- -	- -
384	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	14	<u>630,37</u> -	- -	8825	-	- -	- -	- -
385	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	10	<u>617,37</u> -	- -	6174	-	- -	- -	- -
386	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	<u>280,76</u> 219,29	<u>8,76</u> 0,35	281	219	<u>9</u> -	<u>2,7100</u> 0,0040	<u>2,71</u> -
387	& С1630-14521-Р4	Решітка вентиляційна зовнішня 600x600	шт	1	<u>2312,18</u> -	- -	2312	-	- -	- -	- -
388	& С1511-55-35	Адаптор решітки (600x600)	шт	1	<u>1387,37</u> -	- -	1387	-	- -	- -	- -
389	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,3003	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	7365	5656	<u>29</u> 20	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>71,62</u> 0,24
390	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	23,1	<u>807,66</u> -	- -	18657	-	- -	- -	- -
391	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	6,93	<u>1090,82</u> -	- -	7559	-	- -	- -	- -
392	& С1С8-48-169-14	Дросель-клапан 300x200	шт.	1	<u>2301,22</u> -	- -	2301	-	- -	- -	- -
393	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,4529	<u>27047,60</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	12250	9859	<u>43</u> 31	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>124,85</u> 0,36
394	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	34,84	<u>691,89</u> -	- -	24105	-	- -	- -	- -
395	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	10,45	<u>970,02</u> -	- -	10137	-	- -	- -	- -
396	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,1123	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	3329	2670	<u>11</u> 8	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>33,81</u> 0,09
397	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	8,64	<u>691,89</u> -	- -	5978	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	2,59	<u>970.02</u>	-	2512	-	-	-	-
399	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	1	<u>1956.46</u>	-	1956	-	-	-	-
400	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,6434	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	19074	15297	<u>62</u> 44	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>193.71</u> 0,5
401	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	26,27	<u>691.89</u>	-	18176	-	-	-	-
402	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,88	<u>970.02</u>	-	7644	-	-	-	-
403	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	3	<u>1729.11</u>	-	5187	-	-	-	-
404	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	23,22	<u>691.89</u>	-	16066	-	-	-	-
405	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	6,97	<u>970.02</u>	-	6761	-	-	-	-
406	& С1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	3	<u>1582.49</u>	-	4747	-	-	-	-
407	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,051	<u>21148.63</u> 6122,41	-	22227	6435	-	<u>74.7000</u>	<u>78.51</u>
408	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	107,4122	<u>351.29</u>	-	37733	-	-	-	-
409	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	65	<u>51.36</u>	-	3338	-	-	-	-
410	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	137	134	<u>3</u> 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
411	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947.44</u>	-	4947	-	-	-	-
412	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,16014	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	4747	3807	<u>15</u> 11	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>48.21</u> 0,13
413	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	34	<u>151.53</u>	-	5152	-	-	-	-
414	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751.18</u> 643,39	-	1502	1287	-	<u>7.8500</u>	<u>15.7</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
415	& C100-3-25-K31	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН315/Е120	шт	2	<u>13486,38</u> -	- -	26973	-	- -	- -	- -
416	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,02	<u>6122,41</u> 6122,41	- -	122	122	- -	<u>74.7000</u> -	<u>1,49</u> -
417	C111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е120	м2	2,04	<u>448,18</u> -	- -	914	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 12					510991	53172	<u>705</u> 249		<u>666,45</u> 2,84
		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>					510991 457114 53421 29220 67,13 9038 <b>540211</b>				
		<b>Всього по розділу 12</b>					<b>540211</b>				
		<b>Розділ 13. ПВ18</b>									
418	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u> 6425,30	<u>472,44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78.3955</u> 1,2827	<u>78,4</u> 1,28
419	& C123-96-2- БВ5	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБВ ЕС	шт	1	<u>278003,48</u> -	- -	278003	-	- -	- -	- -
420	КБ20-25-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2	<u>383,06</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	766	568	<u>41</u> 13	<u>3,5535</u> 0,0765	<u>7,11</u> 0,15
421	& C1631- 120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u> -	- -	10672	-	- -	- -	- -
422	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	2	<u>305,45</u> 200,41	<u>12,21</u> 3,99	611	401	<u>24</u> 8	<u>2,5070</u> 0,0459	<u>5,01</u> 0,09
423	& C1630- 1780-K15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u> -	- -	5483	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
424	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	<u>920.91</u> 888,18	<u>8.14</u> 2,66	601	580	5 2	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>7.35</u> 0,02
425	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578.40</u> -	- -	2314	-	- -	- -	- -
426	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	42	<u>842.90</u> -	- -	35402	-	- -	- -	- -
427	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	<u>280.76</u> 219,29	<u>8.76</u> 0,35	281	219	9 -	<u>2.7100</u> 0,0040	<u>2.71</u> -
428	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019.07</u> -	- -	3019	-	- -	- -	- -
429	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811.34</u> -	- -	1811	-	- -	- -	- -
430	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,1699	<u>19744.23</u> 14172,75	<u>47.14</u> 33,55	3355	2408	8 6	<u>179.4700</u> 0,3861	<u>30.49</u> 0,07
431	С130-1128 варіант 4	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x350	м2	13,07	<u>936.06</u> -	- -	12234	-	- -	- -	- -
432	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	3,92	<u>1253.26</u> -	- -	4913	-	- -	- -	- -
433	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,9528	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	23367	17946	91 65	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>227.25</u> 0,75
434	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	73,29	<u>807.66</u> -	- -	59193	-	- -	- -	- -
435	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	21,99	<u>1090.82</u> -	- -	23987	-	- -	- -	- -
436	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	4	<u>2354.57</u> -	- -	9418	-	- -	- -	- -
437	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,4313	<u>24113.86</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	10400	8124	41 29	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>102.87</u> 0,34
438	С130-1128 варіант 3	Повітровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	33,18	<u>927.60</u> -	- -	30778	-	- -	- -	- -
439	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	9,95	<u>1162.09</u> -	- -	11563	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
440	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0567	<u>27047,60</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	1534	1234	<u>5</u> 4	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>15,63</u> 0,04
441	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	4,36	<u>691,89</u> -	- -	3017	-	- -	- -	- -
442	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	1,36	<u>970,02</u> -	- -	1319	-	- -	- -	- -
443	& С1С8-48-186 варіант 1	Дросель-клапан д.315	шт.	2	<u>2210,61</u> -	- -	4421	-	- -	- -	- -
444	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,4801	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	14233	11415	<u>46</u> 33	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>144,54</u> 0,38
445	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	36,93	<u>691,89</u> -	- -	25551	-	- -	- -	- -
446	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	11,08	<u>970,02</u> -	- -	10748	-	- -	- -	- -
447	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	2	<u>1956,46</u> -	- -	3913	-	- -	- -	- -
448	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1258	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	3729	2991	<u>12</u> 9	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>37,87</u> 0,1
449	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	9,68	<u>691,89</u> -	- -	6697	-	- -	- -	- -
450	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,9	<u>970,02</u> -	- -	2813	-	- -	- -	- -
451	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,14	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	24109	6980	- -	<u>74,7000</u> -	<u>85,16</u> -
452	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	116,508	<u>351,29</u> -	- -	40928	-	- -	- -	- -
453	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
454	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> 134,24	<u>2,84</u> 1,07	137	134	<u>3</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
455	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
456	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,29673	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	8797	7055	<u>28</u> 20	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>89,34</u> 0,23
457	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	63	<u>151,53</u> -	<u>-</u> -	9546	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
458	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	<u>-</u> -	1502	1287	<u>-</u> -	<u>7,8500</u> -	<u>15,7</u> -
459	& С100-3-25-К32	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/Е1120	шт	2	<u>20227,71</u> -	<u>-</u> -	40455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
460	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	<u>6122,41</u> 6122,41	<u>-</u> -	184	184	<u>-</u> -	<u>74,7000</u> -	<u>2,24</u> -
461	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е1120	м2	3,07	<u>448,18</u> -	<u>-</u> -	1376	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 13							751135	67951	<u>785</u> 305		<u>853,27</u> 3,46
Разом будівельні роботи, грн.							751135				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							682399				
всього заробітна плата, грн.							68256				
Загальновиборничі витрати, грн.							37550				
трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.							86,71				
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							11676				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>788685</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 13</b>							<b>788685</b>				
<b>Розділ 14. ПВ20</b>											
462	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u> 6425,30	<u>472,44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78,3955</u> 1,2827	<u>78,4</u> 1,28
463	& С123-96-10-БВ9	Припливно-витяжна установка з автоматикою, AV01 RV 800-HE-A21	шт	1	<u>281949,74</u> -	<u>-</u> -	281950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
464	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	2	<u>224,22</u> 170,07	<u>12,21</u> 3,99	448	340	<u>24</u> 8	<u>2,1275</u> 0,0459	<u>4,26</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
465	& С1630-119-ШГ2	Шумоглушник СР 200/600	шт	2	<u>2561.62</u>	-	5123	-	-	-	-
466	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	<u>241.48</u>	<u>8.14</u>	483	322	<u>16</u>	<u>2,0125</u>	<u>4.03</u>
		Зворотній клапан Ф200			160,88	2,66			5	0,0306	0,06
467	& С130-383-К	Зворотній клапан Ф200	шт	2	<u>468.91</u>	-	938	-	-	-	-
468	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,32656	<u>920.91</u>	<u>8.14</u>	301	290	<u>3</u>	<u>11,2470</u>	<u>3.67</u>
		Гнучка вставка д200			888,18	2,66			1	0,0306	0,01
469	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	4	<u>291.33</u>	-	1165	-	-	-	-
470	& С130-605-В128	Решітка вентиляційна 200х150	шт	10	<u>630.37</u>	-	6304	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
471	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>188.27</u>	<u>8.76</u>	377	338	<u>18</u>	<u>2,0900</u>	<u>4.18</u>
					169,12	0,35			1	0,0040	0,01
472	& С130-605-В129	Решітка вентиляційна зовнішня 400х300	шт	2	<u>1016.19</u>	-	2032	-	-	-	-
473	& С1511-55-37	Адаптор решітки (400х300)	шт	2	<u>609.67</u>	-	1219	-	-	-	-
474	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,3991	<u>29644.94</u>	<u>95.72</u>	11831	9489	<u>38</u>	<u>301,0700</u>	<u>120.16</u>
					23775,50	68,11			27	0,7839	0,31
475	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	20,74	<u>691.89</u>	-	14350	-	-	-	-
476	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	6,22	<u>970.02</u>	-	6034	-	-	-	-
477	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729.11</u>	-	3458	-	-	-	-
478	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	9,96	<u>691.89</u>	-	6891	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
479	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	2,99	<u>970.02</u>	-	2900	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
480	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	2	<u>1582.49</u>	-	3165	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
481	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,404	<u>21148.63</u>	-	8544	2473	-	<u>74,7000</u>	<u>30.18</u>
					6122,41	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
482	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	41,2888	<u>351,29</u>	-	14504	-	-	-	-
483	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	42	<u>51,36</u>	-	2157	-	-	-	-
484	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄ3ів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u>	<u>2,84</u>	137	134	3	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
485	& С1630-521-11	Пульти керування, А25	шт	1	<u>134,24</u>	<u>1,07</u>	4947	-	1	<u>0,0126</u>	<u>0,01</u>
486	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,07065	<u>29644,94</u>	<u>95,72</u>	2094	1680	7	<u>301,0700</u>	<u>21,27</u>
487	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	15	<u>151,53</u>	-	2273	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 14					391754	21491	581		<u>267,75</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					391754		163		1,83
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					369682				
		всього заробітна плата, грн.					21654				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11547				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3474				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>403301</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 14</b>					<b>403301</b>				
		<b>Розділ 15. ПВ21-ПВ83</b>									
488	КР20-27-7	Свердлення отворів в бетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,63	<u>10998,36</u>	<u>340,53</u>	6929	6714	215	<u>115,6700</u>	<u>72,87</u>
					10657,83	43,20			27	0,5610	0,35
489	КР20-27-8 Н1=2,4	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 440мм PRANA 200G)	100шт	0,55	<u>4841,21</u>	<u>164,18</u>	2663	2572	91	<u>50,7600</u>	<u>27,92</u>
					4677,03	20,83			11	0,2705	0,15
490	КР20-27-8 Н1=3	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 500мм PRANA 200С)	100шт	0,08	<u>6051,51</u>	<u>205,23</u>	484	468	16	<u>63,4500</u>	<u>5,08</u>
					5846,28	26,03			2	0,3381	0,03
491	КР20-27-9 Н1=3,88	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати (до 215мм)	100шт	0,63	<u>12850,91</u>	<u>409,80</u>	8096	7838	258	<u>135,0240</u>	<u>85,07</u>
					12441,11	51,98			33	0,6751	0,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
492	КБ20-36-1 тех.ч. п.1.3.3 к(труд)=1,02	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м	шт	63	<u>1175.23</u> 713,12	<u>210.11</u> 66,78	74039	44927	<u>13237</u> 4207	<u>9.6069</u> 0,7439	<u>605.23</u> 46,87
493	& С123-96-2- БВ7	Рекуператор Рекуператор PRANA 200G	шт	55	<u>16480.19</u> -	-	906410	-	-	-	-
494	& С123-96-2- БВ8	Рекуператор Рекуператор PRANA 200C	шт	8	<u>19499.39</u> -	-	155995	-	-	-	-
495	& С123-96-2- БВ9	Фасадне кільце PRANA 200	шт	63	<u>545.88</u> -	-	34390	-	-	-	-
496	& С121-256- КМ	Кріпильні матеріали	кг	7	<u>51.36</u> -	-	360	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 15							1189366	62519	<u>13817</u> 4280		<u>796.17</u> 47,83
Разом будівельні роботи, грн.							1189366				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1113030				
всього заробітна плата, грн.							66799				
Загальновиробничі витрати, грн.							34390				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							74,55				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							10037				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1223756</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 15</b>							<b>1223756</b>				
<b>Розділ 16. П1-П2</b>											
497	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	2	<u>8128.72</u> 6425,30	<u>472.44</u> 115,31	16257	12851	<u>945</u> 231	<u>78.3955</u> 1,2827	<u>156.79</u> 2,57
498	& С123-96-3- БВ9 варіант 1	Припливна вентиляційна установка МПА 1000 В ЕС А31	шт	2	<u>51819.27</u> -	-	103639	-	-	-	-
499	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	274	268	<u>6</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>3.2</u> 0,03
500	& С1630- 521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	2	<u>10959.49</u> -	-	21919	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
501	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт	2	<u>350,11</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	700	568	<u>41</u> 13	<u>3.5535</u> 0,0765	<u>7,11</u> 0,15
502	& С1630- 1119-12-3Х варіант 1	Шумоглушник 400x200	шт	2	<u>8598,61</u> -	-	17197	-	-	-	-
503	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>305,45</u> 200,41	<u>12,21</u> 3,99	611	401	<u>24</u> 8	<u>2.5070</u> 0,0459	<u>5,01</u> 0,09
504	& С1630- 1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611,69</u> -	-	5223	-	-	-	-
505	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,624	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	575	554	<u>5</u> 2	<u>11.2470</u> 0,0306	<u>7,02</u> 0,02
506	& С130-258- ГВ1	Гнучкі вставки 400x200	шт	4	<u>1436,64</u> -	-	5747	-	-	-	-
507	С111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x200	шт	6	<u>1247,61</u> -	-	7486	-	-	-	-
508	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	377	338	<u>18</u> 1	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>4,18</u> 0,01
509	& С1545- 183-75-199	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	2	<u>1198,26</u> -	-	2397	-	-	-	-
510	& С1511-55- 25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	2	<u>718,92</u> -	-	1438	-	-	-	-
511	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,7574	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	18575	14266	<u>72</u> 52	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>180,65</u> 0,59
512	& С130- 1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	56,1	<u>807,66</u> -	-	45310	-	-	-	-
513	& С130-99- ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	19,64	<u>1090,82</u> -	-	21424	-	-	-	-
514	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,947	<u>21148,63</u> 6122,41	-	20028	5798	-	<u>74.7000</u> -	<u>70,74</u> -
515	& С111- 1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	96,7834	<u>351,29</u> -	-	33999	-	-	-	-
516	& С121-256- КМ	Кріпильні матеріали	кг	38	<u>51,36</u> -	-	1952	-	-	-	-
517	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,05652	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1676	1344	<u>5</u> 4	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>17,02</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
518	& С1630-1319-2 варіант 2	Гнучкий повітропровід, діам.200 мм	м	9	<u>189.76</u> -	- -	1708	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 16					328512	36388	<u>1116</u> 313		<u>451.72</u> 3,5
		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>					328512 291008 36701 19319 42,65 5741 <b>347831</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 16</b>					<b>347831</b>				
		<b>Розділ 17. ПЗ-П8</b>									
519	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	6	<u>8128.72</u> 6425,30	<u>472.44</u> 115,31	48772	38552	<u>2835</u> 692	<u>78.3955</u> 1,2827	<u>470.37</u> 7,7
520	& С123-96-3-БВ8 варіант 1	Припливна вентиляційна установка МПА 700 В ЕС А31	шт	6	<u>47296.55</u> -	- -	283779	-	- -	- -	- -
521	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	6	<u>137.08</u> 134,24	<u>2.84</u> 1,07	822	805	<u>17</u> 6	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>9.6</u> 0,08
522	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	6	<u>10959.49</u> -	- -	65757	-	- -	- -	- -
523	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	6	<u>224.22</u> 170,07	<u>12.21</u> 3,99	1345	1020	<u>73</u> 24	<u>2.1275</u> 0,0459	<u>12.77</u> 0,28
524	& С1630-119-ШГ2	Шумоглушник СР 200/600	шт	6	<u>2561.62</u> -	- -	15370	-	- -	- -	- -
525	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	6	<u>241.48</u> 160,88	<u>8.14</u> 2,66	1449	965	<u>49</u> 16	<u>2.0125</u> 0,0306	<u>12.08</u> 0,18
526	& С130-383-К	Зворотній клапан Ф200	шт	6	<u>468.91</u> -	- -	2813	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
527	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,97968	<u>920.91</u>	<u>8.14</u>	902	870	8	<u>11,2470</u>	<u>11,02</u>
					888,18	2,66			3	0,0306	0,03
528	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	12	<u>291.33</u>	-	3496	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
529	& С1545-183-8-Ф-2	Решітка вентиляційна 350x150мм	шт	18	<u>940.87</u>	-	16936	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
530	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	6	<u>188.27</u>	<u>8.76</u>	1130	1015	<u>53</u>	<u>2,0900</u>	<u>12,54</u>
					169,12	0,35			2	0,0040	0,02
531	& С1545-183-76-199	Решітка вентиляційна зовнішня 300x300мм	шт	6	<u>832.67</u>	-	4996	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
532	& С1511-55-24	Адаптор решітки (300x300)	шт	6	<u>499.46</u>	-	2997	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
533	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	1,2944	<u>29644.94</u>	<u>95.72</u>	38372	30775	<u>124</u>	<u>301,0700</u>	<u>389,71</u>
					23775,50	68,11			88	0,7839	1,01
534	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	106,2	<u>691.89</u>	-	73479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
535	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оциноквані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	23,24	<u>970.02</u>	-	22543	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
536	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,618	<u>21148.63</u>	-	34218	9906	-	<u>74,7000</u>	<u>120,86</u>
					6122,41	-			-	-	-
537	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	165,3596	<u>351.29</u>	-	58089	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
538	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	105	<u>51.36</u>	-	5393	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
539	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,16956	<u>29644.94</u>	<u>95.72</u>	5027	4031	<u>16</u>	<u>301,0700</u>	<u>51,05</u>
					23775,50	68,11			12	0,7839	0,13
540	& С1630-1319-2 варіант 2	Гнучкий повітропровід, діам.200 мм	м	27	<u>189.76</u>	-	5124	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 17					692809	87939	<u>3175</u>		<u>1090</u>
									843		9,43
		Разом будівельні роботи, грн.					692809				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					601695				
		всього заробітна плата, грн.					88782				

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>					46370 101,19 13624 <b>739179</b>				
		----- -									
		<b>Всього по розділу 17</b>					<b>739179</b>				
		<b>Розділ 18. В1-10</b>									
541	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	10	635,18 620,39	12,26 3,17	6352	6204	123 32	7,1400 0,0284	71,4 0,28
542	& C123-96-7- БВ8	Канальний вентилятор для круглих каналів ВКМ 150	шт	10	6751,31	-	67513	-	-	-	-
543	KP17-12-6	Установлення перемикачів утепленого типу при схованій проводці	100шт	0,1	2877,40 2847,52	-	288	285	-	37,0000	3,7
544	& C123-96-7- БВ7	Регулятор обертів вентилятора РС-1-300	шт	10	1003,10	-	10031	-	-	-	-
545	& C123-96-7- БВ6	Коробка монтажна МКВ-2	шт	10	57,00	-	570	-	-	-	-
546	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,2246	920,91 888,18	8,14 2,66	1128	1088	10 3	11,2470 0,0306	13,77 0,04
547	& C1545- 318-125	Гнучка вставка д.150	шт	20	219,88	-	4398	-	-	-	-
548	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	10	241,48 160,88	8,14 2,66	2415	1609	81 27	2,0125 0,0306	20,13 0,31
549	& C130-383- К	Зворотній клапан Ф200	шт	2	468,91	-	938	-	-	-	-
550	& C1С8-48- 600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	8	335,52	-	2684	-	-	-	-
551	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	40	188,27 169,12	8,76 0,35	7531	6765	350 14	2,0900 0,0040	83,6 0,16
552	& C130-300- А1	Анемостат А 125 ВРФ	шт	40	189,65	-	7586	-	-	-	-
553	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	1,6574	29644,94 23775,50	95,72 68,11	49134	39406	159 113	301,0700 0,7839	498,99 1,3
554	& C130- 1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	48,83	691,89	-	33785	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
555	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	12,21	<u>970.02</u>	-	11844	-	-	-	-
556	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	83,76	<u>691.89</u>	-	57953	-	-	-	-
557	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	20,94	<u>970.02</u>	-	20312	-	-	-	-
558	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,319	<u>21148.63</u> 6122,41	-	27895	8075	-	<u>74.7000</u>	<u>98.53</u>
559	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	134,8018	<u>351.29</u>	-	47355	-	-	-	-
560	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	7,2	<u>51.36</u>	-	370	-	-	-	-
561	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2826	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	8378	6719	27 19	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>85.08</u> 0,22
562	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	60	<u>151.53</u>	-	9092	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 18					377552	70151	<u>750</u> 208		<u>875.2</u> 2,31
		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>					377552				
		-----					306651				
							70359				
							38972				
							90,83				
							12230				
							<b>416524</b>				
		<b>Всього по розділу 18</b>					<b>416524</b>				
		<b>Розділ 19. ПВ01</b>									
563	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128.72</u> 6425,30	<u>472.44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78.3955</u> 1,2827	<u>78.4</u> 1,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
564	& С123-96-2-БВ5 варіант 1	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБЕ ЕС (ПВ01, ПВ02)	шт	1	<u>266474.83</u>	-	266475	-	-	-	-
565	КБ20-25-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2	<u>383.06</u> 284,07	<u>20.35</u> 6,64	766	568	<u>41</u> 13	<u>3.5535</u> 0,0765	<u>7.11</u> 0,15
566	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336.01</u>	-	10672	-	-	-	-
567	КБ20-13-2	Установлення клапанів зворотних діаметром до 560 мм	клапан	2	<u>305.45</u> 200,41	<u>12.21</u> 3,99	611	401	<u>24</u> 8	<u>2.5070</u> 0,0459	<u>5.01</u> 0,09
568	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741.70</u>	-	5483	-	-	-	-
569	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	<u>920.91</u> 888,18	<u>8.14</u> 2,66	601	580	<u>5</u> 2	<u>11.2470</u> 0,0306	<u>7.35</u> 0,02
570	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578.40</u>	-	2314	-	-	-	-
571	& С1545-183-74	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	20	<u>991.61</u>	-	19832	-	-	-	-
572	& С111-1711-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна радіальна 300x150мм	шт	8	<u>1218.59</u>	-	9749	-	-	-	-
573	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,1716	<u>19744.23</u> 14172,75	<u>47.14</u> 33,55	3388	2432	<u>8</u> 6	<u>179.4700</u> 0,3861	<u>30.8</u> 0,07
574	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	13,2	<u>936.06</u>	-	12356	-	-	-	-
575	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	3,96	<u>1253.26</u>	-	4963	-	-	-	-
576	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,8349	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	20475	15725	<u>80</u> 57	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>199.13</u> 0,65
577	С130-1128 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	37,4	<u>936.06</u>	-	35009	-	-	-	-
578	& С130-114-ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	11,22	<u>1253.26</u>	-	14062	-	-	-	-
579	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	26,82	<u>807.66</u>	-	21661	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
580	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400х250	м2	8,05	<u>1090,82</u> -	- -	8781	-	- -	- -	- -
581	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400х250	шт	1	<u>2354,57</u> -	- -	2355	-	- -	- -	- -
582	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,3039	<u>27638,31</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	8399	6616	29 21	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>83,77</u> 0,24
583	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300х200	м2	23,38	<u>807,66</u> -	- -	18883	-	- -	- -	- -
584	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300х200	м2	7,01	<u>1090,99</u> -	- -	7648	-	- -	- -	- -
585	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,2157	<u>24113,86</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	5201	4063	21 15	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>51,45</u> 0,17
586	С130-1128 варіант 3	Повітропровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	16,59	<u>927,60</u> -	- -	15389	-	- -	- -	- -
587	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	4,98	<u>1162,09</u> -	- -	5787	-	- -	- -	- -
588	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0449	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1331	1068	4 3	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>13,52</u> 0,04
589	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	3,45	<u>691,89</u> -	- -	2387	-	- -	- -	- -
590	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	1,04	<u>970,02</u> -	- -	1009	-	- -	- -	- -
591	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	1	<u>1956,46</u> -	- -	1956	-	- -	- -	- -
592	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0539	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1598	1281	5 4	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>16,23</u> 0,04
593	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	4,15	<u>691,89</u> -	- -	2871	-	- -	- -	- -
594	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	1,24	<u>970,02</u> -	- -	1203	-	- -	- -	- -
595	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	1	<u>1729,11</u> -	- -	1729	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
596	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,625	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	34367	9949	- -	<u>74.7000</u>	<u>121,39</u>
597	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	166,075	<u>351,29</u> -	- -	58340	-	- -	- -	- -
598	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
599	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> 134,24	<u>2,84</u> 1,07	137	134	3 1	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
600	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 19							625743	49242	<u>692</u> 245		<u>615,76</u> 2,76
Разом будівельні роботи, грн.							625743				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							575809				
всього заробітна плата, грн.							49487				
Загальновиробничі витрати, грн.							26818				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							61,25				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8249				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>652561</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 19</b>							<b>652561</b>				
<b>Розділ 20. ПВ02</b>											
601	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u> 6425,30	<u>472,44</u> 115,31	8129	6425	<u>472</u> 115	<u>78,3955</u> 1,2827	<u>78,4</u> 1,28
602	& С123-96-2-БВ5 варіант 1	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 3000 ПБЕ ЕС (ПВ01, ПВ02)	шт	1	<u>266474,83</u> -	- -	266475	-	- -	- -	- -
603	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 700x400 мм, 600x350 мм	шт	2	<u>385,16</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	770	568	<u>41</u> 13	<u>3,5535</u> 0,0765	<u>7,11</u> 0,15
604	& С1631-121-ШГ	Шумоглушник 700x400 L=500мм	шт	1	<u>13345,64</u> -	- -	13346	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
605	& С1631-122-ШГ	Шумоглушник 600x350 L=500мм	шт	1	<u>11845,18</u>	-	11845	-	-	-	-
606	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	2	<u>478,23</u> 298,78	<u>28,49</u> 9,30	956	598	<u>57</u> 19	<u>3,7375</u> 0,1071	<u>7,48</u> 0,21
607	& С1630-1780-К4	Зворотній клапан 600x350	шт	2	<u>3337,97</u>	-	6676	-	-	-	-
608	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,65312	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	601	580	<u>5</u> 2	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>7,35</u> 0,02
609	& С130-258-ГВ	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u>	-	2314	-	-	-	-
610	варіант 1 & С1545-183-74	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	13	<u>991,61</u>	-	12891	-	-	-	-
611	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	10	<u>842,90</u>	-	8429	-	-	-	-
612	& С1545-183-74 варіант 1	Решітка вентиляційна радіальна 300x200мм	шт	2	<u>1478,58</u>	-	2957	-	-	-	-
613	& С111-1711-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна радіальна 300x150мм	шт	3	<u>1218,59</u>	-	3656	-	-	-	-
614	КР15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0394	<u>19744,23</u> 14172,75	<u>47,14</u> 33,55	778	558	<u>2</u> 1	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>7,07</u> 0,02
615	& С130-1128-ФВ-5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.9мм 700x400	м2	3,03	<u>1197,12</u>	-	3627	-	-	-	-
616	& С130-1128-ФВ-6	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.9мм 700x400	м2	0,91	<u>1456,24</u>	-	1325	-	-	-	-
617	КР15-120-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,901	<u>19744,23</u> 14172,75	<u>47,14</u> 33,55	17790	12770	<u>42</u> 30	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>161,7</u> 0,35
618	С130-1128 варіант 4	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x350	м2	47,03	<u>936,06</u>	-	44023	-	-	-	-
619	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	14,11	<u>1253,26</u>	-	17683	-	-	-	-
620	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	22,28	<u>936,06</u>	-	20855	-	-	-	-
621	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	6,68	<u>1253,26</u>	-	8372	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
622	& С1630-455-135	Дросель-клапан 600x300	шт	1	<u>3271.41</u>	-	3271	-	-	-	-
623	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,5667	<u>24524.40</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	13898	10674	<u>54</u> 39	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>135.16</u> 0,44
624	С130-1128 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	13,2	<u>936.06</u>	-	12356	-	-	-	-
625	& С130-114-ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	3,96	<u>1253.26</u>	-	4963	-	-	-	-
626	& С1630-455-136	Дросель-клапан 500x300	шт	1	<u>3047.62</u>	-	3048	-	-	-	-
627	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	30,39	<u>807.66</u>	-	24545	-	-	-	-
628	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	9,12	<u>1090.82</u>	-	9948	-	-	-	-
629	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	1	<u>2354.57</u>	-	2355	-	-	-	-
630	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,3039	<u>27638.31</u> 21768,87	<u>95.72</u> 68,11	8399	6616	<u>29</u> 21	<u>275.6600</u> 0,7839	<u>83.77</u> 0,24
631	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	23,38	<u>807.66</u>	-	18883	-	-	-	-
632	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	7,01	<u>1090.99</u>	-	7648	-	-	-	-
633	КР15-121-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,1167	<u>24113.86</u> 18835,13	<u>95.72</u> 68,11	2814	2198	<u>11</u> 8	<u>238.5100</u> 0,7839	<u>27.83</u> 0,09
634	С130-1128 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	2,76	<u>927.60</u>	-	2560	-	-	-	-
635	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	8,91	<u>1162.09</u>	-	10354	-	-	-	-
636	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,1123	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	3329	2670	<u>11</u> 8	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>33.81</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
637	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	8,64	<u>691,89</u> -	- -	5978	-	- -	- -	- -
638	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	2,59	<u>970,02</u> -	- -	2512	-	- -	- -	- -
639	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	1	<u>1956,46</u> -	- -	1956	-	- -	- -	- -
640	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0898	<u>29644,94</u> <u>23775,50</u>	<u>95,72</u> <u>68,11</u>	2662	2135	<u>9</u> <u>6</u>	<u>301,0700</u> <u>0,7839</u>	<u>27,04</u> <u>0,07</u>
641	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	6,91	<u>691,89</u> -	- -	4781	-	- -	- -	- -
642	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,07	<u>970,02</u> -	- -	2008	-	- -	- -	- -
643	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729,11</u> -	- -	3458	-	- -	- -	- -
644	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	2,13	<u>21148,63</u> <u>6122,41</u>	- -	45047	13041	- -	<u>74,7000</u> -	<u>159,11</u> -
645	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	217,686	<u>351,29</u> -	- -	76471	-	- -	- -	- -
646	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	105	<u>51,36</u> -	- -	5393	-	- -	- -	- -
647	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>137,08</u> <u>134,24</u>	<u>2,84</u> <u>1,07</u>	137	134	<u>3</u> <u>1</u>	<u>1,6000</u> <u>0,0126</u>	<u>1,6</u> <u>0,01</u>
648	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 20					737219	58967	<u>736</u> <u>263</u>		<u>737,43</u> <u>2,97</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					737219				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					677516				
		всього заробітна плата, грн.					59230				
		Загальновиробничі витрати, грн.					32138				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					73,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9905				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>769357</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 20</b>					<b>769357</b>				
		<b>Розділ 21. ПВ03</b>									
649	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	8128,72 6425,30	472,44 115,31	8129	6425	472 115	78,3955 1,2827	78,4 1,28
650	& С123-96-2-БВ6 варіант 1	Припливно-витяжна вентиляційна установка ВУТ 2000 ПБЕ ЕС ( ПВ03)	шт	1	191835,86 -	- -	191836	-	- -	- -	- -
651	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 500х300 мм	шт	1	385,16 284,07	20,35 6,64	385	284	20 7	3,5535 0,0765	3,55 0,08
652	& С1631-123-ШГ	Шумоглушник 500х300 L=500мм	шт	1	9602,80 -	- -	9603	-	- -	- -	- -
653	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-4 діаметром обичайки 315 мм	шт	2	312,81 240,86	20,35 6,64	626	482	41 13	3,0130 0,0765	6,03 0,15
654	& С1630-1119-36	Шумоглушник 315/600	шт	2	3853,11 -	- -	7706	-	- -	- -	- -
655	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	305,45 200,41	12,21 3,99	611	401	24 8	2,5070 0,0459	5,01 0,09
656	& С1630-455-137	Зворотній клапан 500х300	шт	2	3085,04 -	- -	6170	-	- -	- -	- -
657	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,514332	920,91 888,18	8,14 2,66	474	457	4 1	11,2470 0,0306	5,78 0,02
658	& С130-2157-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д.315	шт	4	435,34 -	- -	1741	-	- -	- -	- -
659	& С130-605-В128 варіант 3	Решітка вентиляційна радіальна 200х150	шт	29	972,49 -	- -	28202	-	- -	- -	- -
660	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,8008	24524,40 18835,13	95,72 68,11	19639	15083	77 55	238,5100 0,7839	191 0,63
661	С130-1128 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 500х300	м2	61,6	936,06 -	- -	57661	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
662	& С130-114-ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 500х300	м2	18,48	<u>1253.26</u> -	- -	23160	-	- -	- -	- -
663	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,2547	<u>27047.60</u> 21768,87	<u>95.72</u> 68,11	6889	5545	24 17	<u>275.6600</u> 0,7839	<u>70.21</u> 0,2
664	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	19,59	<u>691.89</u> -	- -	13554	-	- -	- -	- -
665	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	5,88	<u>970.02</u> -	- -	5704	-	- -	- -	- -
666	& С1С8-48-186 варіант 1	Дросель-клапан д.315	шт.	1	<u>2210.61</u> -	- -	2211	-	- -	- -	- -
667	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,2022	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	5994	4807	19 14	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>60.88</u> 0,16
668	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	15,55	<u>691.89</u> -	- -	10759	-	- -	- -	- -
669	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	4,67	<u>970.02</u> -	- -	4530	-	- -	- -	- -
670	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	3	<u>1956.46</u> -	- -	5869	-	- -	- -	- -
671	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2912	<u>29644.94</u> 23775,50	<u>95.72</u> 68,11	8633	6923	28 20	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>87.67</u> 0,23
672	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	12,44	<u>691.89</u> -	- -	8607	-	- -	- -	- -
673	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	3,73	<u>970.02</u> -	- -	3618	-	- -	- -	- -
674	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	9,96	<u>691.89</u> -	- -	6891	-	- -	- -	- -
675	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	2,99	<u>970.02</u> -	- -	2900	-	- -	- -	- -
676	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,549	<u>21148.63</u> 6122,41	- -	32759	9484	- -	<u>74.7000</u> -	<u>115.71</u> -