

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 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 87569,272 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 142,30214 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 12867,409 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 29 жовтня 2024 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на АБ. Архітектурно-будівельні рішення	48550,31	-	48550,31	92,17201	8342,515	-
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	2294,129	-	2294,129	2,36472	212,783	-
4	02-01-04	на придбання устаткування Придбання устаткування. ВК	-	223,478	223,478	-	-	-
5	02-01-05	на ОВ. Опалення	4975,401	-	4975,401	9,12949	838,007	-
6	02-01-06	на придбання устаткування Придбання устаткування. Опалення	-	83,661	83,661	-	-	-
7	02-01-07	на Вентиляція	9365,474	-	9365,474	17,65859	1505,761	-
8	02-01-08	на придбання устаткування Придбання устаткування. Вентиляція	-	8377,96	8377,96	-	-	-
9	02-01-09	на Пусконаладжувальні роботи. Вентиляція	106,259	-	106,259	0,70003	82,641	-
10	02-01-010	на ЕТР.ЕО. Електротехнічні рішення. Електроосвітлення	5491,227	-	5491,227	6,38938	550,968	-
11	02-01-011	на придбання устаткування Придбання устаткування. ЕТР. ЕО	-	748,736	748,736	-	-	-
12	02-01-012	на ТМ.АТМ. Тепломеханічні рішення. Автоматизація тепломеханічних рішень	619,272	-	619,272	1,09040	99,184	-
13	02-01-013	на придбання устаткування Придбання устаткування ТМ. АТМ	-	2004,354	2004,354	-	-	-
14	02-01-014	на Пусконаладжувальні роботи ТМ.АТМ	71,278	-	71,278	0,46959	55,437	-
15	02-01-015	на СЗ Системи зв'язку	69,694	-	69,694	0,12289	10,893	-
16	02-01-016	на придбання устаткування Придбання устаткування.СЗ	-	14,579	14,579	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	02-01-017	на АСЕМ. Автоматизована система енергомоніторингу	12,104	-	12,104	0,06259	5,291	-
18	02-01-018	на придбання устаткування Придбання устаткування. АСЕМ	-	66,306	66,306	-	-	-
19	02-01-019	на Пожежна сигналізація. Система оповіщення про пожежу	1894,511	-	1894,511	5,19300	449,071	-
20	02-01-020	на придбання устаткування Придбання устаткування. ПС і СО	-	75,753	75,753	-	-	-
21	02-01-021	на Пусконаладжувальні роботи системи ПС і СО	2,473	-	2,473	0,01632	1,926	-
22	02-01-022	на СДВ Система димовидалення	781,567	-	781,567	0,97398	83,833	-
23	02-01-023	на придбання устаткування Придбання устаткування. СДВ	-	155,468	155,468	-	-	-
24	02-01-024	на АПЗ. Автоматизація протипожежного захисту	408,531	-	408,531	1,81656	158,328	-
25	02-01-025	на придбання устаткування Придбання устаткування. АПЗ	-	175,814	175,814	-	-	-
26	02-01-026	на Пусконаладжувальні роботи АПЗ	531,149	-	531,149	3,49920	413,093	-
27	02-01-027	на БЗ. Блискавкозахист та система заземлення	258,239	-	258,239	0,53285	47,293	-
		Всього:	75643,163	11926,109	87569,272	142,30214	12867,409	-
		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	196,597	-	-	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)



Олександр ПОЛУБЕХІН

Керівник відділу



Світлана КУРІБЛО

Склав



Маріне ШАМІРЯН

Перевірив



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	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудомісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01	АБ. Архітектурно-будвельні рішення	<u>79,59989</u> 6783,418	-	<u>2,48515</u> 209,809	<u>0,23170</u> 22,268	-	<u>82,31674</u> 7015,495	<u>9,85527</u> 1327,02	<u>92,17201</u> 8342,515
02-01-02	МГН. Доступність для маломобільних груп населення	<u>0,09235</u> 8,323	<u>0,00665</u> 0,512	<u>0,00005</u> 0,004	-	-	<u>0,09905</u> 8,839	<u>0,01149</u> 1,546	<u>0,11054</u> 10,385
02-01-03	ВК. Водопостачання та каналізація	<u>2,05760</u> 175,281	<u>0,06400</u> 5,561	<u>0,02017</u> 1,93	<u>0,00030</u> 0,029	-	<u>2,14207</u> 182,801	<u>0,22265</u> 29,982	<u>2,36472</u> 212,783
02-01-04	придбання устаткування Придбання устаткування. ВК	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-05	ОВ. Опалення	<u>7,79351</u> 682,7	<u>0,00160</u> 0,143	<u>0,48100</u> 40,255	-	-	<u>8,27611</u> 723,098	<u>0,85338</u> 114,909	<u>9,12949</u> 838,007
02-01-06	придбання устаткування Придбання устаткування. Опалення	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-07	Вентиляція	<u>15,78088</u> 1266,893	<u>0,14507</u> 12,406	<u>0,15163</u> 13,58	-	-	<u>16,07758</u> 1292,879	<u>1,58101</u> 212,882	<u>17,65859</u> 1505,761
02-01-08	придбання устаткування Придбання устаткування. Вентиляція	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-09	Пусконаладжувальні роботи. Вентиляція	-	-	-	-	0,64400	0,64400	0,05603	0,70003
02-01-10	ЕТР.ЕО. Електротехнічні рішення. Електроосвітлення	<u>0,00179</u> 0,126	<u>5,49429</u> 445,859	<u>0,32864</u> 28,952	<u>0,00045</u> 0,043	-	<u>5,82517</u> 474,98	<u>0,56421</u> 75,988	<u>6,38938</u> 550,968
02-01-11	придбання устаткування Придбання устаткування. ЕТР. ЕО	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-012	ТМ.АТМ. Тепломеханічні рішення. Автоматизація тепломеханічних рішень	<u>0,65033</u> 56,787	<u>0,30727</u> 25,96	<u>0,03750</u> 3,612	-	-	<u>0,99510</u> 86,359	<u>0,09530</u> 12,825	<u>1,09040</u> 99,184

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-013	придбання устаткування Придбання устаткування ТМ. АТМ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-014	Пусконаладжувальні роботи ТМ.АТМ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	0,43200 -	0,43200 50,376	0,03759 5,061	0,46959 55,437
02-01-015	СЗ Системи зв'язку	<u>0,00165</u> 0,138	<u>0,08810</u> 7,387	<u>0,02260</u> 1,951	-/- -	-/- -	<u>0,11235</u> 9,476	<u>0,01054</u> 1,417	<u>0,12289</u> 10,893
02-01-016	придбання устаткування Придбання устаткування.СЗ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-017	АСЕМ. Автоматизована система енергомоніторингу	-/- -	0,05334 4,217	0,00372 0,329	-/- -	-/- -	0,05706 4,546	0,00553 0,745	0,06259 5,291
02-01-018	придбання устаткування Придбання устаткування. АСЕМ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-019	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
02-01-020	придбання устаткування Придбання устаткування. ПС і СО	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-021	Пусконаладжувальні роботи системи ПС і СО	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	0,01500 -	0,01500 1,749	0,00132 0,177	0,01632 1,926
02-01-022	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
02-01-023	придбання устаткування Придбання устаткування. СДВ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-024	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
02-01-025	придбання устаткування Придбання устаткування. АПЗ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -
02-01-026	Пусконаладжувальні роботи АПЗ	-/- -	-/- -	-/- -	-/- -	3,21914 -	3,21914 375,384	0,28006 37,709	3,49920 413,093
02-01-027	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>106,86837</u> 9047,182	<u>12,48792</u> 1020,012	<u>4,11119</u> 350,828	<u>0,23245</u> 22,34	<u>4,31014</u> -	<u>128,01007</u> 10942,968	<u>14,29207</u> 1924,441	<u>142,30214</u> 12867,409

Склав

Маріне ШАМІРЯН

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

48550,310 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

92,17201 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

8342,515 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
Розділ 1. Демонтажні роботи											
***Демонтаж покриття плоских покрівель.											
1	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	23,4824	<u>1957,37</u>	<u>29,47</u>	45964	45272	<u>692</u>	<u>27,5100</u>	<u>646</u>
					1927,90	26,41			620	0,3264	7,66
2	КР8-2-7	Додавати на кожний наступний шар розбирання рулонної покрівлі	100м2	23,4824	<u>542,30</u>	<u>8,29</u>	12735	12540	<u>195</u>	<u>7,6200</u>	<u>178,94</u>
					534,01	7,43			174	0,0918	2,16
3	КР7-2-8	Розбирання цементно-піщаної стяжки	100м2	23,4824	<u>5145,49</u>	<u>1229,77</u>	120828	91951	<u>28877</u>	<u>50,8800</u>	<u>1194,78</u>
					3915,72	375,39			8815	4,3986	103,29
4	КР8-38-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном (керамзитбетон)	м3	281,79	<u>505,63</u>	<u>95,76</u>	142481	115497	<u>26984</u>	<u>5,6800</u>	<u>1600,57</u>
					409,87	85,84			24189	1,0608	298,92
5	КР8-37-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці в один шар	100м2	17,9653	<u>1719,22</u>	<u>40,15</u>	30886	28033	<u>721</u>	<u>21,2240</u>	<u>381,3</u>
					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 парозіолозації 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	- -	2781	2781	- -	44,6800	38,93
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> -	- -	4443	-	- -	- -	- -
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 зашкленених віконних рам	100 м2	5,5229	<u>4274,25</u> 4104,46	<u>169,79</u> 146,12	23606	22669	<u>937</u> 807	<u>56,8800</u> 1,6317	<u>314,14</u> 9,01
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	11,2952	<u>7709,41</u> 7140,39	<u>544,07</u> 357,97	87079	80652	<u>6145</u> 4043	<u>79,7364</u> 3,8851	<u>900,64</u> 43,88
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				
		Всього по розділу 1					1370719				
		Розділ 2. Ремонт і захист ділянок пошкодженого фасада									
29	КБ13-16-11	Грунтування металевих поверхонь ґрунт-шпаклівкою (нанесення ґрунтовки SikaTop® 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	& C1633-115ВД-Г-Ц	Ґрунтовка 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	& C1633-115ВД-Г-Ц	Ґрунтовка 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	& C1635-100-PP 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	-	34,1600	27,17
36	& C1633-400-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	-	8,0900	6,44
38	& C1633-27-5 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	& C1635-100-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	& C1633-400-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	& C1633-27-5 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	& C1633-27-6 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	& C1635-100-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	& C1633-27-5 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> 566,95	-	135	135	-	8,0900	1,92
67	& С1633-27-6 варіант 1	Захисне покриття Sikagard -680 S Betoncolor, Sikagard -550 W Elastic (0,15кг на 1 м2)	кг	3,564	<u>1000,11</u>	-	3564	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 2							600770	33066	<u>3046</u> 1087		<u>396,51</u> 12,54
Разом будівельні роботи, грн.							600770				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							564658				
всього заробітна плата, грн.							34153				
Загальновиробничі витрати, грн.							17852				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							41,95				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5650				
Всього будівельні роботи, грн.							618622				

Всього по розділу 2							618622				
Розділ 3. Вікна та Вітражі											
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 100x10	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 100x10	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 віг्राжна система	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	м	65,28	<u>670,12</u> -	-	43745	-	-	-	-
		***Відливи									
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	м	230,25	<u>303,16</u> -	-	69803	-	-	-	-
		***Примикання									
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	-	152,5590	254,24
115	& C111- 1831-2-11 варіант 3	Лист з оцинкованої сталі з полімерним покриттям 0.5 мм гллуб.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					13042421	211100	<u>12818</u> 8455		<u>2449,39</u> 91,87
		Разом будівельні роботи, грн.					13042421				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12818503				
		всього заробітна плата, грн.					219555				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					120860 304,96 41061 13163281				
		----- -									
		Всього по розділу 3					13163281				
		Розділ 4. ДВЕРІ									
		***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	<u>130</u> 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	<u>85</u> 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> -	-	250631	-	-	-	-
		***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	<u>422</u> 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> -	-	139288	-	-	-	-
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	<u>41</u> 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> -	-	19073	-	-	-	-
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	<u>509</u> 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> -	-	226275	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					667568	24036	<u>1187</u> 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. Всього будівельні роботи, грн.					13422 33,76 4545 680990				
		----- -									
		Всього по розділу 4					680990				
		Розділ 5. Утеплення покрівлі, над вент. шахтами - П-7									
128	КР8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	0,2463	<u>2917,41</u> 1058,92	<u>11,97</u> 10,73	719	261	<u>3</u> 3	<u>12,9200</u> 0,1326	<u>3,18</u> 0,03
129	& С111-1715-В1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	28,32	<u>14,74</u> -	<u>-</u> -	417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
130	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	0,2463	<u>3016,38</u> 2904,04	<u>112,34</u> 100,70	743	715	<u>28</u> 25	<u>39,5000</u> 1,2444	<u>9,73</u> 0,31
131	& С114-29-ВВ варіант 1	Мінеральна вата на основі базальтового волокна товщ. 100мм	м2	25,37	<u>327,79</u> -	<u>-</u> -	8316	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
132	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,2463	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	132	129	<u>3</u> 2	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>1,76</u> 0,03
133	& С111-1715-В1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	28,32	<u>21,62</u> -	<u>-</u> -	612	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
134	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,2463	<u>1539,02</u> 1369,68	<u>67,74</u> 58,30	379	337	<u>17</u> 14	<u>18,6300</u> 0,6510	<u>4,59</u> 0,16
135	& С147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100х100х2,5	м2	27,09	<u>32,00</u> -	<u>-</u> -	867	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
136	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	0,2463	<u>15421,81</u> 5461,57	<u>180,48</u> 161,78	3798	1345	<u>44</u> 40	<u>69,1600</u> 1,9992	<u>17,03</u> 0,49
137	КР8-35-3 Н1=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до 50мм)	100м2	0,2463	<u>7104,34</u> 562,27	<u>121,55</u> 108,95	1750	138	<u>30</u> 27	<u>7,1200</u> 1,3464	<u>1,75</u> 0,33
138	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,2463	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	132	129	<u>3</u> 2	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>1,76</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	& C111-1578-1 варіант 2	Армована ПВХ мембрана	м2	28,32	<u>268,49</u>	-	7604	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 5					25469	3054	<u>128</u> 113		<u>39,8</u> 1,38
		Разом будівельні роботи, грн.					25469				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					22287				
		всього заробітна плата, грн.					3167				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1867				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					666				
		Всього будівельні роботи, грн.					27336				

		-									
		Всього по розділу 5					27336				
		Розділ 6. Суміщене покриття П-2									
140	KP8-36-3	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	& C111-1715-B1 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	2698,95	<u>14,74</u>	-	39783	-	-	-	-
142	KP8-37-5	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	& C114-29-БВ варіант 2	Мінеральна вата на основі базальтового волокна товщ. 300мм	м2	2417,32	<u>572,59</u>	-	1384133	-	-	-	-
144	KP8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромок	100м2	23,4691	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	12536	12320	<u>216</u> 194	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>167,57</u> 2,39
145	& C111-1715-B1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	2698,95	<u>21,62</u>	-	58351	-	-	-	-
146	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дрютяною сіткою	100м2	23,4691	<u>1539,02</u> 1369,68	<u>67,74</u> 58,30	36119	32145	<u>1590</u> 1368	<u>18,6300</u> 0,6510	<u>437,23</u> 15,28
147	& C147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100x100x2,5	м2	2581,6	<u>32,00</u>	-	82611	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
148	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	23,4691	<u>15421,81</u> 5461,57	<u>180,48</u> 161,78	361936	128178	<u>4236</u> 3797	<u>69,1600</u> 1,9992	<u>1623,12</u> 46,92	
149	КР8-35-3 Н1=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (до 50мм)	100м2	23,4691	<u>7104,34</u> 562,27	<u>121,55</u> 108,95	166732	13196	<u>2853</u> 2557	<u>7,1200</u> 1,3464	<u>167,1</u> 31,6	
150	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	23,4691	<u>534,14</u> 524,93	<u>9,21</u> 8,25	12536	12320	<u>216</u> 194	<u>7,1400</u> 0,1020	<u>167,57</u> 2,39	
151	& С111-1578-1 варіант 2	Армована ПВХ мембрана	м2	2698,95	<u>268,49</u> -	-	724641	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 6							3018639	291166	<u>12029</u> 10725		<u>3792,84</u> 130,89	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							3018639					
-----							2715444					
							301891					
							177957					
							470,86					
							63401					
							3196596					

Всього по розділу 6							3196596					
Розділ 7. Суміщене покриття (внутрішній дворик) П-4												
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> -	-	1613	-	-	-	-	
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> -	-	61463	-	-	-	-	
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	& C111-1715-B1 варіант 2	Гідроізоляція	м2	109,45	<u>21,62</u>	-	2366	-	-	-	-
158	KP7-17-6	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	100м2	0,9517	<u>11525,48</u>	<u>123,59</u>	10969	4663	<u>118</u>	<u>63,6600</u>	<u>60,59</u>
					4899,27	106,36			101	1,1877	1,13
159	KP7-17-10 H1=26	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 150мм)	100м2	0,9517	<u>46926,01</u>	<u>840,84</u>	44659	3828	<u>800</u>	<u>52,2600</u>	<u>49,74</u>
					4021,93	723,63			689	8,0808	7,69
160	KB11-29-1 H2, H3, H5=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>	<u>47,82</u>	15461	14288	<u>46</u>	<u>178,9400</u>	<u>170,3</u>
					15013,07	41,15			39	0,4595	0,44
161	C111-2000-1 варіант 11	Клей для плитки	кг	618,61	<u>20,32</u>	-	12570	-	-	-	-
162	C111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	38,64	<u>74,95</u>	-	2896	-	-	-	-
163	& C111-1-1	Хрестики пластмасові для плитки	100шт	4,04	<u>18,79</u>	-	76	-	-	-	-
164	& C111-1726-1 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>		<u>337,32</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					202124		943		10,67
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					173983				
		всього заробітна плата, грн.					27994				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16067				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					41,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5623				
		Всього будівельні роботи, грн.					218191				

		-									
		Всього по розділу 7					218191				
		Розділ 8. Покриття підвального поверху П-3									
165	KP8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	16,9967	<u>2917,41</u>	<u>11,97</u>	49586	17998	<u>203</u>	<u>12,9200</u>	<u>219,6</u>
					1058,92	10,73			182	0,1326	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				
		Всього будівельні роботи, грн.					2531762				

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

		Всього по розділу 8						2531762				
		Розділ 9. Утеплення та оздоблення балконів П-5										
177	КР12-66-1	Підлога балкона Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	2,7608	<u>566,95</u> 566,95	-	1565	1565	-	8,0900	22,33	
178	& С111-230-2 варіант 2	Грунтівка антимікробна	л	54,39	<u>228,34</u> -	-	12419	-	-	-	-	
179	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	2,7608	<u>2910,50</u> 2901,26	<u>9,24</u> 7,95	8035	8010	25 22	<u>33,3900</u> 0,0888	<u>92,18</u> 0,25	
180	& С111-236-3 варіант 1	Гідроізоляція	кг	414,12	<u>30,69</u> -	-	12709	-	-	-	-	
181	КР8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	100м2	2,7608	<u>1902,71</u> 1800,50	<u>102,21</u> 91,62	5253	4971	282 253	<u>24,4900</u> 1,1322	<u>67,61</u> 3,13	
182	С1600-55 варіант 1	Клейова суміш для екструдованого пінополістирола	кг	1242,36	<u>8,54</u> -	-	10610	-	-	-	-	
183	& С114-29-ЕП	Еструдований пінополістирол товщ. 50мм	м2	284,3624	<u>218,52</u> -	-	62139	-	-	-	-	
184	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	2,7608	<u>1539,02</u> 1369,68	<u>67,74</u> 58,30	4249	3781	187 161	<u>18,6300</u> 0,6510	<u>51,43</u> 1,8	
185	& С147-26-5-1 варіант 1	Сітка 100x100x2,5	м2	303,688	<u>32,00</u> -	-	9718	-	-	-	-	
186	КР7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	2,7608	<u>12061,98</u> 4946,22	<u>123,59</u> 106,36	33301	13656	341 294	<u>64,2700</u> 1,1877	<u>177,44</u> 3,28	
187	КР7-17-9 Н1=6	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати	100м2	2,7608	<u>11639,23</u> 997,40	<u>194,04</u> 166,99	32134	2754	536 461	<u>12,9600</u> 1,8648	<u>35,78</u> 5,15	
188	КБ11-21-3	Улаштування покриттів полімерцементних двошарових наливних товщиною 2 мм	100м2	2,7608	<u>18706,62</u> 15439,54	<u>3238,08</u> 2562,12	51645	42625	8940 7074	<u>195,5115</u> 33,2908	<u>539,77</u> 91,91	
189	С111-2005-1 варіант 1	Епоксидна наливна підлога Стеля балкона	кг	552,16	<u>258,89</u> -	-	142949	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	2,7608	566,95	-	1565	1565	-	8,0900	22,33
191	& С111-230-2	Грунтівка антимікробна	л	54,39	228,34	-	12419	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
192	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	2,7608	2910,50	9,24	8035	8010	25	33,3900	92,18
					2901,26	7,95			22	0,0888	0,25
193	& С111-236-3	Гідроізоляція	кг	414,12	30,69	-	12709	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
194	КР8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	100м2	2,7608	1902,71	102,21	5253	4971	282	24,4900	67,61
					1800,50	91,62			253	1,1322	3,13
195	С1600-55	Клейова суміш для екструдованого пінополістиропа	кг	1242,36	8,54	-	10610	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
196	& С114-29-ЕП	Екструдований пінополістирол товщ. 50мм	м2	284,36	218,52	-	62138	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
197	КР11-45-1	Високоякісне штукатурення декоративним розчином по каменю	100м2	2,7608	26698,34	176,72	73709	72964	488	271,3400	749,12
					26428,52	152,08			420	1,6983	4,69
198	С111-874	Склянітка	м2	298,17	18,66	-	5564	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
199	& С111-1377-ДШ	Декоративна штукатурка	кг	773,02	26,95	-	20833	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
200	КР12-49-4	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці	100м2	2,7608	7894,37	2,31	21795	21039	6	92,9800	256,7
					7620,64	1,99			5	0,0222	0,06
201	С111-1626-1	Акрилова фарба	кг	190,5	240,09	-	45737	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					667093	185911	11112 8965		2174,48 113,65
		Разом будівельні роботи, грн.					667093				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					470070				
		всього заробітна плата, грн.					194876				
		Загальновиробничі витрати, грн.					108166				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					274,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					36971				
		Всього будівельні роботи, грн.					775259				

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

		Всього по розділу 9						775259				
		Розділ 10. Покриття підлоги в санвузлах з 1 по 8 поверхи- П6										
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> -	-	1553	-	-	-	-	
205	С111-2000-3 варіант 3	Самовирівнююча стяжка	кг	3189,78	<u>13,24</u> -	-	42233	-	-	-	-	
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> -	-	23406	-	-	-	-	
208	С111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	71,95	<u>74,95</u> -	-	5393	-	-	-	-	
209	& С111-1-1	Хрестики пластмасові для плитки	100шт	7,51	<u>18,79</u> -	-	141	-	-	-	-	
210	& С111-1726-1 варіант 4	Плитка керамічна, не сковзка - 8 мм	м2	180,75	<u>452,21</u> -	-	81737	-	-	-	-	
		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				
		трудомісткість 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
		Всього будівельні роботи, грн.					220923				

		Всього по розділу 10					220923				
		Розділ 11. Опорядження ганків та сходів П-9									
211	КБ11-11-13 Н2,5=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	1,7199	<u>5703.30</u> 5637,70	<u>26.57</u> 22,86	9809	9696	<u>46</u> 39	<u>73.2550</u> 0,2553	<u>125.99</u> 0,44
212	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	1,7199	<u>2394.02</u> 2349,78	<u>26.57</u> 22,86	4117	4041	<u>46</u> 39	<u>30.5325</u> 0,2553	<u>52.51</u> 0,44
213	& С111-230-2 варіант 1	Грунтівка глибопроникаюча	л	33,88	<u>44.48</u> -	-	1507	-	-	-	-
214	С111-2000-3 варіант 3	Самовирівнююча стяжка	кг	3095,82	<u>13.24</u> -	-	40989	-	-	-	-
215	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	1,7199	<u>16245.44</u> 15013,07	<u>47.82</u> 41,15	27941	25821	<u>82</u> 71	<u>178.9400</u> 0,4595	<u>307.76</u> 0,79
216	С111-2000-1 варіант 11	Клей для плитки	кг	1117,935	<u>20.32</u> -	-	22716	-	-	-	-
217	С111-2001-1 варіант 1	Суміш суха для заповнення швів	кг	69,82794	<u>74.95</u> -	-	5234	-	-	-	-
218	& С111-1-1	Хрестики пластмасові для плитки	100шт	7,29	<u>18.79</u> -	-	137	-	-	-	-
219	& С111-1726-1 варіант 9	Плитка керамогранітна, шорстка - 8 мм	м2	175,4298	<u>452.21</u> -	-	79331	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					191781	39558	<u>174</u> 149		<u>486.26</u> 1,67
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					191781				152049 39707

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					22635 58,55 7885 214416				
		----- -									
		Всього по розділу 11					214416				
		Розділ 12. Утеплення перекриття над віхдними групами першого поверху. П-1									
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	<u>1</u> 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 вентилуються, 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 Caparol "Capatect 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 підсистою(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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					301273 283191 17898 9696 24,17 3255 310969				

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

		Всього по розділу 12						310969				
		Розділ 13. Утеплення консольного виступу під тех.поверхом. П-8										
226	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	1,7216	<u>566,95</u> 566,95	-	976	976	-	8,0900	13,93	
227	& С111-230-2 варіант 2	Грунтівка антимікробна	л	33,92	<u>228,34</u> -	-	7745	-	-	-	-	
228	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	1,7216	<u>2910,50</u> 2901,26	<u>9,24</u> 7,95	5011	4995	<u>16</u> 14	<u>33,3900</u> 0,0888	<u>57,48</u> 0,15	
229	& С111-236-3 варіант 1	Гідроізоляція	кг	258,24	<u>30,69</u> -	-	7925	-	-	-	-	
230	КР8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного на клею в один шар	100м2	1,7216	<u>1902,71</u> 1800,50	<u>102,21</u> 91,62	3276	3100	<u>176</u> 158	<u>24,4900</u> 1,1322	<u>42,16</u> 1,95	
231	С1600-55 варіант 1	Клейова суміш для екструдованого пінополістирола	кг	774,72	<u>8,54</u> -	-	6616	-	-	-	-	
232	& С114-29-ЕП1	Екструдований пінополістирол товщ. 300мм	м3	53,2	<u>3893,28</u> -	-	207122	-	-	-	-	
233	КР11-45-1	Високоякісне штукатурення декоративним розчином по каменю	100м2	1,7216	<u>26698,34</u> 26428,52	<u>176,72</u> 152,08	45964	45499	<u>304</u> 262	<u>271,3400</u> 1,6983	<u>467,14</u> 2,92	
234	С111-874 варіант 1	Скловітка	м2	185,93	<u>18,66</u> -	-	3469	-	-	-	-	
235	& С111-1377-ДШ	Декоративна штукатурка	кг	482,05	<u>26,95</u> -	-	12991	-	-	-	-	
236	КР12-51-2	Силікатне фарбування нових фасадів по підготовленій поверхні	100м2	1,7216	<u>1720,04</u> 1708,05	<u>4,62</u> 3,98	2961	2941	<u>8</u> 7	<u>20,8400</u> 0,0444	<u>35,88</u> 0,08	
237	С111-1626-1 варіант 4	Фасадна фарба	кг	127,23	<u>240,09</u> -	-	30547	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 13						334603	57511	<u>504</u> 441		<u>616,59</u> 5,1
		Разом будівельні роботи, грн.						334603				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						276588				
		всього заробітна плата, грн.						57952				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					30555 74,6 10045 365158				

		Всього по розділу 13					365158				
		Розділ 14. Упорядження парапетної накривки, огороження покрівлі та спец. елементів покрівлі									
238	КР15-24-3	Установлення зливних ліжок діаметром 100 мм	шт	9	<u>146,33</u> 124,71	-	1317	1122	-	1,5600	14,04
239	& С111- 1612-12 варіант 2	Воронка, д110х315мм з підігрівом	шт	9	<u>2720,34</u> -	-	24483	-	-	-	-
240	КР15-24-3	Установлення аераторів	шт	37	<u>146,33</u> 124,71	-	5414	4614	-	1,5600	57,72
241	& С111- 1612-12 варіант 3	Аератор покрівельний, д110х470мм	шт	37	<u>510,34</u> -	-	18883	-	-	-	-
242	КР8-40-5	Улаштування з листової сталі брандмауерів, парапетів (Парапет)	100м	5,8646	<u>6506,41</u> 6008,83	<u>20,26</u> 18,16	38157	35239	<u>119</u> 107	<u>76,0900</u> 0,2244	<u>446,24</u> 1,32
243	& С111- 1797-1 варіант 1	Лист з оцинкованої сталі з полімерним покриттям 0.5 мм RAL 7024	м2	530,53	<u>387,59</u> -	-	205628	-	-	-	-
244	& С111- 1810-В1-1	Стальна полоса 4х40	м	658,28	<u>40,38</u> -	-	26581	-	-	-	-
245	& С111- 1477-11	Шурупи 6,3х130 мм	шт	1500	<u>7,66</u> -	-	11490	-	-	-	-
246	КР8-40-5	Улаштування перехідних мостиків, покрівельних	100м	4,19	<u>6742,39</u> 6008,83	<u>20,26</u> 18,16	28251	25177	<u>85</u> 76	<u>76,0900</u> 0,2244	<u>318,82</u> 0,94
247	& С1545- 111-МП	Перехідний мостик, покрівельний	м.п.	419	<u>4081,72</u> -	-	1710241	-	-	-	-
248	КР8-39-1	Огородження покрівель перилами	100м	0,6442	<u>1987,32</u> 1583,47	<u>159,17</u> 48,92	1280	1020	<u>103</u> 32	<u>19,3200</u> 0,6008	<u>12,45</u> 0,39
249	& С111- 1755-1 варіант 3	Огородження парапету	м	64,42	<u>854,63</u> -	-	55055	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прями витрати по розділу 14					2126780	67172	<u>307</u> 215		<u>849,27</u> 2,65
		Разом будівельні роботи, грн.					2126780				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2059301				
		всього заробітна плата, грн.					67387				
		Загальновиробничі витрати, грн.					38975				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					101,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13621				
		Всього будівельні роботи, грн.					2165755				

		-									
		Всього по розділу 14					2165755				
		Розділ 15. Утеплення стін та фундаментів									
		***ТИП 1 - мокрий фасад									
250	ПРЛ1-1-3	Улаштування фасадної теплоізоляції плитами мінераловатними з влаштуванням армованого шару з люльок. Стіни.	100 м2	33,4113	<u>61667,09</u> 38323,39	-	2060378	1280434	-	421,8315	14093,94
251	& C100-874-Д3 варіант 2	Дюбелі фасадні для мінеральної вати	шт	26996	<u>9,61</u> -	-	259432	-	-	-	-
252	& C114-96-1 варіант 1	Мінеральна вата товщина 200 мм. 150 кг/м3	м2	3441,36	<u>824,99</u> -	-	2839088	-	-	-	-
253	ПРЛ1-4-4	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів штукатуренням з люльок. Штукатурка фасадна мінеральна Caparol "Capatect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	33,4113	<u>25005,55</u> 12266,69	-	835468	409846	-	131,1805	4382,91
254	ПРЛ1-5-5	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням з люльок. Фарби силікатні	100 м2	33,4113	<u>15377,94</u> 4945,96	-	513797	165251	-	54,4410	1818,94
255	КР2-6-7	***ТИП 2 - утеплення цоколю Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів	100 м2	1,2731	<u>4173,51</u> 4173,51	-	5313	5313	-	48,5800	61,85
256	& C1600-52-1	Гідроізоляційний шар Capatect-SockelFlex Carbon	кг	356,468	<u>340,18</u> -	-	121263	-	-	-	-

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	-	48,5800	8,02
273	& С1600-52-1	Гідроізоляційний шар Caratect-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	-	64,6760	10,67
275	С1600-57 варіант 2	Армувальна склосітка Cararol "Caratect Gewebe 650"	м2	18,975	<u>64,82</u> -	-	1230	-	-	-	-
276	С1600-56 варіант 1	Армувальна суміш Caratect 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 Cararol 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	-	421,8315	1822,99
281	& С100-874-Д3 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 Cararol "Caratect Mineral Fassadenputz" K15	100 м2	4,3216	<u>25005,55</u> 12266,69	-	108064	53012	-	131,1805	566,91
284	ПРЛ1-5-5	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів фарбуванням з люльок. Фарби силікатні	100 м2	4,3216	<u>15377,94</u> 4945,96	-	66457	21374	-	54,4410	235,27
285	ПРЛ1-1-4	***ТИП-7 -Відкоси Улаштування фасадної теплоізоляції плитами мінераловатними з влаштуванням армованого шару з люльок. Укоси.	100 м2	1,0852	<u>58166,99</u> 34298,92	-	63123	37221	-	377,5335	409,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	& C114-96-1 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	-	131,1805	142,36
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	-	47,3400	51,37
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	-	54,0385	45,78
290	& C111- 1619-11	Силікатний розчин ***Тип-9 - Опорядження балконів	кг	25,413	<u>171,14</u>	-	4349	-	-	-	-
291	КР12-27-3	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	C1600-52 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	-	93,9550	439,01
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	-	131,1805	612,95
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	-	54,4410	254,38
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	-	287,2240	223,58
297	& C100-874- Д3 варіант 2	Дюбелі фасадні для мінеральної вати	шт	629	<u>9,61</u>	-	6045	-	-	-	-
298	& C114-96-1 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	- -	90,8270	70,7 -
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	- -	41,2275	32,09 -
		Разом прями витрати по розділу 15					9225590	2424255	<u>836</u> 287		<u>26609,76</u> 3,36
		Разом будівельні роботи, грн.					9225590				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6800499				
		всього заробітна плата, грн.					2424542				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1292470				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3179,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					428160				
		Всього будівельні роботи, грн.					10518060				

		-									
		Всього по розділу 15					10518060				
		Розділ 16. ТИП 4- Вентильований фасад на металевому каркасі									
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	- -	72,5000	1024,51 -
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	KB15-79-2	Улаштування систем термофасадів, що вентилуються, 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 Caparol "Capatect 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 підсистемою(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.							6777951				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							6307805				
всього заробітна плата, грн.							465020				
Загальновиробничі витрати, грн.							255806				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							645,11				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							86864				
Всього будівельні роботи, грн.							7033757				

-											
Всього по розділу 16							7033757				
Розділ 17. Земляні роботи											
311	KP1-5-2	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	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,694	<u>12866,69</u> 12866,69	-	8929	8929	-	183,6000	127,42
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> 47,06
314	KP1-12-2	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
315	KP1-14-1	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. Всього будівельні роботи, грн.					187503 70126 39671 102,09 13745 227174					

-												
		Всього по розділу 17					227174					
		Розділ 18. Гіпсокартонні короба										
316	КБ10-9-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	3,3	<u>22705,01</u> 18486,53	-	74927	61006	-	220,3400	727,12	
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	-		727,12	
		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				
		Всього будівельні роботи, грн.					217709				

		Всього по розділу 18					217709				
		Розділ 19. Внутрішнє оздоблення									
		Відкоси									
324	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	25,3964	<u>566,95</u>	-	14398	14398	-	8,0900	205,46
					<u>566,95</u>	-			-	-	-
325	& С111-230-2 варіант 1	Грунтівка глибопроникаюча	л	507,93	<u>44,48</u>	-	22593	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
326	КР11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	25,3964	<u>43467,16</u>	<u>279,51</u>	1103909	703294	<u>7099</u>	<u>300,5500</u>	<u>7632,89</u>
					27692,68	240,55			6109	2,6862	68,22
327	КБ15-182-1 Н2, Н5=1,15;	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	25,3964	<u>8155,95</u>	<u>5,31</u>	207132	183885	<u>135</u>	<u>88,3430</u>	<u>2243,59</u>
					7240,59	4,57			116	0,0511	1,3
328	КБ15-182-3 Н2, Н5=1,15;	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	25,3964	<u>2153,64</u>	<u>3,98</u>	54695	54510	<u>101</u>	<u>24,7020</u>	<u>627,34</u>
					2146,36	3,43			87	0,0383	0,97
329	С111-2015-3 варіант 2	Фінішна шпаклівка	кг	9142,704	<u>11,63</u>	-	106330	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
330	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	25,3964	<u>18526,07</u>	<u>1,16</u>	470495	91232	<u>29</u>	<u>43,8300</u>	<u>1113,12</u>
		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	<u>67937,25</u>	<u>433,13</u>	167153	44725	<u>1066</u>	<u>216,6600</u>	<u>533,07</u>
		Стіни-плитка			18177,77	372,75			917	4,1625	10,24
332	КБ15-25-1 Н2, Н5=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,8895	<u>22725,03</u>	<u>45,16</u>	20214	20132	<u>40</u>	<u>269,7555</u>	<u>239,95</u>
					22632,49	38,87			35	0,4340	0,39
333	С111-2002-1 варіант 2	Грунтовка	кг	17,79	<u>43,61</u>	-	776	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

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> 566,95	-	9345	9345	-	8,0900	133,34
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> 4975,46	<u>69,30</u> 59,64	141070	82006	<u>1142</u> 983	<u>64,6500</u> 0,6660	<u>1065,57</u> 10,98
341	КБ15-182-1 Н2,Н5=1,15;	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	16,4821	<u>8155,95</u> 7240,59	<u>5,31</u> 4,57	134427	119340	<u>88</u> 75	<u>88,3430</u> 0,0511	<u>1456,08</u> 0,84
342	КБ15-182-3 Н2,Н5=1,15;	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	16,4821	<u>2153,64</u> 2146,36	<u>3,98</u> 3,43	35497	35377	<u>66</u> 57	<u>24,7020</u> 0,0383	<u>407,14</u> 0,63
343	C111-2015-3 варіант 2	Фінішна шпаклівка	кг	5933,556	<u>11,63</u> -	-	69007	-	-	-	-
344	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування Стеля	100м2	16,4821	<u>18526,07</u> 3592,31	<u>1,16</u> 0,99	305349	59209	<u>19</u> 16	<u>43,8300</u> 0,0111	<u>722,41</u> 0,18
345	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100м2	13,1	<u>566,95</u> 566,95	-	7427	7427	-	8,0900	105,98
346	& C111-230- 2 варіант 3	Антигрибковий розчин	л	262	<u>228,34</u> -	-	59825	-	-	-	-
347	КБ15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	100м2	1,5	<u>10380,35</u> 9464,99	<u>5,31</u> 4,57	15571	14197	<u>8</u> 7	<u>115,4830</u> 0,0511	<u>173,22</u> 0,08
348	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	1,5	<u>2153,64</u> 2146,36	<u>3,98</u> 3,43	3230	3220	<u>6</u> 5	<u>24,7020</u> 0,0383	<u>37,05</u> 0,06
349	C111-2015-3 варіант 2	Фінішна шпаклівка	кг	540	<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	<u>17103,05</u> 8700,87	<u>1,16</u> 0,99	224050	113981	<u>15</u> 13	<u>106,1600</u> 0,0111	<u>1390,7</u> 0,15
		Разом прямі витрати по розділу 19					3241608	1556278	<u>9814</u> 8445		<u>18086,91</u> 94,32
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					3241608 1675516 1564723 863273 2181,75 293772 4104881				
		----- -									
		Всього по розділу 19					4104881				
		Розділ 20. Дашки									
351	КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,6668	<u>8318,47</u> 4606,16	<u>3606,19</u> 1129,96	5547	3071	<u>2405</u> 753	<u>58,3280</u> 10,7266	<u>38,89</u> 7,15
352 & C126-1255-КК	варіант 2	Литий полікарбонат товщ. 0,5мм	м2	66,68	<u>1460,42</u> -	<u>-</u> -	97381	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 20					102928	3071	<u>2405</u> 753		<u>38,89</u> 7,15
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					102928 97452 3824 2155 5,53 744 105083				
		----- -									
		Всього по розділу 20					105083				

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>	-	1388	-	-	-	-
373	С111-1154 варіант 2	Труба 40х40х3	т	0,0376	<u>32654,88</u>	-	1228	-	-	-	-
374	С1110-173 варіант 3	Куттик 50х5 мм	т	0,0017	<u>29273,10</u>	-	50	-	-	-	-
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>	-	312	-	-	-	-
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>	-	1074	-	-	-	-
381	С111-1154 варіант 2	Труба 40х40х3	т	0,0236	<u>32654,88</u>	-	771	-	-	-	-
382	С1110-173 варіант 3	Куттик 50х5 мм	т	0,0012	<u>29273,10</u>	-	35	-	-	-	-
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>	-	234	-	-	-	-
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>	-	2417	-	-	-	-
389	С111-1154 варіант 6	Труба 80х80х3	т	0,1467	<u>32654,88</u>	-	4790	-	-	-	-

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 розпірний 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 розпірний 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 50х5 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 50х5 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 прями 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.					20188				
		всього заробітна плата, грн.					13282				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7217				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2426				
		Всього будівельні роботи, грн.					46244				

		-									
		Всього по розділу 22					46244				
		Розділ 23. Перемичка металева Пм-1									
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	C111-1044 варіант 2	Швелер 20П	т	0,09466	<u>40941,39</u> -	-	3876	-	-	-	-
457	C1110-173 варіант 4	Кутик 50х5 мм	т	0,04048	<u>29273,10</u> -	-	1185	-	-	-	-
458	C111-1804 варіант 7	Сталь листовая 5*100	т	0,0226	<u>29204,19</u> -	-	660	-	-	-	-
459	C111-1154 варіант 9	Круг, діаметр 12 мм	т	0,00636	<u>29052,89</u> -	-	185	-	-	-	-
460	& C111-1846-A варіант 2	Шпилька М12 с гайками і контргайками	шт	4	<u>110,53</u> -	-	442	-	-	-	-
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	& C1113-279-B	Вогнезахисне покриття REI-120	кг	4,77	<u>235,96</u> -	-	1126	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 23					13317	2585	<u>148</u> 44		<u>34,78</u> 0,52
		Разом будівельні роботи, грн.					13317				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10584				
		всього заробітна плата, грн.					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. Всього будівельні роботи, грн.					1565 4,15 560 14882				
		----- -									
		Всього по розділу 23					14882				
		Розділ 24. Армування фундаменту Фм-1									
464	KP2-15-4	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	C111-1151 варіант 1	Арматура д.12A400C	т	0,00913	<u>28016,02</u> -	<u>-</u> -	256	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 24					918	82	<u>75</u> 19		<u>1,08</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					918 761 101 58 0,15 20 976				
		----- -									
		Всього по розділу 24					976				
		Розділ 25. Сходи									
466	KB6-1-6	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	C1424-11600 варіант 1	Суміші бетонні C16/20	м3	3,82655	<u>2917,19</u> -	<u>-</u> -	11163	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
468	C111-1151 варіант 2	Арматура д.10A400	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				
		Всього будівельні роботи, грн.					20476				

		-									
		Всього по розділу 25					20476				
		Розділ 26. Фундамент Фм-2									
470	KP2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3	100 м3	0,0016	<u>413888,17</u>	<u>47041,78</u>	662	82	<u>75</u>	<u>675,3400</u>	<u>1,08</u>
471	C111-1151 варіант 1	Арматура д.12А400С	т	0,00913	<u>51494,68</u>	<u>12126,97</u>	256	-	<u>19</u>	<u>108,6453</u>	<u>0,17</u>
		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				
		Всього будівельні роботи, грн.					976				

		-									
		Всього по розділу 26					976				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 27. Пандус металевий ПдМ-1									
472	КБ9-73-1	Виготовлення пандуса металевого	т	1,4064	<u>19959,54</u> 12901,76	<u>5123,39</u> 800,92	28071	18145	<u>7206</u> 1126	<u>152,0000</u> 7,5880	<u>213,77</u> 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> 5478,02	<u>5607,93</u> 1451,58	16830	7704	<u>7887</u> 2042	<u>66,0560</u> 13,3637	<u>92,9</u> 18,79
474	С111-1804 варіант 5	Сталь листова 8х200	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 30х2,5	т	0,0784	<u>32654,88</u> -	-	2560	-	-	-	-
477	С111-1154 варіант 11	Труба 40х3	т	0,1879	<u>32654,88</u> -	-	6136	-	-	-	-
478	С1110-173 варіант 5	Кутик 75х8 мм	т	0,2816	<u>29273,10</u> -	-	8243	-	-	-	-
479	С111-1154 варіант 6	Труба 80х80х3	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 М10х100	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> 528,26	<u>93,10</u> 7,15	490	155	<u>27</u> 2	<u>5,4970</u> 0,0828	<u>1,61</u> 0,02
484	КБ13-26-6 Н1=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,2928	<u>7385,71</u> 789,30	<u>135,92</u> 16,01	2163	231	<u>40</u> 5	<u>8,3260</u> 0,1849	<u>2,44</u> 0,05
		Разом прями витрати по розділу 27					93052	26235	<u>15160</u> 3175		<u>310,72</u> 29,53
		Разом будівельні роботи, грн.					93052				
		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				
		Всього будівельні роботи, грн.					109212				

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

		Всього по розділу 27					109212				
		Розділ 28. Сталеві огороження									
		***ОГ-1									
485	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих 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 8x120	т	0,0837	<u>29204,19</u> -	-	2444	-	-	-	-
488	С111-1154 варіант 11	Труба 40x3	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 30x2,5	т	0,1699	<u>32654,88</u> -	-	5548	-	-	-	-
491	& С111-1846-А варіант 4	Анкер розпірний М8x100	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
		***ОГ-2									
494	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих 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 8x300	т	0,0688	<u>29204,19</u> -	-	2009	-	-	-	-
497	С111-1154 варіант 11	Труба 40x3	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 розпірний М8x100	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	<u>3</u> -	<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	<u>3</u> -	<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	<u>8</u> 1	<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	<u>11</u> 1	<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:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					56974				
		всього заробітна плата, грн.					35080				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19569				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					49,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6708				
		Всього будівельні роботи, грн.					119615				

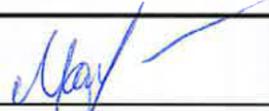
		Всього по розділу 28					119615				
		Разом прямі витрати по кошторису					44661854	6783418	<u>594560</u> 232077		<u>79599,89</u> 2716,85
		Разом будівельні роботи, грн.					44661854				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37283876				
		всього заробітна плата, грн.					7015495				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3888456				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					9855,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1327020				
		Всього будівельні роботи, грн.					48550310				

		-									
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					4443				

		-									
		Всього по кошторису					48550310				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					92172,01				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					8342515				

Склав



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Маріне ШАМІРЯН

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.

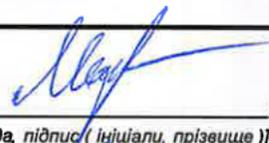
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	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 варіант 1	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 варіант 2	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 варіант 4	"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	-	11,8300	1,77
9	C111-1905 варіант 2	Інформаційна табличка з назвою закладу та графіком роботи	шт	5	<u>425,05</u>	-	2125	-	-	0,0126	-
10	C111-1905 варіант 3	Інформаційна табличка "План евакуації при пожежі"	шт	10	<u>297,55</u>	-	2976	-	-	-	-
11	KP17-18-1	Установлення дзвоників електричних з кнопкою	100к-т	0,06	<u>8571,78</u> 8531,79	-	514	512	-	110,8600	6,65
12	& C113-6-Д варіант 2	Кнопка виклику	шт	6	<u>559,63</u>	-	3358	-	-	-	-
13	& C111-136- ДМ	Дюбель монтажний	шт	12	<u>2,25</u>	-	27	-	-	-	-
14	KP15-33-4	Установлення вішалок, підстанників, поручнів , тощо	10шт	0,9	<u>461,20</u> 458,78	-	415	413	-	5,2800	4,75
15	C126-1237 варіант 5	Відкидний поручень 55см	шт	3	<u>5264,27</u>	-	15793	-	-	-	-
16	C126-1237 варіант 6	Поручень Г-подібний (700*500 мм), ручка д. 32 мм, нержавіюча сталь	шт	3	<u>1582,69</u>	-	4748	-	-	-	-
17	C126-1237 варіант 7	Підлогово-настінний поручень із захистом зливу з нержавіючої сталі	шт	3	<u>1592,77</u>	-	4778	-	-	-	-
18	KB11-41-2 H2,H5=1,15	Улаштування покриття із плиток на клеї	100м2	0,5871	<u>6450,04</u> 6450,04	-	3787	3787	-	68,9770	40,5
19	& C111-287- 2Т	Тактильна плитка поліуретанова 360х360х8 попереджуюча"Конус".	шт	225	<u>188,89</u>	-	42500	-	-	-	-
20	& C111-287- 2Т варіант 1	Тактильна плитка поліуретанова 360х360х8 напрямна"Смужки".	шт	228	<u>188,89</u>	-	43067	-	-	-	-
21	C111-328 варіант 1	Клей для поліуретанової тактильної плитки	кг	14,13	<u>325,34</u>	-	4597	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					206814	8835	6 4		99 0,05
		Разом будівельні роботи, грн.					206814				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					197973				
		всього заробітна плата, грн.					8839				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4731				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1546				
		Всього будівельні роботи, грн.					211545				

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

		Всього по кошторису						211545				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.						110,54				
		Кошторисна заробітна плата, грн.						10385				

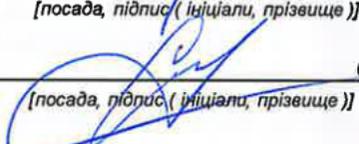
Склав



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Маріне ШАМІРЯН

Перевірив



 [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 2294,129 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	
Розділ 1. Холодне водопостачання В1											
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	-	83,1300	4,26
2	S113-1376 варіант 1	Труба ПЕ-100 SDR17 d75x4,5 мм	м	5	<u>132,21</u> -	-	661	-	-	-	-
3	S113-1796 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	-	83,1300	34,14
5	S113-1376 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	-	70,9300	11,25
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	-	65,1600	21,54
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	-	56,5900	45,32
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> <u>3229,22</u>	-	10223	4747	-	39,4000	57,92
31	& C113- 2446-1 варіант 3	Ізоляція трубна Sanflex діам.75х6 мм	м	46,92	<u>40,21</u>	-	1887	-	-	-	-
32	& C113- 2446-12	Ізоляція трубна Sanflex d32х6 мм	м	31,62	<u>23,38</u>	-	739	-	-	-	-
33	& C113- 2446-12 варіант 1	Ізоляція трубна Sanflex d20х6 мм	м	71,4	<u>14,03</u>	-	1002	-	-	-	-
34	& C111-120- КТ варіант 8	Кріплення для труби РЕХ d50 мм	шт	23	<u>6,44</u>	-	148	-	-	-	-
35	& C111-120- КТ варіант 1	Кріплення для труби РЕХ d32 мм	шт	16	<u>4,40</u>	-	70	-	-	-	-
36	& C111-120- КТ варіант 2	Кріплення для труби РЕХ d20 мм	шт	35	<u>3,89</u>	-	136	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					183892	14958	-		174,43
		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
		Всього будівельні роботи, грн.					191726				

		Всього по розділу 1					191726				
		Розділ 2. Гаряче водопостачання Т3									
37	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,3115	<u>5097,07</u> 4990,67	-	1588	1555	-	56,5900	17,63
38	C113-1681 варіант 1	Труби РЕХ PN 16 діам. 20x2,8 мм	м	28	<u>36,36</u> -	-	1018	-	-	-	-
39	C113-2042 варіант 2	Кутник РЕХ обтискний, латунний 90 град. діам. 20 мм	шт	44	<u>206,13</u> -	-	9070	-	-	-	-
40	C113-2042 варіант 3	Хрестовина РЕХ обтискний, латунний 90 град. діам. 20 мм	шт	2	<u>618,86</u> -	-	1238	-	-	-	-
41	C113-1097 варіант 2	Трійник РЕХ обтискний, латунний, 90 град. рівнопрохідний діам. 20 мм	шт	3	<u>419,97</u> -	-	1260	-	-	-	-
42	C113-1796 варіант 3	Муфта РЕХ обтискна, латунна із зовнішнім різбленням, діам. 20x1/2" мм	шт	64	<u>150,88</u> -	-	9656	-	-	-	-
43	C113-1796 варіант 4	Муфта РЕХ обтискна, латунна із внутрішнім різбленням, діам. 20x1/2" мм	шт	11	<u>145,52</u> -	-	1601	-	-	-	-
44	C113-2042 варіант 4	Кутник короткий, стіновий, латунний діам. 20x1/2" мм	шт	11	<u>243,14</u> -	-	2675	-	-	-	-
45	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,26	<u>6954,68</u> 3229,22	-	1808	840	-	39,4000	10,24
46	& C113-2446-12 варіант 1	Ізоляція трубна Sanflex d20x6 мм	м	26,52	<u>14,03</u> -	-	372	-	-	-	-
47	& C111-120-КТ варіант 2	Кріплення для труби REX d20 мм	шт	13	<u>3,89</u> -	-	51	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					30337	2395	-		27,87
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					30337				
							27942				
							2395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1249 2,79 376 31586				
		----- -									
		Всього по розділу 2					31586				
		Розділ 3. Протипожежний водопровід, В2									
48	KP15-83-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1,2	<u>6815,34</u> 6027,45	<u>199,76</u> 76,02	8178	7233	<u>240</u> 91	<u>70.1600</u> 0,7577	<u>84.19</u> 0,91
49	S113-6 варіант 6	Труба сталева ВГП d57x3,5 (Ду50)	м	120	<u>193,33</u> -	- -	23200	-	- -	- -	- -
50	& S113- 1041-1 варіант 1	Відвід сталевий 90° Ду50*3,0	шт	40	<u>64,92</u> -	- -	2597	-	- -	- -	- -
51	& S113- 1041-1 варіант 2	Відвід сталевий 90° Ду25*2,5	шт	11	<u>35,00</u> -	- -	385	-	- -	- -	- -
52	& S113- 1041-1 варіант 3	Трійник Ду50 (57x57)	шт	85	<u>240,02</u> -	- -	20402	-	- -	- -	- -
53	& S113- 1041-1 варіант 4	Перехід сталевий Дн 57x33,5 (Ду 50x25)	шт	38	<u>58,70</u> -	- -	2231	-	- -	- -	- -
54	2310-18009 варіант 1	Різьба сталева корот. Ду 50К	шт	78	<u>34,18</u> -	- -	2666	-	- -	- -	- -
55	2310-18009 варіант 2	Різьба сталева корот. Ду 25К	шт	38	<u>15,48</u> -	- -	588	-	- -	- -	- -
56	& S111-120- КТ варіант 3	Кріплення для труби ВГП Ду50	шт	28	<u>10,01</u> -	- -	280	-	- -	- -	- -
57	& S113- 1210-П варіант 1	Муфта сталева Ду50	шт	34	<u>24,55</u> -	- -	835	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	KP15-85-5	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	C113-10 варіант 1	Труба сталева ВГП д.114х3,5 (Ду100)	м	95	<u>494,88</u> -	-	47014	-	-	-	-
60	& C113-1041-1 варіант 11	Відвід сталевий 90° Ду100*5,0	шт	20	<u>162,67</u> -	-	3253	-	-	-	-
61	& C113-1041-1 варіант 12	Трійник Ду100 (114х114)	шт	36	<u>426,94</u> -	-	15370	-	-	-	-
62	KP15-83-4	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	& C107-7-3-TC-1	Труба сталева d33,5х2,5	м	8	<u>169,05</u> -	-	1352	-	-	-	-
64	& C113-1041-1 варіант 5	Трійник 90град 25 мм	шт	2	<u>42,14</u> -	-	84	-	-	-	-
65	& C113-1041-1 варіант 6	Коліно сталеве 90° Ду25	шт	4	<u>35,00</u> -	-	140	-	-	-	-
66	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	1,2	<u>1285,01</u> 1174,57	-	1542	1409	-	11,1800	13,42
67	KP15-30-2	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	-	11,1800	10,62
68	KB13-16-6 H2,H5=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	KB13-26-6	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	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,22	<u>6954,68</u> 3229,22	-	1530	710	-	39,4000	8,67
71	& C113-2446-1 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.					127087				
		всього заробітна плата, грн.					23089				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12105				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3638				
		Всього будівельні роботи, грн.					163930				

		-									
		Всього по розділу 3					163930				
		Розділ 4. Напірна каналізація К1Н									
72	KP15-84-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>10975,36</u> 9197,34	<u>1166,85</u> 117,14	549	460	<u>58</u> 6	<u>104,2900</u> 1,2223	<u>5,21</u> 0,06
73	S113-6 варіант 7	Труба сталева безшовна d48,5x3,5 (Ду50)	м	5	<u>205,65</u>	-	1028	-	-	-	-
74	& S113-1041-1 варіант 7	Відвід сталевий 90° Ду40	шт	2	<u>59,48</u>	-	119	-	-	-	-
75	& S111-120-КТ варіант 4	Кріплення для труб Ду40	шт	3	<u>10,01</u>	-	30	-	-	-	-
76	& S113-1041-1 варіант 8	Перехід концентричний Ду 40x Ду100	шт	1	<u>79,88</u>	-	80	-	-	-	-
77	KP15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,6342	<u>6470,45</u> 6163,11	-	4104	3909	-	70,9300	44,98
78	& S113-1451-5 варіант 1	Труба ПЕ-100 SDR17 d50x3,0 мм	м	60	<u>61,43</u>	-	3686	-	-	-	-
79	S113-1466 варіант 1	Кутник ПЕ-100 затискний діам.50/90	шт	3	<u>104,94</u>	-	315	-	-	-	-
80	& S113-1522-КП варіант 1	Муфта перехідна ПЕ/фланець d50/Ду40	шт	10	<u>537,76</u>	-	5378	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	KB16-14-20 H2, H5=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	S113-1451 варіант 2	Труба ПЕ-100 SDR17 d110x6,6 мм	м	5	<u>128,31</u>	-	642	-	-	-	-
83	S113-1466 варіант 2	Кутник ПЕ-100 стиковий діам.110/90	шт	2	<u>1122,22</u>	-	2244	-	-	-	-
84	S113-1466 варіант 1	Кутник ПЕ-100 затискний діам.50/90	шт	5	<u>104,94</u>	-	525	-	-	-	-
85	& S113-1041-1 варіант 10	Трійник ПЕ-100 затискний діам.50	шт	1	<u>290,70</u>	-	291	-	-	-	-
86	& S111-120-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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					20568				15041 5331 2848 6,44 869 23416

		Всього по розділу 4					23416				
		Розділ 5. Господарсько-побутова каналізація К1.									
87	KP16-8-5	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	S113-1451 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	Редуція 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> <u>5658,66</u>	<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> <u>5894,18</u>	<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	Редуція 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 прями витрати по розділу 5							63477	9764	<u>173</u> 64		<u>109,27</u> 0,76
Разом будівельні роботи, грн.							63477				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							53540				
всього заробітна плата, грн.							9828				
Загальновиробничі витрати, грн.							5154				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							11,51				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1550				
Всього будівельні роботи, грн.							68631				

Всього по розділу 5							68631				
Розділ 6. Будівельні матеріали, вироби і конструкції											
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	<u>17</u>	<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	<u>67</u> 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 759x370x630мм	комплект	30	<u>3503,01</u> -	- -	105090	-	- -	- -	- -
116	& С130-33-УК варіант 1	Унітаз для МГН з бачком та сидінням ППР розмірами 730x380x390 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	<u>53</u> 45	<u>148,4300</u> 0,4218	<u>178,12</u> 0,51
118	& 1514-4037-11-ЕВ	Електричний водонагрівач об'ємом 50 л та потужністю 1,5 кВт	шт	10	<u>6725,00</u> -	- -	67250	-	- -	- -	- -
119	& 1514-4037-11-ЕВ варіант 1	Електричний водонагрівач, проточний V=100л; N=2,0 кВт	шт	2	<u>8425,85</u> -	- -	16852	-	- -	- -	- -
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	<u>11</u> 10	<u>17,5400</u> 0,0666	<u>28,06</u> 0,11
121	С130-529 варіант 1	Пісуар настінний, керамічний, 345x360x560 мм, з верхнім підводом	шт	16	<u>1966,01</u> -	- -	31456	-	- -	- -	- -
122	& С1630-8009-П варіант 1	Інсталяція для пісуару, 1150x550x150 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, 168x96x73 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	<u>882</u> 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, ШxВ 1030x1435	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	<u>463</u> 97	<u>16,0000</u> 0,3271	<u>48</u> 0,98
127	& С1630-552-5-ПК	Механічний поплавок 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	-	- -	- -	- -
129	KB18-17-10 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	& C130-159-П	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 1/2"	шт	4	<u>331,53</u>	-	1326	-	-	-	-
131	& C130-159-П варіант 1	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 3/4"	шт	4	<u>448,83</u>	-	1795	-	-	-	-
132	& C130-159-П варіант 2	Повітровідвідник автоматичний вертикальний 1"	шт	4	<u>571,23</u>	-	2285	-	-	-	-
133	KP15-95-1	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	KP15-95-1	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
135	KP15-20-2	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
136	& C1630-68-3	Засувка фланцева з гумовим клином Ду40 PN10	шт	2	<u>2265,37</u>	-	4531	-	-	-	-
137	& C1630-103-17-1	Зворотній клапан, фланцевий прямий Ду40	шт	4	<u>2857,90</u>	-	11432	-	-	-	-
138	KP15-20-3	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
139	& C1630-68-3 варіант 6	Засувка фланцева з гумовим клином Ду100 PN10	шт	2	<u>4884,73</u>	-	9769	-	-	-	-
140	& C1630-103-17-1 варіант 7	Зворотній клапан, фланцевий прямий Ду100	шт	4	<u>2228,89</u>	-	8916	-	-	-	-
141	C130-932 варіант 1	Фланці сталеві, Ду 100 мм	шт	4	<u>421,98</u>	-	1688	-	-	-	-
142	& C111-1744-1 варіант 2	Прокладка біконітова Ду100	шт	4	<u>19,44</u>	-	78	-	-	-	-
143	KP15-95-1	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
144	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	<u>2254,67</u> 2057,23	<u>92,37</u> 15,75	2255	2057	<u>92</u> 16	<u>24,5200</u> 0,1448	<u>24,52</u> 0,14
145	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм	шт	5	<u>1025,25</u> 49,39	-	5126	247	-	<u>0,5600</u>	<u>2,8</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	C1630-26 варіант 1	Кран поливальний сталевий Ду15, із зовнішньою різьбою 1/2"	шт	1	<u>282.10</u> -	-	282	-	-	-	-
147	C1630-26 варіант 2	Кран поливальний сталевий Ду15, із зовнішньою різьбою 1"	шт	4	<u>490.18</u> -	-	1961	-	-	-	-
148	KP15-32-12	Установлення трапів діаметром 100 мм	10к-т	0,5	<u>1524.47</u> <u>1280,06</u>	<u>6,93</u> <u>5,96</u>	762	640	<u>3</u> <u>3</u>	<u>14.9000</u> <u>0,0666</u>	<u>7,45</u> <u>0,03</u>
149	C130-637 варіант 1	Трап пластиковий розмірами 200x200 мм та прямим випуском d110 мм	комплект	5	<u>1065.92</u> -	-	5330	-	-	-	-
150	C130-541 варіант 1	Пластиковий піддон ПЕ-200, розмірами 3300x1342x500 мм	шт	1	<u>2217.21</u> -	-	2217	-	-	-	-
151	C1630-1433 варіант 1	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1 1/4"	шт	1	<u>388.05</u> -	-	388	-	-	-	-
152	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1"	шт	12	<u>384.65</u> -	-	4616	-	-	-	-
153	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 3/4"	шт	5	<u>232.15</u> -	-	1161	-	-	-	-
154	C1630-1433 варіант 4	Кран кульовий, латунний, муфтовий в/в, 1/2"	шт	90	<u>132.54</u> -	-	11929	-	-	-	-
155	& C1630- 103-17-1 варіант 1	Зворотній клапан, латунний, муфтовий в/в, 1/2"	шт	11	<u>112.06</u> -	-	1233	-	-	-	-
156	& C113- 1373-ПГ	Підведення гнучке 80 см, з внутрішньою різьбою 1/2"	шт	77	<u>66.41</u> -	-	5114	-	-	-	-
157	KP15-85-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм (гільзи)	100м	0,06	<u>11131.40</u> <u>9197,34</u>	<u>1398,44</u> <u>115,92</u>	668	552	<u>84</u> <u>7</u>	<u>104.2900</u> <u>1,2118</u>	<u>6,26</u> <u>0,07</u>
158	C113-6 варіант 8	Труба сталева електрозварна d30x2,0 мм	м	6	<u>86.94</u> -	-	522	-	-	-	-
159	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм (гільзи)	100м	0,03	<u>14865.57</u> <u>12059,10</u>	<u>1655,41</u> <u>172,80</u>	446	362	<u>50</u> <u>5</u>	<u>136.7400</u> <u>1,7533</u>	<u>4,1</u> <u>0,05</u>
160	& C113-68-1 варіант 1	Труба сталева електрозварна d76x3,0 мм	м	3	<u>190.97</u> -	-	573	-	-	-	-
161	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм (гільзи)	100м	0,1	<u>21738.68</u> <u>16648,36</u>	<u>2077,84</u> <u>245,96</u>	2174	1665	<u>208</u> <u>25</u>	<u>196.1400</u> <u>2,4251</u>	<u>19,61</u> <u>0,24</u>
162	& C113-68-1 варіант 2	Труба сталева електрозварна d168x4,0 мм	м	6	<u>638.05</u> -	-	3828	-	-	-	-
163	& C113-68-1 варіант 3	Труба сталева електрозварна d245x4,0 мм	м	4	<u>1725.39</u> -	-	6902	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	& C130-167-ПМ варіант 1	Сталева протипожежна манжета Ду25	шт	24	<u>148,83</u>	-	3572	-	-	-	-
165	& C130-167-ПМ варіант 2	Сталева протипожежна манжета Ду50	шт	38	<u>159,03</u>	-	6043	-	-	-	-
166	& C130-167-ПМ варіант 3	Сталева протипожежна манжета Ду100	шт	24	<u>374,93</u>	-	8998	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					754571	65895	<u>3295</u> 770		<u>773,27</u> 7,67
		Разом будівельні роботи, грн.					754571				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					685381				
		всього заробітна плата, грн.					66665				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35629				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					80,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10870				
		Всього будівельні роботи, грн.					790200				

		Всього по розділу 6					790200				
		Розділ 7. Водяне пожежогасіння									
167	КМ12-790-4 в.в. п.2.12.1.2 κ(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 ²], 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
168	& C1630-650-1-1 варіант 1	Регулятор з ел.приводом Ду100, N=300 Вт, ДСТУ EN 60730-2-10:2005	шт	1	<u>16065,80</u>	-	16066	-	-	-	-
169	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	& С1630-68-3 варіант 4	Засувка Ду100, Ру 16 з фланцевим з'єднанням "Батерфляй"	шт	1	<u>2146,37</u> -	- -	2146	-	- -	- -	- -
171	& С1630-68-3 варіант 5	Засувка Ду100, Ру 16 з фланцевим з'єднанням (ручний привід)	шт	4	<u>4850,22</u> -	- -	19401	-	- -	- -	- -
172	& С1630-103-17-1 варіант 6	Зворонтий клапан Ду100, Ру16 з фланцевим з'єднанням	шт	4	<u>2215,30</u> -	- -	8861	-	- -	- -	- -
173	КР15-106-3	Установлення регуляторів витрати і тиску гарячої води діаметром 50 мм	шт	12	<u>614,29</u> <u>454,46</u>	<u>13,13</u> <u>0,52</u>	7371	5454	<u>158</u> 6	<u>4,8600</u> <u>0,0060</u>	<u>58,32</u> <u>0,07</u>
174	С130-592 варіант 1	Регулятор тиску до 0,4 МПа Ду50, муфтове з'єднання 2"	шт	12	<u>29031,90</u> -	- -	348383	-	- -	- -	- -
175	С130-932 варіант 1	Фланці сталеві, Ду 100 мм	шт	32	<u>421,98</u> -	- -	13503	-	- -	- -	- -
176	& С111-1744-1 варіант 2	Прокладка біконітова Ду100	шт	32	<u>19,44</u> -	- -	622	-	- -	- -	- -
177	КБ13-16-6 Н2,Н5=1,15	Ґрунтування 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
178	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
179	КБ10-39-1	Установлення столів, шаф під мийки, холодильних шаф та ін.	100шт	0,34	<u>28134,09</u> 9467,27	- -	9566	3219	- -	123,0155	41,83
180	КР15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм (вентиль кутовий Ду25)	шт	34	<u>49,39</u> 49,39	- -	1679	1679	- -	0,5600	19,04
181	КР15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм (по 2 запорних вентиля Ду50 на кожну шафу)	шт	68	<u>146,05</u> 146,05	- -	9931	9931	- -	1,7000	115,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	& C1630-209-1П варіант 1	Кран-комплект пожежний HW-25-52 NKV у складі: 1 пожежна шафа металева навісна; 2 касети для намотування плоскоскладуваних рукавів Ду50; 1 катушка 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 дверей; 2 вогнегасника порошкових ОП-6	шт	34	<u>13450,06</u> -	- -	457302	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 7					903341	24334	<u>650</u> 51		<u>282,23</u> 0,57
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					903341 878357 24385 13056 30,03 4046 916397				
		----- -									
		Всього по розділу 7					916397				
		Розділ 8. Водомірний вузол ВУ-1									
183	KP15-27-1	Установлення лічильників [вodomірів] на фланцях діаметром 50 мм	шт	1	<u>966,35</u> 199,85	<u>24,08</u> 0,96	966	200	<u>24</u> 1	<u>2,3000</u> 0,0110	<u>2,3</u> 0,01
184	& C100-1703-Л варіант 2	Лічильник холодної води Apatop JS-50 IMPERO Ду40 фланцевий	шт	1	<u>25415,58</u> -	- -	25416	-	- -	- -	- -
185	& C1630-103-17-1 варіант 5	Клапан зворотній, сталевий Ду 40, в/р 1 1/2"	шт	1	<u>289,20</u> -	- -	289	-	- -	- -	- -
186	C1630-1433 варіант 7	Кран кульовий, сталевий муфтовий Ду40 в/р 1 1/2"	шт	2	<u>1009,15</u> -	- -	2018	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	& C1-600-3-76-КТ варіант 1	Кран кульовий (спускний) Ду15, сталевий, муфтовий, з/р 1/2	шт	1	<u>130,02</u> -	- -	130	-	- -	- -	- -
188	KP15-103-3	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
189	& C1630-103-Ф варіант 1	Фільтр сітчастий, очищення води Ду40, в/р 1 1/2"	шт	1	<u>731,44</u> -	- -	731	-	- -	- -	- -
190	KP15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>58,61</u> <u>36,16</u>	- -	59	36	- -	0,4100	0,41
191	& C130-473-М варіант 2	Манометр UAM МП2-У2, Ду15 з/р 1/2"	шт	1	<u>246,67</u> -	- -	247	-	- -	- -	- -
192	C113-1796 варіант 13	Муфта ПЕ-100, редукційна, затискна d75/50	шт	2	<u>483,45</u> -	- -	967	-	- -	- -	- -
193	& C14-96-6397-Ш варіант 1	Штуцер з'єднувальний, сталевий з/р 1"	шт	4	<u>84,33</u> -	- -	337	-	- -	- -	- -
194	C113-1796 варіант 14	Муфта ПЕ-100, затискна d50 із зовнішнім різьбленням 1 1/2"	шт	4	<u>121,15</u> -	- -	485	-	- -	- -	- -
195	C113-1796 варіант 15	Муфта ПЕ/фланець d50/2" (Ду40)	шт	2	<u>537,61</u> -	- -	1075	-	- -	- -	- -
196	C113-1796 варіант 6	Муфта ПЕ-100, затискна d20 із внутрішнім різьбленням 1/2"	шт	2	<u>37,81</u> -	- -	76	-	- -	- -	- -
197	C113-1097 варіант 6	Трійник ПЕ-100, затискний, редукційний d50/20 мм	шт	1	<u>349,06</u> -	- -	349	-	- -	- -	- -
198	C113-1097 варіант 7	Трійник ПЕ-100, затискний, рівнопрохідний d75 мм	шт	2	<u>717,21</u> -	- -	1434	-	- -	- -	- -
199	C113-2042 варіант 7	Коліно ПЕ-100, затискне, d75 мм, 90°	шт	2	<u>439,76</u> -	- -	880	-	- -	- -	- -
200	KM12-790-4 в.в. п.2.12.1.2 κ(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 ²], діаметр умовного проходу 65-100 мм [електричний або електромагнітний привід]	10 шт	0,1	<u>12393,91</u> <u>6951,20</u>	<u>594,63</u> 162,86	1239	695	<u>59</u> 16	<u>80,0000</u> 1,6130	<u>8</u> 0,16
201	& C1630-68-3 варіант 3	Засувка ДУ65 типу "батерфляй" поворотна, фланцева з електроприв.	шт	1	<u>11425,99</u> -	- -	11426	-	- -	- -	- -
202	C130-933	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см ²], діаметр 65 мм	шт	2	<u>218,34</u> -	- -	437	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	C113-1796 варіант 16	Муфта ПЕ/фланець d75x3" (Ду65)	шт	2	<u>792,31</u>	-	1585	-	-	-	-
204	KP15-95-1	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
		Разом прями витрати по розділу 8					53261	3131	<u>197</u> 34		<u>36,94</u> 0,32
		Разом будівельні роботи, грн.					53261				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					49933				
		всього заробітна плата, грн.					3165				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1657				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					499				
		Всього будівельні роботи, грн.					54918				

		-									
		Всього по розділу 8					54918				
		Розділ 9. Демонтаж									
		***Водопостачання									
205	KP15-83-6 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
206	KP15-85-4 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
207	KP15-83-3 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
208	KP15-83-1 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
209	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,3918	<u>6393,22</u> -	-	8898	-	-	-	-
		***Водовідведення									
210	KP15-1-1	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

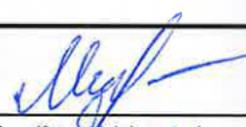
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
211	КР15-1-2	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	100м	1,1	<u>7132.81</u> 6902,79	<u>230.02</u> 77,05	7846	7593	<u>253</u> 85	<u>93.8900</u> 0,8604	<u>103.28</u> 0,95		
212	КР15-85-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів 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		
213	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	4,674	<u>6393.22</u> -	- -	29882	-	- -	- -	- -		
214	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		
215	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		
216	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		
217	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,73	<u>114.23</u> 114,23	- -	83	83	- -	1,6300	1,19		
218	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	- 0,4110	- 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: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					34968	6	32985	18359	42,86	5770	53327
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					38780						
		Всього по розділу 9					53327						
		Разом прямі витрати по кошторису					2196240	180842	<u>9177</u> 1959		<u>2121.6</u> 20,47		
		Разом будівельні роботи, грн.					2196240						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2006221				
		всього заробітна плата, грн.					182801				
		Загальновиробничі витрати, грн.					97889				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					222,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					29982				
		Всього будівельні роботи, грн.					2294129				

		-									
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					38780				

		-									
		Всього по кошторису					2294129				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2364,72				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					212783				

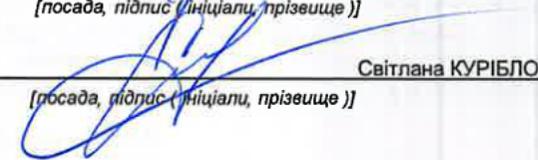
Склав



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Маріне ШАМІРЯН

Перевірив



 [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"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-04

Придбання устаткування. ВК

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

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 223,478 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 15011-1845-Н варіант 1	КНС P=620Вт, U=220В, Qmax=9 м3/год, Hmax=8,5 м, Tmax=50°C Grundfos Sololift2 WC-3; (маса=0,00725)	шт	2	18916,67	37833
2	& 2301-1005-НФП варіант 1	Погружний фекальний насос H=6м; Qmax=5 м3/год; N=0,80 кВт; (маса=0,0115)	шт	2	2700,00	5400
3	& 1112-2357-131	Насосна станція підвищення тиску на три насоси (1 робочий, 2 резервних) GHV3010SV03F011T Lowara (Хар-ки одного насосу: Q=12 м3/год, N(ном)=1,1 кВт, 50Hz. H=32,1 м); (маса=0,051)	шт	1	157650,00	157650
4	& 1С8-59-78 варіант 1	Відцентровий насос H=23м; Qmax=7,2 м3/год; N=0,25 кВт 220В СРМ 132 PEDROLLO; (маса=0,01)	шт	1	5290,00	5290
5	& 15011-1845-Н варіант 2	КНС P=270Вт, U=220В, Qmax=3,4 м3/год, Hmax=5,7 м, Tmax=50°C Sololift2 D-3 Grundfos; (маса=0,00725)	шт	1	8859,83	8860
		Разом				215033
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				8445
		Всього по кошторису				223478

Склав

Маріне ШАМІРЯН

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

Світлана КУРІБЛО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 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 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 4975,401 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Обладнання											
1	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	4	<u>1491,76</u> 1157,90	<u>320,73</u> 100,15	5967	4632	<u>1283</u> 401	<u>14,6625</u> 1,1181	<u>58,65</u> 4,47
2	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	2	<u>102,93</u> 71,64	-	206	143	-	0,8000	1,6
3	& 1517-203-ПУ	Пульт управління завісою RTS 10	шт	2	<u>1275,03</u> -	-	2550	-	-	-	-
4	& С111-1850-11	Комплект кріплення теплових завіс	шт	4	<u>910,12</u> -	-	3640	-	-	-	-
5	КР15-90-3	Установлення опалювальних конвекторів	100кВт	0,085	<u>15016,78</u> 13607,15	<u>435,10</u> 112,59	1276	1157	<u>37</u> 10	<u>164,0800</u> 1,0082	<u>13,95</u> 0,09
6	& С130-421-11	Конвектор електричний 0,5 кВт, серія ОПТІМА ряд Економ ЕВНА-0,5/230С2М(м) Термія	шт	5	<u>1708,30</u> -	-	8542	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C130-421-11 варіант 1	Конвектор електричний 1,0 кВт, серія ОПТИМА ряд Економ EBNA-1,0/230C2M(м) Термія	шт	6	<u>1820,50</u> -	-	10923	-	-	-	-
8	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	1,70195	<u>13936,51</u> <u>9019,34</u>	<u>520,89</u> <u>134,79</u>	23719	15350	<u>887</u> <u>229</u>	<u>111,4600</u> <u>1,2070</u>	<u>189,7</u> <u>2,05</u>
9	& C130-557-11-54	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>1898,29</u> -	-	3797	-	-	-	-
10	& C130-557-11-56	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 600мм, тип 11, Romstal	шт	4	<u>2323,14</u> -	-	9293	-	-	-	-
11	& C130-557-11-58	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 11, Romstal	шт	15	<u>3019,09</u> -	-	45286	-	-	-	-
12	& C130-557-11-510	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 11, Romstal	шт	34	<u>3583,25</u> -	-	121831	-	-	-	-
13	& C130-557-11-512	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 11, Romstal	шт	16	<u>4151,55</u> -	-	66425	-	-	-	-
14	& C130-557-11-514	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>4725,31</u> -	-	9451	-	-	-	-
15	& C130-557-11-518	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1800мм, тип 11, Romstal	шт	8	<u>5852,68</u> -	-	46821	-	-	-	-
16	& C130-557-11-520	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 2000мм, тип 11, Romstal	шт	36	<u>6412,85</u> -	-	230863	-	-	-	-
17	& C130-557-11-55	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 500мм, тип 11, Romstal	шт	16	<u>2177,83</u> -	-	34845	-	-	-	-
18	& C130-557-11-55 варіант 1	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 11, Romstal	шт	4	<u>3583,25</u> -	-	14333	-	-	-	-
19	& C130-557-11-55 варіант 2	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>5020,09</u> -	-	10040	-	-	-	-
20	& C130-557-11-55 варіант 3	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 11, Romstal	шт	2	<u>5704,87</u> -	-	11410	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	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
22	& С130-557-11-54 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 400мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>3013,09</u> -	- -	3013	-	- -	- -	- -
23	& С130-557-11-56 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 600мм, тип 22, Romstal	шт	37	<u>3791,41</u> -	- -	140282	-	- -	- -	- -
24	& С130-557-11-58 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 22, Romstal	шт	53	<u>4337,62</u> -	- -	229894	-	- -	- -	- -
25	& С130-557-11-510 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 22, Romstal	шт	18	<u>5184,26</u> -	- -	93317	-	- -	- -	- -
26	& С130-557-11-512 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1200мм, тип 22, Romstal	шт	7	<u>6727,97</u> -	- -	47096	-	- -	- -	- -
27	& С130-557-11-514 варіант 1	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1400мм, тип 22, Romstal	шт	8	<u>7711,05</u> -	- -	61688	-	- -	- -	- -
28	& С130-557-11-514 варіант 2	Радіатор сталевий з боковим підключенням, висотою 500мм, довжиною 1600мм, тип 22, Romstal	шт	7	<u>8686,44</u> -	- -	60805	-	- -	- -	- -
29	& С130-557-11-516 варіант 2	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1400мм, тип 22, Romstal	шт	16	<u>7534,76</u> -	- -	120556	-	- -	- -	- -
30	& С130-557-11-516 варіант 2	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1600мм, тип 22, Romstal	шт	4	<u>8479,47</u> -	- -	33918	-	- -	- -	- -
31	& С130-557-11-516 варіант 1	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1800мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>9156,86</u> -	- -	18314	-	- -	- -	- -
32	& С130-557-11-516 варіант 3	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 2000мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>10076,43</u> -	- -	20153	-	- -	- -	- -
33	& С130-557-11-516 варіант 4	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 800мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>5766,25</u> -	- -	5766	-	- -	- -	- -
34	& С130-557-11-516 варіант 5	Радіатор сталевий з нижнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1000мм, тип 22, Romstal	шт	2	<u>6948,34</u> -	- -	13897	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C130-557-11-516 варіант 6	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 500мм, довжиною 1800мм, тип 22, Romstal	шт	1	<u>11613,48</u>	-	11613	-	-	-	-
36	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
37	& 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	-	-	-	-
38	& 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	-	-	-	-
39	& C130-557-11-55 варіант 4	Радіатор сталевий з ніжнім підключенням, висотою 300мм, довжиною 1400мм, тип 33, Romstal	шт	2	<u>11714,41</u>	-	23429	-	-	-	-
40	& C130-484-3	Кронштейн з дюбелем для кріплення радіатора, стінове	шт	623	<u>62,09</u>	-	38682	-	-	-	-
41	& C130-484-3 варіант 1	Ніжки для кріплення радіатора до підлоги	шт	86	<u>59,54</u>	-	5120	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							1697683	46400	<u>3657</u> 1016		<u>574,32</u> 9,97
Разом будівельні роботи, грн.							1697683				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1647626				
всього заробітна плата, грн.							47416				
Загальновиробничі витрати, грн.							25982				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							59,67				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8033				
Всього будівельні роботи, грн.							1723665				

Всього по розділу 1							1723665				
Розділ 2. Арматура											
42	KP15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплек т	510	<u>25,41</u> 21,19	-	12959	10807	-	0,2300	117,3
43	& C100-3-200-K8 варіант 1	Клапан з попереднім налаштуванням, прямий, dy15, RA-N 013G3904 "Danfoss"	шт	255	<u>863,63</u>	-	220226	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	& C100-3-200-K8 варіант 2	Клапан запірно-приєднувальний, прямий, dy15, RLV 003L0144 "Danfoss"	шт	255	<u>247.82</u> -	- -	63194	-	- -	- -	- -
45	КР15-104-1	Установлення показників рівня кранового типу	комплек т	309	<u>152.09</u> 129,64	- -	46996	40059	- -	1,4700	454,23
46	& C100-3-25-K8 варіант 1	Термостатичний елемент RA 2920, 013G2920 "Danfoss"	шт	309	<u>1291.96</u> -	- -	399216	-	- -	- -	- -
47	& C130-885-B	Вузол нижнього підключення, кутовий, G3/4"xG1/2" RLV-KS 003L0222 "Danfoss"	шт	54	<u>970.91</u> -	- -	52429	-	- -	- -	- -
48	& C130-885-B варіант 1	Вентильна вставка для радіаторів з нижнім підключенням RA-N G 1/2 A 34HR9006 "Danfoss"	шт	54	<u>341.64</u> -	- -	18449	-	- -	- -	- -
49	& C100-601-K варіант 1	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 32 мм, зі згоном	шт	4	<u>252.22</u> -	- -	1009	-	- -	- -	- -
50	& C100-601-K варіант 2	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 25 мм, зі згоном	шт	2	<u>237.25</u> -	- -	475	-	- -	- -	- -
51	& C100-601-K варіант 3	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 15 мм, ВЗ (метелик)	шт	26	<u>226.72</u> -	- -	5895	-	- -	- -	- -
52	КР15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплек т	26	<u>25.41</u> 21,19	- -	661	551	- -	0,2300	5,98
53	& C130-162-П варіант 2	Автоматичний повітровідвідник Ду 15 мм	шт	26	<u>273.09</u> -	- -	7100	-	- -	- -	- -
54	& C130-162-П варіант 3	Клапан відсічний для монтажу повітровідвідника	шт	26	<u>63.10</u> -	- -	1641	-	- -	- -	- -
55	& C100-601-K варіант 4	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 20 мм, ЗЗ (метелик) для зливу	шт	48	<u>243.37</u> -	- -	11682	-	- -	- -	- -
56	КР15-104-1	Установлення показників рівня кранового типу	комплек т	47	<u>152.09</u> 129,64	- -	7148	6093	- -	1,4700	69,09
57	& 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	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	& 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. трубкою L=1,5м і дренажним краном ASV-PV 003Z5502 Danfoss	шт	6	<u>6773,11</u>	-	40639	-	-	-	-
59	KP15-104-1	Установлення показників рівня кранового типу	комплект	47	<u>152,09</u>	-	7148	6093	-	1,4700	69,09
60	& C130-1106-K15	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 15 мм ASV-M 003L7691 Danfoss	шт	9	<u>1550,71</u>	-	13956	-	-	-	-
61	& C130-1106-K20	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 20 мм ASV-M 003L7692 Danfoss	шт	28	<u>1764,91</u>	-	49417	-	-	-	-
62	& C130-1106-K25	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 25 мм ASV-M 003L7693 Danfoss	шт	6	<u>2203,51</u>	-	13221	-	-	-	-
63	& C130-1106-K32	Клапан в комплекті з вимірювальними ніпелями, PN16 Ду 32 мм ASV-M 003L7694 Danfoss	шт	4	<u>3090,91</u>	-	12364	-	-	-	-
64	& C100-601-K варіант 2	Кран кульовий муфтовий Ру 1,6 МПа, Ду 25 мм, зі згоном	шт	2	<u>237,25</u>	-	475	-	-	-	-
65	& 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 прями витрати по розділу 2							1246188	63603	-	-	715,69
Разом будівельні роботи, грн.							1246188				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1182585				
всього заробітна плата, грн.							63603				
Загальновиробничі витрати, грн.							33539				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							75,14				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							10118				
Всього будівельні роботи, грн.							1279727				

-											
Всього по розділу 2							1279727				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Трубопроводи									
66	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
67	С113-1 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д15 ДСТУ 8936:2019	м	120	<u>57,67</u> -	-	6920	-	-	-	-
68	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
69	С113-2 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д20 ДСТУ 8936:2019	м	370	<u>84,03</u> -	-	31091	-	-	-	-
70	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
71	С113-3 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д25 ДСТУ 8936:2019	м	230	<u>92,76</u> -	-	21335	-	-	-	-
72	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
73	С113-4 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д32 ДСТУ 8936:2019	м	174	<u>127,93</u> -	-	22260	-	-	-	-
74	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
75	С113-5 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д40 ДСТУ 8936:2019	м	174	<u>161,26</u> -	-	28059	-	-	-	-
76	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
77	С113-7 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д57х3,5 ДСТУ 8943:2019	м	54	<u>162,65</u> -	-	8783	-	-	-	-
78	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
79	С113-8 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна д76х3,5 ДСТУ 8943:2019	м	12	<u>220,26</u> -	-	2643	-	-	-	-
80	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	-	11,1800	114,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	KP15-30-2	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	-	11,1800	7,38
82	C1534-137 варіант 1	Трійник сталевий рівнопрохідний д20х20х20 ДСТУ ГОСТ 17376:2003	шт	20	<u>52,19</u>	-	1044	-	-	-	-
83	C1534-137 варіант 2	Трійник сталевий рівнопрохідний д20х25х20 ДСТУ ГОСТ 17376:2003	шт	2	<u>84,32</u>	-	169	-	-	-	-
84	& C1630-1438-B	Відвод сталевий 90 ° д20 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	20	<u>17,56</u>	-	351	-	-	-	-
85	& C1630-1438-B варіант 1	Відвод сталевий 90 ° д25 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	20	<u>26,53</u>	-	531	-	-	-	-
86	& C1630-1438-B варіант 2	Відвод сталевий 90 ° д32 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	10	<u>33,20</u>	-	332	-	-	-	-
87	& C1630-1438-B варіант 3	Відвод сталевий 90 ° д40 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	10	<u>37,47</u>	-	375	-	-	-	-
88	& C1630-1438-B варіант 4	Відвод сталевий 90 ° д50 ДСТУ ГОСТ 17375:2003	шт	2	<u>56,88</u>	-	114	-	-	-	-
89	KB13-16-6 H1=2	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунт-емалю "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
90	& C111-224-1	Грунт-емаль "3 в 1"	кг	22,68	<u>168,28</u>	-	3817	-	-	-	-
91	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	19,2436	<u>5097,07</u> 4990,67	-	98086	96038	-	56,5900	1089
92	C113-1898 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д20 "Valrom"	м	1730	<u>41,07</u>	-	71051	-	-	-	-
93	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	7,9656	<u>5337,30</u> 5208,50	-	42515	41489	-	59,0600	470,45
94	C113-1899 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д25 "Valrom"	м	740	<u>62,27</u>	-	46080	-	-	-	-
95	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	2,7719	<u>5912,98</u> 5746,46	-	16390	15929	-	65,1600	180,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	C113-1675 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д32 "Valrom"	м	260	<u>103,88</u>	-	27009	-	-	-	-
97	KP15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	1,174	<u>6342,30</u> <u>6119,50</u>	-	7446	7184	-	69,3900	81,46
98	C113-1676 варіант 1	Труба PP-R зі скловолокном Fiber, PN20 д40 "Valrom"	м	110	<u>156,61</u>	-	17227	-	-	-	-
99	C113-1859	Хрестовина діам. 25 мм	шт	58	<u>18,12</u>	-	1051	-	-	-	-
100	C113-1713 варіант 1	Обвідне коліно діам. 20 мм	шт	153	<u>11,12</u>	-	1701	-	-	-	-
101	C113-1714 варіант 1	Обвідне коліно діам. 20 мм діам. 25 мм	шт	10	<u>18,98</u>	-	190	-	-	-	-
102	C113-1737 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 20 мм	шт	218	<u>13,67</u>	-	2980	-	-	-	-
103	C113-1739 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 32 мм	шт	8	<u>37,03</u>	-	296	-	-	-	-
104	C113-1740 варіант 1	Трійник равнопрохідний діам. 40 мм	шт	2	<u>54,69</u>	-	109	-	-	-	-
105	C113-1746 варіант 1	Трійник перехідний діам. 25x20x20	шт	32	<u>20,42</u>	-	653	-	-	-	-
106	C113-1746 варіант 2	Трійник перехідний діам. 25x20x25	шт	78	<u>19,62</u>	-	1530	-	-	-	-
107	C113-1746 варіант 3	Трійник перехідний діам. 25x25x20	шт	10	<u>19,62</u>	-	196	-	-	-	-
108	C113-1747 варіант 1	Трійник перехідний діам. 32x20x32	шт	40	<u>36,62</u>	-	1465	-	-	-	-
109	C113-1749 варіант 1	Трійник перехідний діам. 40x20x40	шт	14	<u>85,97</u>	-	1204	-	-	-	-
110	C113-1705 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 20 мм	шт	802	<u>13,89</u>	-	11140	-	-	-	-
111	C113-1706 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 25 мм	шт	162	<u>13,36</u>	-	2164	-	-	-	-
112	C113-1707 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 32 мм	шт	30	<u>27,58</u>	-	827	-	-	-	-
113	C113-1708 варіант 1	Відвод 90 ° діам. 40 мм	шт	18	<u>45,47</u>	-	818	-	-	-	-
114	C113-1776 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 25x20 мм	шт	132	<u>7,19</u>	-	949	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	C113-1777 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 32x20 мм	шт	6	<u>9.58</u>	-	57	-	-	-	-
116	C113-1778 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 32x25 мм	шт	16	<u>9.58</u>	-	153	-	-	-	-
117	C113-1781 варіант 1	Редукція перехідна (в/з) діам. 40x32 мм	шт	12	<u>13.83</u>	-	166	-	-	-	-
118	C113-1792 варіант 1	Муфта сполучна діам. 20 мм	шт	20	<u>6.30</u>	-	126	-	-	-	-
119	C113-1793 варіант 1	Муфта сполучна діам. 25 мм	шт	22	<u>8.38</u>	-	184	-	-	-	-
120	C113-1794 варіант 1	Муфта сполучна діам. 32 мм	шт	10	<u>13.77</u>	-	138	-	-	-	-
121	C113-1795 варіант 1	Муфта сполучна діам. 40 мм	шт	10	<u>35.16</u>	-	352	-	-	-	-
122	C113-1763 варіант 1	Трійник із внутрішньою різьбою діам. 20x1/2"x20 мм	шт	4	<u>60.65</u>	-	243	-	-	-	-
123	C113-1765 варіант 1	Трійник із внутрішньою різьбою діам. 25x1/2"x25 мм	шт	10	<u>80.95</u>	-	810	-	-	-	-
124	C113-1808 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 20x1/2" мм	шт	618	<u>99.52</u>	-	61503	-	-	-	-
125	C113-1809 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 20x3/4" мм	шт	4	<u>171.43</u>	-	686	-	-	-	-
126	C113-1813 варіант 1	Муфта з металевою зовнішньою різьбою MP3 діам. 32x1" мм	шт	8	<u>238.07</u>	-	1905	-	-	-	-
127	C113-1799 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 20x1/2" мм	шт	78	<u>115.67</u>	-	9022	-	-	-	-
128	C113-1800 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 20x3/4" мм	шт	4	<u>92.20</u>	-	369	-	-	-	-
129	C113-1804 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 32x1" мм	шт	6	<u>218.52</u>	-	1311	-	-	-	-
130	C113-1805 варіант 1	Муфта з металевою різьбою внутрішньою MPB діам. 40x1 1/4" мм	шт	8	<u>536.08</u>	-	4289	-	-	-	-
131	& C113-75-1	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі. 3/4"x1/2"	шт	66	<u>88.82</u>	-	5862	-	-	-	-
132	& C113-75-1 варіант 1	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі 1"x1/2"	шт	6	<u>115.44</u>	-	693	-	-	-	-
133	& C113-75-1 варіант 2	Перехідник різьбовий з нержавіючої сталі. 1 1/4"x3/4"	шт	14	<u>131.97</u>	-	1848	-	-	-	-
134	& C113-75- 11	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, ВЗ 1/2"	шт	50	<u>151.55</u>	-	7578	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& C113-75-11 варіант 1	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, ВЗ 3/4"	шт	34	<u>189,99</u> -	-	6460	-	-	-	-
136	& C113-75-11 варіант 2	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, ВЗ 1"	шт	6	<u>492,31</u> -	-	2954	-	-	-	-
137	& C113-75-11 варіант 3	Згін роз'ємний з нержавіючої сталі, ВЗ 1 1/4"	шт	4	<u>382,51</u> -	-	1530	-	-	-	-
138	& C113-120-11	Різьба сталевая 1/2"	шт	52	<u>7,96</u> -	-	414	-	-	-	-
139	& C113-120-11 варіант 1	Різьба сталевая 3/4"	шт	130	<u>10,51</u> -	-	1366	-	-	-	-
140	& C113-120-11 варіант 2	Різьба сталевая 1"	шт	24	<u>14,76</u> -	-	354	-	-	-	-
141	& C113-120-11 варіант 3	Різьба сталевая 1 1/4"	шт	24	<u>24,96</u> -	-	599	-	-	-	-
142	КР19-2-1	<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
143	& C114-37-ЦФ варіант 1	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 22мм	м	283,25	<u>126,37</u> -	-	35794	-	-	-	-
144	& C114-37-ЦФ варіант 2	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 28мм	м	772,5	<u>128,58</u> -	-	99328	-	-	-	-
145	КР19-2-3	<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
146	& C114-37-ЦФ3	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 35мм	м	252,35	<u>142,69</u> -	-	36008	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	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
148	& С114-37-ЦФ4	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 42мм	м	188,49	<u>144,14</u> -	- -	27169	-	- -	- -	- -
149	& С114-37-ЦФ4 варіант 1	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 48мм	м	188,49	<u>150,26</u> -	- -	28323	-	- -	- -	- -
150	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
151	& С114-37-ЦФ6	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 60мм	м	58,71	<u>179,41</u> -	- -	10533	-	- -	- -	- -
152	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
153	& С114-37-ЦФ6 варіант 1	Трубна ізоляція циліндрами (фольговані) з базальтової вати, товщ. 50мм дзн 76мм	м	13,39	<u>201,85</u> -	- -	2703	-	- -	- -	- -
154	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	12,25	<u>3229,22</u> 3229,22	- -	39558	39558	- -	39,4000	482,65
155	& С114-267-СП варіант 1	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=22, товщ.9мм	м	494,7	<u>29,28</u> -	- -	14485	-	- -	- -	- -
156	& С114-267-СП варіант 2	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=28, товщ.9мм	м	377,4	<u>35,24</u> -	- -	13300	-	- -	- -	- -
157	& С114-267-СП1	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=35, товщ.9мм	м	265,2	<u>39,48</u> -	- -	10470	-	- -	- -	- -
158	& С114-267-СП1 варіант 1	Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену du=42, товщ.9мм	м	112,2	<u>45,44</u> -	- -	5098	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	& C111-1633-61 варіант 2	Стрічка самоклеюча	м	169,05	<u>12,78</u> -	-	2160	-	-	-	-
160	& C111-330-1-1E варіант 2	Клей монтажний	л	17,395	<u>985,29</u> -	-	17139	-	-	-	-
161	& C100-1800-ХМ7 варіант 1	Кріплення для металевих труб Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 15-20, М8	шт	160	<u>18,19</u> -	-	2910	-	-	-	-
162	& C100-1800-ХМ7 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 20-24, М8	шт	435	<u>28,08</u> -	-	12215	-	-	-	-
163	& C100-1800-ХМ7 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 25-30, М8	шт	260	<u>29,77</u> -	-	7740	-	-	-	-
164	& C100-1800-ХМ7 варіант 4	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 32-38, М8	шт	180	<u>32,33</u> -	-	5819	-	-	-	-
165	& C100-1800-ХМ6 варіант 1	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 39-46, М8	шт	160	<u>36,63</u> -	-	5861	-	-	-	-
166	& C100-1800-ХМ6 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 48-53, М8	шт	46	<u>38,29</u> -	-	1761	-	-	-	-
167	& C100-1800-ХМ6 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 59-66, М8	шт	10	<u>42,74</u> -	-	427	-	-	-	-
168	& C111-1397-11	Шпилька різьбова М8	м	190	<u>36,05</u> -	-	6850	-	-	-	-
169	& C111-1897-1 варіант 1	Дюбель сталевий розпірний М8	шт	1260	<u>10,36</u> -	-	13054	-	-	-	-
170	C111-1787 варіант 1	Кріплення для ППР труб Скоба для кріплення труби до стіни діам. 20	шт	1880	<u>45,93</u> -	-	86348	-	-	-	-
171	C111-1787 варіант 2	Скоба для кріплення труби до стіни діам. 25	шт	130	<u>47,97</u> -	-	6236	-	-	-	-
172	& C100-1800-ХМ7 варіант 2	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 20-24, М8	шт	60	<u>28,08</u> -	-	1685	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	& C100-1800-ХМ7 варіант 3	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 25-30, М8	шт	860	<u>29,77</u> -	- -	25602	-	- -	- -	- -
174	& C100-1800-ХМ7 варіант 4	Хомут металевий (з шурупом) для труб діам 32-38, М8	шт	290	<u>32,33</u> -	- -	9376	-	- -	- -	- -
175	& C100-1800-ХМ6 варіант 1	Хомут металевий (з шурупом) для труб д 39-46, М8	шт	40	<u>36,63</u> -	- -	1465	-	- -	- -	- -
176	& C111-1397-11	Шпилька різьбова М8	м	125	<u>36,05</u> -	- -	4506	-	- -	- -	- -
177	& C111-1897-1 варіант 1	Дюбель сталевий розпирний М8	шт	1250	<u>10,36</u> -	- -	12950	-	- -	- -	- -
		Гильзи									
178	& C113-3-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 25x2,8 ДСТУ 8936:2019	шт	10	<u>37,27</u> -	- -	373	-	- -	- -	- -
179	& C113-4-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 32x2,8 ДСТУ 8936:2019	шт	280	<u>47,93</u> -	- -	13420	-	- -	- -	- -
180	& C113-5-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 42,3x3,2 ДСТУ 8936:2019	шт	200	<u>125,91</u> -	- -	25182	-	- -	- -	- -
181	& C113-6-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 48x3,0 ДСТУ 8936:2019	шт	80	<u>150,11</u> -	- -	12009	-	- -	- -	- -
182	& C113-7-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 57x3,0 ДСТУ 8936:2019	шт	50	<u>70,45</u> -	- -	3523	-	- -	- -	- -
183	& C113-8-Г	Гільза сталева, L=500мм, діам. 76x3,2 ДСТУ 8936:2019	шт	10	<u>131,96</u> -	- -	1320	-	- -	- -	- -
184	& C188888-21-П варіант 1	Піна вогнезахисна, 750 мл	шт	8	<u>333,53</u> -	- -	2668	-	- -	- -	- -
185	& C113-948-1	Штуцер для приєднання Н/Н, 3/4"x20мм	шт	48	<u>69,89</u> -	- -	3355	-	- -	- -	- -
186	КБ13-16-6 Н1=2	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунт-емалью "3 в 1"	100м2	0,4	<u>1335,36</u> <u>1056,52</u>	<u>186,21</u> <u>14,30</u>	534	423	<u>74</u> 6	<u>10,9940</u> 0,1656	<u>4,4</u> 0,07
187	& C111-224-1	Ґрунт-емаль "3 в 1"	кг	7,2	<u>168,28</u> -	- -	1212	-	- -	- -	- -
188	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> <u>6887,47</u>	<u>4790,59</u> <u>3716,27</u>	1222	689	<u>479</u> 372	<u>74,7500</u> 45,2014	<u>7,48</u> 4,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	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
190	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
191	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
192	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
193	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				
		Загальновиробничі витрати, грн.					274306				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					618,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					83312				
		Всього будівельні роботи, грн.					1844533				

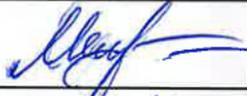
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

		Всього по розділу 3						1844533					
		Розділ 4. Демонтаж											
194	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		
195	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		
196	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		
197	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		
198	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		
199	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		
200	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		
201	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		
202	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		
203	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		
204	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	19,8871	<u>6393,22</u> -	- -	127143	-	- -	- -	- -		
		Разом прями витрати по розділу 4						83880	78882	<u>4949</u> 1464		<u>935,92</u> 15,13	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						83880					49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					80346 43598 99,86 13446 127478					
		----- - Вартість зворотних матеріалів, грн. ----- -					127143					
		Всього по розділу 4					127478					
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					4597978 4597978 3849795 723098 377423 853,38 114909 4975401	682843	<u>65340</u> 40255		<u>7795,11</u> 481	
		----- - Вартість зворотних матеріалів, грн. ----- -					127143					
		Всього по кошторису					4975401					
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					9129,49					

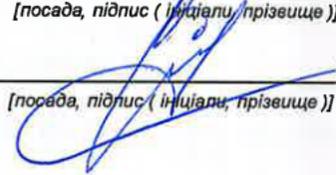
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						838007				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Маріне ШАМІРЯН

Перевірив


[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"

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

Придбання устаткування. Опалення

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

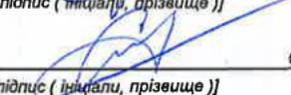
Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 83,661 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "29 жовтня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 2308-5085-ЗТ	Завіса теплова з електричним нагрівом PROTON HD C1-E-3520; (маса=0, 0408)	шт	2	22050,00	44100
2	& 2308-5085-ЗТ варіант 1	Завіса теплова з електричним нагрівом PROTON HD C1-E-3515; (маса=0, 0408)	шт	2	18200,00	36400
		Разом				80500
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				3161
		Всього по кошторису				83661

Склав


Маріне ШАМІРЯН
[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 №02-01-07
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 9365,474 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
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. ПВ1											
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	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	751,18 643,39	- -	1502	1287	- -	7,8500 -	15,7 -
3	С113-2301 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КП-1-400x200-2-ПВП230Т-СН	шт	2	14587,31 -	- -	29175	-	- -	- -	- -
4	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
5	& С1630-1119-12-3Х	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	8598,61 -	- -	17197	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	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
7	& С1630-1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611,69</u> -	-	5223	-	-	-	-
8	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
9	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856,84</u> -	-	3427	-	-	-	-
10	& С130-605-В128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	6	<u>1056,64</u> -	-	6340	-	-	-	-
11	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	2	<u>630,37</u> -	-	1261	-	-	-	-
12	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
13	& С1545-183-17	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	2	<u>1198,26</u> -	-	2397	-	-	-	-
14	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	2	<u>718,92</u> -	-	1438	-	-	-	-
15	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
16	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5,5	<u>807,66</u> -	-	4442	-	-	-	-
17	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 300x200	м2	1,65	<u>1090,99</u> -	-	1800	-	-	-	-
18	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> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	12625	9696	<u>49</u> 35	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>122,78</u> 0,4
19	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	39,6	<u>807,66</u> -	-	31983	-	-	-	-
20	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	11,88	<u>1090,82</u> -	-	12959	-	-	-	-
21	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,4133	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	12252	9826	<u>40</u> 28	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>124,43</u> 0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	31,79	<u>691,89</u>	-	21995	-	-	-	-
23	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	9,54	<u>970,02</u>	-	9254	-	-	-	-
24	& C1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	3	<u>1729,11</u>	-	5187	-	-	-	-
25	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,55	<u>21148,63</u> 6122,41	-	11632	3367	-	74,7000	41,09
26	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	56,21	<u>351,29</u>	-	19746	-	-	-	-
27	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	114	<u>51,36</u>	-	5855	-	-	-	-
28	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
29	& C1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959,49</u>	-	10959	-	-	-	-
30	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
31	& C1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	12	<u>151,53</u>	-	1818	-	-	-	-
32	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	<u>6122,41</u> 6122,41	-	61	61	-	74,7000	0,75
33	C111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол EI120	м2	1,02	<u>448,18</u>	-	457	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					244967	35366	<u>662</u> 211		<u>442,37</u> 2,37
		Разом будівельні роботи, грн.					244967				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					208939				
		всього заробітна плата, грн.					35577				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19327				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					44,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5930				
		Всього будівельні роботи, грн.					264294				

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

		Всього по розділу 1						264294				
		Розділ 2. ПВ2										
34	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	
35	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	
36	& С1630-1119-12-3Х	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	<u>8598,61</u> -	-	17197	-	-	-	-	
37	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	
38	& С1630-1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611,69</u> -	-	5223	-	-	-	-	
39	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	
40	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856,84</u> -	-	3427	-	-	-	-	
41	С111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x200	шт	2	<u>1247,61</u> -	-	2495	-	-	-	-	
42	& С130-605-В128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	2	<u>1056,64</u> -	-	2113	-	-	-	-	
43	С111-1756 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x200	шт	2	<u>743,31</u> -	-	1487	-	-	-	-	
44	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> -	
45	& С1545-183-17	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	<u>1198,26</u> -	-	1198	-	-	-	-	
46	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	<u>718,92</u> -	-	719	-	-	-	-	
47	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,065	<u>27638,31</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	1796	1415	<u>6</u> 4	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>17,92</u> 0,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5	<u>807.66</u> -	-	4038	-	-	-	-
49	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	1,5	<u>1090.99</u> -	-	1636	-	-	-	-
50	KP15-121-10	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
51	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	39,88	<u>807.66</u> -	-	32209	-	-	-	-
52	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	11,96	<u>1090.82</u> -	-	13046	-	-	-	-
53	KP15-121-1	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
54	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	8,29	<u>691.89</u> -	-	5736	-	-	-	-
55	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,49	<u>970.02</u> -	-	2415	-	-	-	-
56	& C130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	11,06	<u>691.89</u> -	-	7652	-	-	-	-
57	& C131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	3,32	<u>970.02</u> -	-	3220	-	-	-	-
58	& C1С8-48-169-14	Дросель-клапан 300x200	шт.	2	<u>2301.22</u> -	-	4602	-	-	-	-
59	& C1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	2	<u>1582.49</u> -	-	3165	-	-	-	-
60	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,534	<u>21148.63</u> 6122,41	-	11293	3269	-	74,7000	39,89
61	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	54,5748	<u>351.29</u> -	-	19172	-	-	-	-
62	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	125	<u>51.36</u> -	-	6420	-	-	-	-
63	KM11-96-1	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
64	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959,49</u> -	-	10959	-	-	-	-
65	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,04239	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	1257	1008	<u>4</u> 3	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>12,76</u> 0,03
66	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	9	<u>151,53</u> -	-	1364	-	-	-	-
67	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	5	<u>751,18</u> 643,39	-	3756	3217	-	7,8500	39,25
68	С113-2301 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий КП-1-400x200-2-ПВП230Т-СН	шт	3	<u>14587,31</u> -	-	43762	-	-	-	-
69	& С130-390-6-Э	Клапан протипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН150/ЕІ120	шт	2	<u>10847,78</u> -	-	21696	-	-	-	-
70	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	<u>6122,41</u> 6122,41	-	184	184	-	74,7000	2,24
71	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	3,07	<u>448,18</u> -	-	1376	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					264926	32899	<u>636</u> 197		<u>410,25</u> 2,23
		Разом будівельні роботи, грн.					264926				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					231391				
		всього заробітна плата, грн.					33096				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17906				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					40,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5475				
		Всього будівельні роботи, грн.					282832				

		Всього по розділу 2					282832				
		Розділ 3. ПВ3-ПВ4									
72	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	КР15-131-1	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
74	& С1630-255-И24	Електричний нагрівач HE 600x350-9,0-A21	шт	2	<u>43815,90</u>	-	87632	-	-	-	-
75	КБ20-26-5	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
76	& С1630-1119-12-4X	Шумоглушник 500x250/500	шт	4	<u>9486,18</u>	-	37945	-	-	-	-
77	КБ20-13-6	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
78	& С1630-455-134	Зворотній клапан 500x250	шт	4	<u>2939,40</u>	-	11758	-	-	-	-
79	КБ20-29-1	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
80	& С1545-318-16	Гнучка вставка 600x350	шт	8	<u>1939,69</u>	-	15518	-	-	-	-
81	С111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x200	шт	20	<u>1247,61</u>	-	24952	-	-	-	-
82	КР15-122-2	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
83	& С111-17122-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна зовнішня 700x400мм	шт	2	<u>1967,10</u>	-	3934	-	-	-	-
84	& С1511-55-39	Адаптор решітки (700x400)	шт	2	<u>1180,16</u>	-	2360	-	-	-	-
85	КР15-121-10	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
86	& С130-1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	41,25	<u>807,66</u>	-	33316	-	-	-	-
87	& С130-99-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	12,38	<u>1090,82</u>	-	13504	-	-	-	-
88	КР15-121-5	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
89	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	78,38	<u>691,89</u>	-	54230	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	23,51	<u>970,02</u> -	-	22805	-	-	-	-
91	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,198	<u>21148,63</u> <u>6122,41</u>	-	25336	7335	-	74,7000	89,49
92	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	122,4356	<u>351,29</u> -	-	43010	-	-	-	-
93	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	190	<u>51,36</u> -	-	9758	-	-	-	-
94	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>137,08</u> <u>134,24</u>	<u>2,84</u> 1,07	274	268	<u>6</u> 2	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>3,2</u> 0,03
95	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	2	<u>10959,49</u> -	-	21919	-	-	-	-
96	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	5	<u>751,18</u> <u>643,39</u>	-	3756	3217	-	7,8500	39,25
97	& С100-3-25-К30 варіант 1	Клапан протипожежний вогнезатримуючий КП-1-500х250-2-ПВП230Т-СН	шт	3	<u>15319,20</u> -	-	45958	-	-	-	-
98	& С100-3-25-К31	Клапан протипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН315/ЕІ120	шт	2	<u>13486,38</u> -	-	26973	-	-	-	-
99	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,05	<u>6122,41</u> <u>6122,41</u>	-	306	306	-	74,7000	3,74
100	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандзіол ЕІ120	м2	5,11	<u>448,18</u> -	-	2290	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3								552125	61707	<u>1382</u> 397	<u>770,32</u> 4,47
Разом будівельні роботи, грн.								552125			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								489036			
всього заробітна плата, грн.								62104			
Загальновиробничі витрати, грн.								33513			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								75,9			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								10221			
Всього будівельні роботи, грн.								585638			

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

		Всього по розділу 3					585638				
		Розділ 4. ПВ5									
101	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
102	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
103	& С1630-1119-12-3Х	Шумоглушник 400x200/500	шт	2	<u>8598,61</u>	-	17197	-	-	-	-
104	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
105	& С1630-1780-К5	Зворотній клапан 400x200	шт	2	<u>2611,69</u>	-	5223	-	-	-	-
106	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
107	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856,84</u>	-	3427	-	-	-	-
108	& С130-605-В128 варіант 1	Решітка вентиляційна 400x150	шт	8	<u>1056,64</u>	-	8453	-	-	-	-
109	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> -
110	& С1545-183-17	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	<u>1198,26</u>	-	1198	-	-	-	-
111	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	<u>718,92</u>	-	719	-	-	-	-
112	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
113	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	5,5	<u>807,66</u>	-	4442	-	-	-	-
114	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	1,65	<u>1090,99</u>	-	1800	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	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
116	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400х200	м2	45,38	<u>807,66</u> -	- -	36652	-	- -	- -	- -
117	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	13,61	<u>1090,82</u> -	- -	14846	-	- -	- -	- -
118	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
119	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	8,29	<u>691,89</u> -	- -	5736	-	- -	- -	- -
120	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,49	<u>970,02</u> -	- -	2415	-	- -	- -	- -
121	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,67	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	14170	4102	- -	74,7000	50,05
122	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	68,474	<u>351,29</u> -	- -	24054	-	- -	- -	- -
123	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	80	<u>51,36</u> -	- -	4109	-	- -	- -	- -
124	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
125	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959,49</u> -	- -	10959	-	- -	- -	- -
126	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
127	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	12	<u>151,53</u> -	- -	1818	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					188674	28736	<u>630</u> 194		<u>358,74</u> 2,18
		Разом будівельні роботи, грн.					188674				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					159308				
		всього заробітна плата, грн.					28930				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15558				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4731				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					204232				

		Всього по розділу 4					204232				
		Розділ 5. ПВ6									
128	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
129	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	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
130	& С1С8-48-127	Шумоглушник СР 150/600	шт.	2	<u>2024,85</u> -	-	4050	-	-	-	-
131	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
132	& С1С8-48-600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	2	<u>335,52</u> -	-	671	-	-	-	-
133	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,24492	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	226	218	<u>2</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>2,75</u> 0,01
134	& С1545-318-125	Гнучка вставка д.150	шт	4	<u>219,88</u> -	-	880	-	-	-	-
135	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	2259	2029	<u>105</u> 4	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>25,08</u> 0,05
136	& С130-300-А1	Анемостат А 125 ВРФ	шт	10	<u>189,65</u> -	-	1897	-	-	-	-
137	& С1545-183-76-199	Решітка вентиляційна зовнішня 300х300мм	шт	2	<u>832,67</u> -	-	1665	-	-	-	-
138	& С1511-55-24	Адаптор решітки (300х300)	шт	2	<u>499,46</u> -	-	999	-	-	-	-
139	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	<u>25</u> 18	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>78,07</u> 0,2
140	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	12,17	<u>691,89</u> -	-	8420	-	-	-	-
141	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	3,65	<u>970,02</u> -	-	3541	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	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
152	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	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
153	& С1С8-48-127	Шумоглушник СР 150/600	шт.	2	<u>2024,85</u> -	-	4050	-	-	-	-
154	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
155	& С1С8-48-600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	2	<u>335,52</u> -	-	671	-	-	-	-
156	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,24492	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	226	218	<u>2</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>2,75</u> 0,01
157	& С1545-318-125	Гнучка вставка д.150	шт	4	<u>219,88</u> -	-	880	-	-	-	-
158	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	4	<u>617,37</u> -	-	2469	-	-	-	-
159	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
160	& С111-1724-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня, 200x200мм	шт	2	<u>538,00</u> -	-	1076	-	-	-	-
161	& С1511-55-38	Адаптор решітки (200x200)	шт	2	<u>371,54</u> -	-	743	-	-	-	-
162	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2157	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	6394	5128	<u>21</u> 15	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>64,94</u> 0,17
163	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	16,59	<u>691,89</u> -	-	11478	-	-	-	-
164	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	4,98	<u>970,02</u> -	-	4831	-	-	-	-
165	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,153	<u>21148,63</u> 6122,41	-	3236	937	-	<u>74,7000</u> -	<u>11,43</u> -
166	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	15,6366	<u>351,29</u> -	-	5493	-	-	-	-
167	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	35	<u>51,36</u> -	-	1798	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	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
169	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	1	<u>10959,49</u> -	- -	10959	-	- -	- -	- -
170	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,02355	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	698	560	<u>2</u> 2	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>7,09</u> 0,02
171	& С1630-1319-2 варіант 1	Гнучкий повітропровід, діам.125 мм	м	6	<u>121,23</u> -	- -	727	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 6							65303	14402	<u>558</u> 148		<u>178,68</u> 1,65
Разом будівельні роботи, грн.							65303				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							50343				
всього заробітна плата, грн.							14550				
Загальновиробничі витрати, грн.							7627				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							16,68				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2246				
Всього будівельні роботи, грн.							72930				

Всього по розділу 6							72930				
Розділ 7. ПВ8											
172	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
173	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 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
174	& С1С8-48-128	Шумоглушник СР 250/600	шт.	2	<u>2944,68</u> -	- -	5889	-	- -	- -	- -
175	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
176	& С1630-1780-К3	Клапан зворотній Ф250	шт	2	<u>408,79</u> -	- -	818	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	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
178	& С1545-318-ГВ	Гнучка вставка 250	шт	4	<u>856,84</u>	-	3427	-	-	-	-
179	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	16	<u>630,37</u>	-	10086	-	-	-	-
180	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> -
181	& С1545-183-17	Решітка вентиляційна зовнішня 500x300мм	шт	1	<u>1198,26</u>	-	1198	-	-	-	-
182	& С1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500x300)	шт	1	<u>718,92</u>	-	719	-	-	-	-
183	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,6109	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	18110	14524	<u>58</u> 42	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>183,92</u> 0,48
184	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	46,99	<u>691,89</u>	-	32512	-	-	-	-
185	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	14,1	<u>970,02</u>	-	13677	-	-	-	-
186	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,584	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	17313	13885	<u>56</u> 40	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>175,82</u> 0,46
187	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	44,92	<u>691,89</u>	-	31080	-	-	-	-
188	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	13,48	<u>970,02</u>	-	13076	-	-	-	-
189	& С1630-459-ДК	Дросель-кран, Ф200 мм	шт	4	<u>1729,11</u>	-	6916	-	-	-	-
190	& С1С8-48-169-14	Дросель-кран 300x200	шт.	2	<u>2301,22</u>	-	4602	-	-	-	-
191	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,97	<u>21148,63</u> 6122,41	-	20514	5939	-	<u>74,7000</u>	<u>72,46</u>
192	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	99,134	<u>351,29</u>	-	34825	-	-	-	-
193	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	55	<u>51,36</u>	-	2825	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
194	KM11-96-1	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		
195	& C1630-521-11	Пульти керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	-	4947	-	-	-	-		
196	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,11304	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	3351	2688	<u>11</u> 8	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>34,03</u> 0,09		
197	& C1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	24	<u>151,53</u> -	-	3637	-	-	-	-		
198	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>751,18</u> 643,39	-	751	643	-	7,8500	7,85		
199	& C130-390-17	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН250/Е120	шт	1	<u>11927,92</u> -	-	11928	-	-	-	-		
200	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	<u>6122,41</u> 6122,41	-	61	61	-	74,7000	0,75		
201	C111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е120	м2	1,02	<u>448,18</u> -	-	457	-	-	-	-		
		Разом прямі витрати по розділу 7					252480	45493	<u>652</u> 220		<u>569,8</u> 2,48		
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					252480	206335	45713	24911	57,02	7678	277391

		Всього по розділу 7					277391						
		Розділ 8. ПВ9,ПВ11,ПВ13,ПВ15,ПВ17, ПВ19											
202	KB20-42-1	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	12	<u>224,22</u> 170,07	<u>12,21</u> 3,99	2691	2041	<u>147</u> 48	<u>2,1275</u> 0,0459	<u>25,53</u> 0,55
204	& С1С8-48-128	Шумоглушник СР 250/600	шт.	12	<u>2944,68</u>	-	35336	-	-	-	-
205	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	12	<u>241,48</u> 160,88	<u>8,14</u> 2,66	2898	1931	<u>98</u> 32	<u>2,0125</u> 0,0306	<u>24,15</u> 0,37
206	& С1630-1780-К3	Клапан зворотній Ф250	шт	12	<u>408,79</u>	-	4905	-	-	-	-
207	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,95936	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	1804	1740	<u>16</u> 5	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>22,04</u> 0,06
208	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	24	<u>291,33</u>	-	6992	-	-	-	-
209	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	48	<u>842,90</u>	-	40459	-	-	-	-
210	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	2259	2029	<u>105</u> 4	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>25,08</u> 0,05
211	& С130-605-В129	Решітка вентиляційна зовнішня 400x300	шт	12	<u>1016,19</u>	-	12194	-	-	-	-
212	& С1511-55-37	Адаптор решітки (400x300)	шт	12	<u>609,67</u>	-	7316	-	-	-	-
213	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	1,2939	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	38358	30763	<u>124</u> 88	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>389,55</u> 1,01
214	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	99,53	<u>691,89</u>	-	68864	-	-	-	-
215	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	29,86	<u>970,02</u>	-	28965	-	-	-	-
216	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	1,3471	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	39935	32028	<u>129</u> 92	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>405,57</u> 1,06
217	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	103,62	<u>691,89</u>	-	71694	-	-	-	-
218	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	31,09	<u>970,02</u>	-	30158	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
219	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	2,07	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	43778	12673	- -	74,7000	154,63		
220	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	211,554	<u>351,29</u> -	- -	74317	-	- -	- -	- -		
221	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	360	<u>51,36</u> -	- -	18490	-	- -	- -	- -		
222	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		
223	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	6	<u>4947,44</u> -	- -	29685	-	- -	- -	- -		
224	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,33912	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	10053	8063	<u>32</u> 23	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>102,1</u> 0,27		
225	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	72	<u>151,53</u> -	- -	10910	-	- -	- -	- -		
		Разом прямі витрати по розділу 8					631655	130625	<u>3503</u> 990		<u>1628,62</u> 11,15		
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					631655	497527	131615	70356	157,49	21205	702011
		----- -											
		Всього по розділу 8					702011						
		Розділ 9. ПВ10											
226	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		
227	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u>	-	10672	-	-	-	-
229	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
230	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u>	-	5483	-	-	-	-
231	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
232	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u>	-	2314	-	-	-	-
233	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	15	<u>842,90</u>	-	12644	-	-	-	-
234	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	32	<u>630,37</u>	-	20172	-	-	-	-
235	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> -
236	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019,07</u>	-	3019	-	-	-	-
237	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811,34</u>	-	1811	-	-	-	-
238	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	<u>13</u> 9	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>48,76</u> 0,1
239	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	20,9	<u>936,06</u>	-	19564	-	-	-	-
240	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	6,27	<u>1253,26</u>	-	7858	-	-	-	-
241	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	<u>71</u> 51	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>177,38</u> 0,58
242	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	57,21	<u>807,66</u>	-	46206	-	-	-	-
243	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	17,16	<u>1090,82</u>	-	18718	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	4	<u>2354,57</u>	-	9418	-	-	-	-
245	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	<u>83</u> 59	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>205,74</u> 0,68
246	С130-1128 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	66,35	<u>927,60</u>	-	61546	-	-	-	-
247	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	19,91	<u>1162,09</u>	-	23137	-	-	-	-
248	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
249	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	4,36	<u>691,89</u>	-	3017	-	-	-	-
250	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оциноквані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	1,31	<u>970,02</u>	-	1271	-	-	-	-
251	& С1С8-48-186 варіант 1	Дросель-клапан д.315	шт.	2	<u>2210,61</u>	-	4421	-	-	-	-
252	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	<u>32</u> 23	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>101,43</u> 0,26
253	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	25,92	<u>691,89</u>	-	17934	-	-	-	-
254	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оциноквані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	7,77	<u>970,02</u>	-	7537	-	-	-	-
255	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	2	<u>1956,46</u>	-	3913	-	-	-	-
256	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
257	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	9,68	<u>691,89</u>	-	6697	-	-	-	-
258	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оциноквані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,9	<u>970,02</u>	-	2813	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,628	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	34430	9967	- -	74,7000	121,61
260	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	166,3816	<u>351,29</u> -	- -	58448	-	- -	- -	- -
261	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
262	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], 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
263	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
264	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	<u>32</u> 23	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>99,97</u> 0,26
265	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	70,5	<u>151,53</u> -	- -	10683	-	- -	- -	- -
266	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>751,18</u> 643,39	- -	751	643	- -	7,8500	7,85
267	& С130-390-17	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН250/ЕІ120	шт	1	<u>11927,92</u> -	- -	11928	-	- -	- -	- -
268	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,01	<u>6122,41</u> 6122,41	- -	61	61	- -	74,7000	0,75
269	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	1,02	<u>448,18</u> -	- -	457	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 9								496773	73234	<u>802</u> 317	<u>919,17</u> 3,57
Разом будівельні роботи, грн.								496773			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								422737			
всього заробітна плата, грн.								73551			
Загальновиробничі витрати, грн.								40382			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								93,18			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								12548			
Всього будівельні роботи, грн.								537155			

-											
Всього по розділу 9								537155			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 10. ПВ12									
270	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
271	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
272	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u> -	-	10672	-	-	-	-
273	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
274	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u> -	-	5483	-	-	-	-
275	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
276	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u> -	-	2314	-	-	-	-
277	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	20	<u>842,90</u> -	-	16858	-	-	-	-
278	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	12	<u>617,37</u> -	-	7408	-	-	-	-
279	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> -
280	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019,07</u> -	-	3019	-	-	-	-
281	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811,34</u> -	-	1811	-	-	-	-
282	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	<u>89</u> 63	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>220,91</u> 0,73
283	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	30,8	<u>936,06</u> -	-	28831	-	-	-	-
284	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	9,24	<u>1253,26</u> -	-	11580	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	& C130-1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	12,39	<u>807.66</u>	-	10007	-	-	-	-
286	& C130-99-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	3,72	<u>1090.82</u>	-	4058	-	-	-	-
287	& C1630-455-133	Дросель-клаван 500x250	шт	2	<u>2722.10</u>	-	5444	-	-	-	-
288	& C130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	21,45	<u>807.66</u>	-	17324	-	-	-	-
289	& C130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	6,44	<u>1090.82</u>	-	7025	-	-	-	-
290	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	6,6	<u>807.66</u>	-	5331	-	-	-	-
291	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	1,98	<u>1090.82</u>	-	2160	-	-	-	-
292	& C1630-458-135	Дросель-клаван 400x200	шт	1	<u>2536.38</u>	-	2536	-	-	-	-
293	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
294	& C132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	6,88	<u>807.66</u>	-	5557	-	-	-	-
295	& C132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	2,06	<u>1090.99</u>	-	2247	-	-	-	-
296	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
297	C130-1128 варіант 3	Повітропровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	55,3	<u>927.60</u>	-	51296	-	-	-	-
298	& C130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	16,59	<u>1162.09</u>	-	19279	-	-	-	-
299	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	& C130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	5,18	<u>691,89</u> -	- -	3584	-	- -	- -	- -
301	& C131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	1,55	<u>970,02</u> -	- -	1504	-	- -	- -	- -
302	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
303	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	24,88	<u>691,89</u> -	- -	17214	-	- -	- -	- -
304	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,46	<u>970,02</u> -	- -	7236	-	- -	- -	- -
305	& C1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729,11</u> -	- -	3458	-	- -	- -	- -
306	& C130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	7,74	<u>691,89</u> -	- -	5355	-	- -	- -	- -
307	& C131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	2,32	<u>970,02</u> -	- -	2250	-	- -	- -	- -
308	& C1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	2	<u>1582,49</u> -	- -	3165	-	- -	- -	- -
309	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> -
310	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	108,1276	<u>351,29</u> -	- -	37984	-	- -	- -	- -
311	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
312	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
313	& C1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
314	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	<u>22</u> 15	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>68,07</u> 0,18
315	& C1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	48	<u>151,53</u> -	- -	7273	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
316	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	- -	1502	1287	- -	7,8500	15,7 -
317	& С100-3-25-К32	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/ЕІ120	шт	2	<u>20227,71</u> -	- -	40455	-	- -	- -	- -
318	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,02	<u>6122,41</u> 6122,41	- -	122	122	- -	74,7000	1,49 -
319	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	2,04	<u>448,18</u> -	- -	914	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 10					458768	66202	<u>790</u> 306		<u>831,39</u> 3,47
		Разом будівельні роботи, грн.					458768				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					391776				
		всього заробітна плата, грн.					66508				
		Загальновиробничі витрати, грн.					36599				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					84,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11379				
		Всього будівельні роботи, грн.					495367				

		Всього по розділу 10					495367				
		Розділ 11. ПБ14									
320	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
321	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
322	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u> -	- -	10672	-	- -	- -	- -
323	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
324	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u> -	- -	5483	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	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
326	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u> -	-	2314	-	-	-	-
327	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	16	<u>842,90</u> -	-	13486	-	-	-	-
328	& С130-605-В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	10	<u>617,37</u> -	-	6174	-	-	-	-
329	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> -
330	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019,07</u> -	-	3019	-	-	-	-
331	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811,34</u> -	-	1811	-	-	-	-
332	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
333	& С130-1111-203 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 500x250	м2	20,63	<u>807,66</u> -	-	16662	-	-	-	-
334	& С130-99-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 500x250	м2	6,19	<u>1090,82</u> -	-	6752	-	-	-	-
335	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	26,82	<u>807,66</u> -	-	21661	-	-	-	-
336	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	8,05	<u>1090,82</u> -	-	8781	-	-	-	-
337	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	2	<u>2354,57</u> -	-	4709	-	-	-	-
338	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	4,95	<u>807,66</u> -	-	3998	-	-	-	-
339	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	1,49	<u>1090,82</u> -	-	1625	-	-	-	-
340	& С1630-458-135	Дросель-клапан 400x200	шт	1	<u>2536,38</u> -	-	2536	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	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
342	С130-1128 варіант 3	Повітровод сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	52,53	<u>927,60</u> -	-	48727	-	-	-	-
343	& С130-114- ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	15,76	<u>1162,09</u> -	-	18315	-	-	-	-
344	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
345	& С130- 1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	6,91	<u>691,89</u> -	-	4781	-	-	-	-
346	& С131-100- ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	2,07	<u>970,02</u> -	-	2008	-	-	-	-
347	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
348	& С130- 1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	23,83	<u>691,89</u> -	-	16488	-	-	-	-
349	& С131-100- ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,15	<u>970,02</u> -	-	6936	-	-	-	-
350	& С1630- 459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729,11</u> -	-	3458	-	-	-	-
351	& С130- 1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	19,9	<u>691,89</u> -	-	13769	-	-	-	-
352	& С131-100- ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	5,97	<u>970,02</u> -	-	5791	-	-	-	-
353	& С1630- 459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	2	<u>1582,49</u> -	-	3165	-	-	-	-
354	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,887	<u>21148,63</u> 6122,41	-	18759	5431	-	74,7000	66,26
355	& С111- 1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	90,6514	<u>351,29</u> -	-	31845	-	-	-	-
356	& С121-256- КМ	Кріпильні матеріали	кг	85	<u>51,36</u> -	-	4366	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
357	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
358	& С1630-521-11	Пульти керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	-	4947	-	-	-	-
359	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
360	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	39	<u>151,53</u> -	-	5910	-	-	-	-
361	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	-	1502	1287	-	7,8500	15,7
362	& С100-3-25-К32	Клапан протитипопожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/Е120	шт	2	<u>20227,71</u> -	-	40455	-	-	-	-
363	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	<u>6122,41</u> 6122,41	-	184	184	-	74,7000	2,24
364	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е120	м2	3,07	<u>448,18</u> -	-	1376	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					411125	60942	<u>765</u> 290		<u>765,26</u> 3,28
		Разом будівельні роботи, грн.					411125				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					349418				
		всього заробітна плата, грн.					61232				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33676				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					77,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10461				
		Всього будівельні роботи, грн.					444801				

		Всього по розділу 11					444801				
		Розділ 12. ПВ16									
365	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
366	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
367	& С1630- 1119-36	Шумоглушник 315/600	шт	2	<u>3853,11</u> -	- -	7706	-	- -	- -	- -
368	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
369	& С130-383- К2	Зворотній клапан Ф315	шт	2	<u>703,51</u> -	- -	1407	-	- -	- -	- -
370	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
371	& С130- 2157-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д.315	шт	4	<u>435,34</u> -	- -	1741	-	- -	- -	- -
372	& С130-605- В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	14	<u>630,37</u> -	- -	8825	-	- -	- -	- -
373	& С130-605- В29	Решітка вентиляційна 200x125	шт	10	<u>617,37</u> -	- -	6174	-	- -	- -	- -
374	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> -
375	& С1630- 14521-Р4	Решітка вентиляційна зовнішня 600x600	шт	1	<u>2312,18</u> -	- -	2312	-	- -	- -	- -
376	& С1511-55- 35	Адаптор решітки (600x600)	шт	1	<u>1387,37</u> -	- -	1387	-	- -	- -	- -
377	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
378	& С130- 1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	23,1	<u>807,66</u> -	- -	18657	-	- -	- -	- -
379	& С130-99- ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	6,93	<u>1090,82</u> -	- -	7559	-	- -	- -	- -
380	& С1С8-48- 169-14	Дросель-клапан 300x200	шт.	1	<u>2301,22</u> -	- -	2301	-	- -	- -	- -
381	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	34,84	<u>691,89</u> -	- -	24105	-	- -	- -	- -
383	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	10,45	<u>970,02</u> -	- -	10137	-	- -	- -	- -
384	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
385	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	8,64	<u>691,89</u> -	- -	5978	-	- -	- -	- -
386	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	2,59	<u>970,02</u> -	- -	2512	-	- -	- -	- -
387	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	1	<u>1956,46</u> -	- -	1956	-	- -	- -	- -
388	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
389	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	26,27	<u>691,89</u> -	- -	18176	-	- -	- -	- -
390	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	7,88	<u>970,02</u> -	- -	7644	-	- -	- -	- -
391	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	3	<u>1729,11</u> -	- -	5187	-	- -	- -	- -
392	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	23,22	<u>691,89</u> -	- -	16066	-	- -	- -	- -
393	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	6,97	<u>970,02</u> -	- -	6761	-	- -	- -	- -
394	& С1630-459-ДК варіант 1	Дросель-клапан, Ф150 мм	шт	3	<u>1582,49</u> -	- -	4747	-	- -	- -	- -
395	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,051	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	22227	6435	- -	74,7000	78,51
396	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	107,4122	<u>351,29</u> -	- -	37733	-	- -	- -	- -
397	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	65	<u>51,36</u> -	- -	3338	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], 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
399	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	-	4947	-	-	-	-
400	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
401	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	34	<u>151,53</u> -	-	5152	-	-	-	-
402	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	-	1502	1287	-	7,8500	15,7
403	& С100-3-25-К31	Клапан протитипопожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т - ДН315/Е1120	шт	2	<u>13486,38</u> -	-	26973	-	-	-	-
404	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,02	<u>6122,41</u> 6122,41	-	122	122	-	74,7000	1,49
405	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол Е1120	м2	2,04	<u>448,18</u> -	-	914	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 12							321141	53172	<u>705</u> 249		<u>666,45</u> 2,84
Разом будівельні роботи, грн.							321141				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							267264				
всього заробітна плата, грн.							53421				
Загальновиробничі витрати, грн.							29220				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							67,13				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							9038				
Всього будівельні роботи, грн.							350361				

-											
Всього по розділу 12							350361				
Розділ 13. ПВ18											
406	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
407	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
408	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u> -	-	10672	-	-	-	-
409	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
410	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u> -	-	5483	-	-	-	-
411	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
412	& С130-258-ГВ	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u> -	-	2314	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
413	& С111-1711-РВ	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	42	<u>842,90</u> -	-	35402	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
414	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> -
415	& С111-17123-РВ	Решітка вентиляційна зовнішня 700x700мм	шт	1	<u>3019,07</u> -	-	3019	-	-	-	-
416	& С1511-55-36	Адаптор решітки (700x700)	шт	1	<u>1811,34</u> -	-	1811	-	-	-	-
417	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	<u>8</u> 6	<u>179,4700</u> 0,3861	<u>30,49</u> 0,07
418	С130-1128	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x350	м2	13,07	<u>936,06</u> -	-	12234	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
419	& С130-114-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	3,92	<u>1253,26</u> -	-	4913	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
420	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	<u>91</u> 65	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>227,25</u> 0,75
421	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	73,29	<u>807,66</u> -	-	59193	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
422	& С130-99-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	21,99	<u>1090,82</u> -	-	23987	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	& C1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	4	<u>2354,57</u>	-	9418	-	-	-	-
424	KP15-121-6	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
425	C130-1128 варіант 3	Повітровід сталевий оцинкований пкрруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	33,18	<u>927,60</u>	-	30778	-	-	-	-
426	& C130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	9,95	<u>1162,09</u>	-	11563	-	-	-	-
427	KP15-121-5	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
428	& C130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	4,36	<u>691,89</u>	-	3017	-	-	-	-
429	& C131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	1,36	<u>970,02</u>	-	1319	-	-	-	-
430	& C1C8-48-186 варіант 1	Дросель-клапан д.315	шт.	2	<u>2210,61</u>	-	4421	-	-	-	-
431	KP15-121-4	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	46 33	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>144,54</u> 0,38
432	& C130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	36,93	<u>691,89</u>	-	25551	-	-	-	-
433	& C131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	11,08	<u>970,02</u>	-	10748	-	-	-	-
434	& C1C8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	2	<u>1956,46</u>	-	3913	-	-	-	-
435	KP15-121-1	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
436	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	9,68	<u>691,89</u>	-	6697	-	-	-	-
437	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	2,9	<u>970,02</u>	-	2813	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
438	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,14	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	24109	6980	- -	74,7000	85,16
439	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	116,508	<u>351,29</u> -	- -	40928	-	- -	- -	- -
440	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u> -	- -	4879	-	- -	- -	- -
441	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
442	& С1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
443	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
444	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	63	<u>151,53</u> -	- -	9546	-	- -	- -	- -
445	КР15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>751,18</u> 643,39	- -	1502	1287	- -	7,8500	15,7
446	& С100-3-25-К32	Клапан протитипожежний вогнезатримуючий ПЛ-10-ПВП230Т-ДН400/ЕІ120	шт	2	<u>20227,71</u> -	- -	40455	-	- -	- -	- -
447	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь	100м2	0,03	<u>6122,41</u> 6122,41	- -	184	184	- -	74,7000	2,24
448	С111-542 варіант 1	Вогнезатримуюча ізоляція Брандізол ЕІ120	м2	3,07	<u>448,18</u> -	- -	1376	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 13					473132	67951	<u>785</u> 305		<u>853,27</u> 3,46
		Разом будівельні роботи, грн.					473132				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					404396				
		всього заробітна плата, грн.					68256				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37550				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					86,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11676				
		Всього будівельні роботи, грн.					510682				

		-									
		Всього по розділу 13					510682				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 14. ПВ20									
449	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
450	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
451	& С1630-119-ШГ2	Шумоглушник СР 200/600	шт	2	<u>2561,62</u> -	-	5123	-	-	-	-
452	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
453	& С130-383-К	Зворотній клапан Ф200	шт	2	<u>468,91</u> -	-	938	-	-	-	-
454	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,32656	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	301	290	<u>3</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>3,67</u> 0,01
455	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	4	<u>291,33</u> -	-	1165	-	-	-	-
456	& С130-605-В128 варіант 2	Решітка вентиляційна 200x150	шт	10	<u>630,37</u> -	-	6304	-	-	-	-
457	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
458	& С130-605-В129	Решітка вентиляційна зовнішня 400x300	шт	2	<u>1016,19</u> -	-	2032	-	-	-	-
459	& С1511-55-37	Адаптор решітки (400x300)	шт	2	<u>609,67</u> -	-	1219	-	-	-	-
460	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> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	11831	9489	<u>38</u> 27	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>120,16</u> 0,31
461	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	20,74	<u>691,89</u> -	-	14350	-	-	-	-
462	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	6,22	<u>970,02</u> -	-	6034	-	-	-	-
463	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	2	<u>1729,11</u> -	-	3458	-	-	-	-
464	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	9,96	<u>691,89</u> -	-	6891	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
474	КР20-27-7	Свердлення отворів в бетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,63	<u>10998,36</u> 10657,83	<u>340,53</u> 43,20	6929	6714	<u>215</u> 27	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>72,87</u> 0,35
475	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> 4677,03	<u>164,18</u> 20,83	2663	2572	<u>91</u> 11	<u>50,7600</u> 0,2705	<u>27,92</u> 0,15
476	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> 5846,28	<u>205,23</u> 26,03	484	468	<u>16</u> 2	<u>63,4500</u> 0,3381	<u>5,08</u> 0,03
477	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> 12441,11	<u>409,80</u> 51,98	8096	7838	<u>258</u> 33	<u>135,0240</u> 0,6751	<u>85,07</u> 0,43
478	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
479	& С123-96-2- БВ9	Фасадне кільце PRANA 200	шт	63	<u>545,88</u> -	-	34390	-	-	-	-
480	& С121-256- КМ	Кріпильні матеріали	кг	7	<u>51,36</u> -	-	360	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 15							126961	62519	<u>13817</u> 4280		<u>796,17</u> 47,83
Разом будівельні роботи, грн.							126961				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							50625				
всього заробітна плата, грн.							66799				
Загальновиробничі витрати, грн.							34390				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							74,55				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							10037				
Всього будівельні роботи, грн.							161351				

Всього по розділу 15							161351				
Розділ 16. П1-П2											
481	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
482	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
483	& C1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	2	<u>10959,49</u> -	- -	21919	-	- -	- -	- -
484	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400х200 мм	шт	2	<u>350,11</u> <u>284,07</u>	<u>20,35</u> <u>6,64</u>	700	568	<u>41</u> <u>13</u>	<u>3,5535</u> <u>0,0765</u>	<u>7,11</u> <u>0,15</u>
485	& C1630-1119-12-3X варіант 1	Шумоглушник 400х200	шт	2	<u>8598,61</u> -	- -	17197	-	- -	- -	- -
486	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>305,45</u> <u>200,41</u>	<u>12,21</u> <u>3,99</u>	611	401	<u>24</u> <u>8</u>	<u>2,5070</u> <u>0,0459</u>	<u>5,01</u> <u>0,09</u>
487	& C1630-1780-K5	Зворотній клапан 400х200	шт	2	<u>2611,69</u> -	- -	5223	-	- -	- -	- -
488	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,624	<u>920,91</u> <u>888,18</u>	<u>8,14</u> <u>2,66</u>	575	554	<u>5</u> <u>2</u>	<u>11,2470</u> <u>0,0306</u>	<u>7,02</u> <u>0,02</u>
489	& C130-258-ГВ1	Гнучкі вставки 400х200	шт	4	<u>1436,64</u> -	- -	5747	-	- -	- -	- -
490	C111-1756 варіант 1	Решітка вентиляційна 400х200	шт	6	<u>1247,61</u> -	- -	7486	-	- -	- -	- -
491	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>188,27</u> <u>169,12</u>	<u>8,76</u> <u>0,35</u>	377	338	<u>18</u> <u>1</u>	<u>2,0900</u> <u>0,0040</u>	<u>4,18</u> <u>0,01</u>
492	& C1545-183-17	Решітка вентиляційна зовнішня 500х300мм	шт	2	<u>1198,26</u> -	- -	2397	-	- -	- -	- -
493	& C1511-55-25 варіант 1	Адаптор решітки (500х300)	шт	2	<u>718,92</u> -	- -	1438	-	- -	- -	- -
494	KP15-121-10	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> <u>18835,13</u>	<u>95,72</u> <u>68,11</u>	18575	14266	<u>72</u> <u>52</u>	<u>238,5100</u> <u>0,7839</u>	<u>180,65</u> <u>0,59</u>
495	& C130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400х200	м2	56,1	<u>807,66</u> -	- -	45310	-	- -	- -	- -
496	& C130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	19,64	<u>1090,82</u> -	- -	21424	-	- -	- -	- -
497	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,947	<u>21148,63</u> <u>6122,41</u>	- -	20028	5798	- -	<u>74,7000</u> -	<u>70,74</u> -
498	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	96,7834	<u>351,29</u> -	- -	33999	-	- -	- -	- -
499	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	38	<u>51,36</u> -	- -	1952	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	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
501	& С1630-1319-2 варіант 2	Гнучкий повітропровід, діам.200 мм	м	9	<u>189,76</u> -	- -	1708	-	- -	- -	- -
		Разом прями витрати по розділу 16					224873	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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					224873				244192
		----- -									
		Всього по розділу 16					244192				
		Розділ 17. ПЗ-П8									
502	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
503	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], 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
504	& С1630-521-11 варіант 1	Пульт керування, А32	шт	6	<u>10959,49</u> -	- -	65757	-	- -	- -	- -
505	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
506	& С1630-119-ШГ2	Шумоглушник СР 200/600	шт	6	<u>2561,62</u> -	- -	15370	-	- -	- -	- -
507	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
508	& 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
509	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,97968	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	902	870	<u>8</u> 3	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>11,02</u> 0,03
510	& С1545-320-ГВ	Гнучка вставка д200	шт	12	<u>291,33</u> -	-	3496	-	-	-	-
511	& С1545-183-8-Ф-2	Решітка вентиляційна 350x150мм	шт	18	<u>940,87</u> -	-	16936	-	-	-	-
512	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	6	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	1130	1015	<u>53</u> 2	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>12,54</u> 0,02
513	& С1545-183-76-199	Решітка вентиляційна зовнішня 300x300мм	шт	6	<u>832,67</u> -	-	4996	-	-	-	-
514	& С1511-55-24	Адаптор решітки (300x300)	шт	6	<u>499,46</u> -	-	2997	-	-	-	-
515	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> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	38372	30775	<u>124</u> 88	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>389,71</u> 1,01
516	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	106,2	<u>691,89</u> -	-	73479	-	-	-	-
517	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	23,24	<u>970,02</u> -	-	22543	-	-	-	-
518	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,618	<u>21148,63</u> 6122,41	-	34218	9906	-	74,7000	120,86
519	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	165,3596	<u>351,29</u> -	-	58089	-	-	-	-
520	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	105	<u>51,36</u> -	-	5393	-	-	-	-
521	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> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	5027	4031	<u>16</u> 12	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>51,05</u> 0,13
522	& С1630-1319-2 варіант 2	Гнучкий повітропровід, діам.200 мм	м	27	<u>189,76</u> -	-	5124	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 17					409030	87939	<u>3175</u> 843		<u>1090</u> 9,43
		Разом будівельні роботи, грн.					409030				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					317916				
		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. Всього будівельні роботи, грн.					46370 101,19 13624 455400				
		----- -									
		Всього по розділу 17					455400				
		Розділ 18. В1-10									
523	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	10	<u>635,18</u> 620,39	<u>12,26</u> 3,17	6352	6204	<u>123</u> 32	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>71,4</u> 0,28
524	KP17-12-6	Установлення перемикачів утепленого типу при схованій проводці	100шт	0,1	<u>2877,40</u> 2847,52	-	288	285	-	37,0000	3,7
525	& C123-96-7-БВ7	Регулятор обертів вентилятора РС-1-300	шт	10	<u>1003,10</u> -	-	10031	-	-	-	-
526	& C123-96-7-БВ6	Коробка монтажна МКВ-2	шт	10	<u>57,00</u> -	-	570	-	-	-	-
527	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,2246	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	1128	1088	<u>10</u> 3	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>13,77</u> 0,04
528	& C1545-318-125	Гнучка вставка д.150	шт	20	<u>219,88</u> -	-	4398	-	-	-	-
529	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	10	<u>241,48</u> 160,88	<u>8,14</u> 2,66	2415	1609	<u>81</u> 27	<u>2,0125</u> 0,0306	<u>20,13</u> 0,31
530	& C130-383-К	Зворотній клапан Ф200	шт	2	<u>468,91</u> -	-	938	-	-	-	-
531	& C1С8-48-600	Зворотній клапан д.150 мм	шт.	8	<u>335,52</u> -	-	2684	-	-	-	-
532	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	40	<u>188,27</u> 169,12	<u>8,76</u> 0,35	7531	6765	<u>350</u> 14	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>83,6</u> 0,16
533	& C130-300-А1	Анемостат А 125 ВРФ	шт	40	<u>189,65</u> -	-	7586	-	-	-	-
534	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	1,6574	<u>29644,94</u> 23775,50	<u>95,72</u> 68,11	49134	39406	<u>159</u> 113	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>498,99</u> 1,3
535	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	48,83	<u>691,89</u> -	-	33785	-	-	-	-
536	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	12,21	<u>970,02</u> -	-	11844	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
537	& С130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	83,76	<u>691,89</u> -	-	57953	-	-	-	-
538	& С131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	20,94	<u>970,02</u> -	-	20312	-	-	-	-
539	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,319	<u>21148,63</u> 6122,41	-	27895	8075	-	74,7000	98,53
540	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	134,8018	<u>351,29</u> -	-	47355	-	-	-	-
541	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	7,2	<u>51,36</u> -	-	370	-	-	-	-
542	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	<u>27</u> 19	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>85,08</u> 0,22
543	& С1630-1319-2	Гнучкий повітропровід, діам.150 мм	м	60	<u>151,53</u> -	-	9092	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 18					310039	70151	<u>750</u> 208		<u>875,2</u> 2,31
		Разом будівельні роботи, грн.					310039				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					239138				
		всього заробітна плата, грн.					70359				
		Загальновиробничі витрати, грн.					38972				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					90,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12230				
		Всього будівельні роботи, грн.					349011				

		Всього по розділу 18					349011				
		Розділ 19. ПВ01									
544	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
545	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
546	& С1631-120-ШГ	Шумоглушник д.400/600	шт	2	<u>5336,01</u> -	-	10672	-	-	-	-
547	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
548	& С1630-1780-К15	Зворотній клапан д.400	шт	2	<u>2741,70</u> -	-	5483	-	-	-	-
549	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
550	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u> -	-	2314	-	-	-	-
551	& С1545-183-74	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	20	<u>991,61</u> -	-	19832	-	-	-	-
552	& С111-1711-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна радіальна 300x150мм	шт	8	<u>1218,59</u> -	-	9749	-	-	-	-
553	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
554	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	13,2	<u>936,06</u> -	-	12356	-	-	-	-
555	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	3,96	<u>1253,26</u> -	-	4963	-	-	-	-
556	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
557	С130-1128 варіант 5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	37,4	<u>936,06</u> -	-	35009	-	-	-	-
558	& С130-114-ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 500x300	м2	11,22	<u>1253,26</u> -	-	14062	-	-	-	-
559	& С130-1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	26,82	<u>807,66</u> -	-	21661	-	-	-	-
560	& С130-99-ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм 400x250	м2	8,05	<u>1090,82</u> -	-	8781	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
561	& С1630-458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	1	<u>2354,57</u>	-	2355	-	-	-	-
562	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
563	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	23,38	<u>807,66</u>	-	18883	-	-	-	-
564	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	7,01	<u>1090,99</u>	-	7648	-	-	-	-
565	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	<u>21</u> 15	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>51,45</u> 0,17
566	С130-1128 варіант 3	Повітропровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7мм д.400	м2	16,59	<u>927,60</u>	-	15389	-	-	-	-
567	& С130-114-ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7мм д.400	м2	4,98	<u>1162,09</u>	-	5787	-	-	-	-
568	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	<u>4</u> 3	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>13,52</u> 0,04
569	& С130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	3,45	<u>691,89</u>	-	2387	-	-	-	-
570	& С131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	1,04	<u>970,02</u>	-	1009	-	-	-	-
571	& С1С8-48-186	Дросель-клапан д.250	шт.	1	<u>1956,46</u>	-	1956	-	-	-	-
572	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	<u>5</u> 4	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>16,23</u> 0,04
573	& С130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	4,15	<u>691,89</u>	-	2871	-	-	-	-
574	& С131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	1,24	<u>970,02</u>	-	1203	-	-	-	-
575	& С1630-459-ДК	Дросель-клапан, Ф200 мм	шт	1	<u>1729,11</u>	-	1729	-	-	-	-
576	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,625	<u>21148,63</u> 6122,41	-	34367	9949	-	74,7000	121,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
577	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	166,075	<u>351,29</u>	-	58340	-	-	-	-
578	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	95	<u>51,36</u>	-	4879	-	-	-	-
579	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	<u>3</u>	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
580	& С1630-521-11	Пульти керування, А25	шт	1	<u>134,24</u>	<u>1,07</u>	4947	-	<u>1</u>	<u>0,0126</u>	<u>0,01</u>
		Разом прями витрати по розділу 19					359268	49242	<u>692</u>		<u>615,76</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					359268		<u>245</u>		<u>2,76</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					309334				
		всього заробітна плата, грн.					49487				
		Загальновиробничі витрати, грн.					26818				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					61,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8249				
		Всього будівельні роботи, грн.					386086				

		Всього по розділу 19					386086				
		Розділ 20. ПВ02									
581	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>8128,72</u>	<u>472,44</u>	8129	6425	<u>472</u>	<u>78,3955</u>	<u>78,4</u>
					<u>6425,30</u>	<u>115,31</u>			<u>115</u>	<u>1,2827</u>	<u>1,28</u>
582	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 700x400 мм, 600x350 мм	шт	2	<u>385,16</u>	<u>20,35</u>	770	568	<u>41</u>	<u>3,5535</u>	<u>7,11</u>
					<u>284,07</u>	<u>6,64</u>			<u>13</u>	<u>0,0765</u>	<u>0,15</u>
583	& С1631-121-ШГ	Шумоглушник 700x400 L=500мм	шт	1	<u>13345,64</u>	-	13346	-	-	-	-
584	& С1631-122-ШГ	Шумоглушник 600x350 L=500мм	шт	1	<u>11845,18</u>	-	11845	-	-	-	-
585	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	2	<u>478,23</u>	<u>28,49</u>	956	598	<u>57</u>	<u>3,7375</u>	<u>7,48</u>
					<u>298,78</u>	<u>9,30</u>			<u>19</u>	<u>0,1071</u>	<u>0,21</u>
586	& С1630-1780-К4	Зворотній клапан 600x350	шт	2	<u>3337,97</u>	-	6676	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
587	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
588	& С130-258-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д400	шт	4	<u>578,40</u> -	- -	2314	-	- -	- -	- -
589	& С1545-183-74	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	13	<u>991,61</u> -	- -	12891	-	- -	- -	- -
590	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	10	<u>842,90</u> -	- -	8429	-	- -	- -	- -
591	& С1545-183-74 варіант 1	Решітка вентиляційна радіальна 300x200мм	шт	2	<u>1478,58</u> -	- -	2957	-	- -	- -	- -
592	& С111-1711-РВ варіант 2	Решітка вентиляційна радіальна 300x150мм	шт	3	<u>1218,59</u> -	- -	3656	-	- -	- -	- -
593	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
594	& С130-1128-ФВ-5	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.9мм 700x400	м2	3,03	<u>1197,12</u> -	- -	3627	-	- -	- -	- -
595	& С130-1128-ФВ-6	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.9мм 700x400	м2	0,91	<u>1456,24</u> -	- -	1325	-	- -	- -	- -
596	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
597	С130-1128 варіант 4	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x350	м2	47,03	<u>936,06</u> -	- -	44023	-	- -	- -	- -
598	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	14,11	<u>1253,26</u> -	- -	17683	-	- -	- -	- -
599	С130-1128 варіант 2	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	22,28	<u>936,06</u> -	- -	20855	-	- -	- -	- -
600	& С130-114-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 600x300	м2	6,68	<u>1253,26</u> -	- -	8372	-	- -	- -	- -
601	& С1630-455-135	Дросель-клапан 600x300	шт	1	<u>3271,41</u> -	- -	3271	-	- -	- -	- -
602	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
603	C130-1128 варіант 5	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7 мм 500x300	м2	13,2	<u>936,06</u> -	-	12356	-	-	-	-
604	& C130-114- ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7 мм 500x300	м2	3,96	<u>1253,26</u> -	-	4963	-	-	-	-
605	& C1630- 455-136	Дросель-клапан 500x300	шт	1	<u>3047,62</u> -	-	3048	-	-	-	-
606	& C130- 1111-203 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x250	м2	30,39	<u>807,66</u> -	-	24545	-	-	-	-
607	& C130-99- ФВ варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5 мм 400x250	м2	9,12	<u>1090,82</u> -	-	9948	-	-	-	-
608	& C1630- 458-133	Дросель-клапан 400x250	шт	1	<u>2354,57</u> -	-	2355	-	-	-	-
609	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
610	& C132- 1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	23,38	<u>807,66</u> -	-	18883	-	-	-	-
611	& C132- 1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5 мм 300x200	м2	7,01	<u>1090,99</u> -	-	7648	-	-	-	-
612	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
613	C130-1128 варіант 3	Повітровід сталевий оцинкований пкруглого перерізу 0.7 мм д.400	м2	2,76	<u>927,60</u> -	-	2560	-	-	-	-
614	& C130-114- ФВ варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0.7 мм д.400	м2	8,91	<u>1162,09</u> -	-	10354	-	-	-	-
615	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
616	& C130- 1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5 мм д250	м2	8,64	<u>691,89</u> -	-	5978	-	-	-	-
617	& C131-100- ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5 мм. д250	м2	2,59	<u>970,02</u> -	-	2512	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
628	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
629	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 500х300 мм	шт	1	<u>385,16</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	385	284	<u>20</u> 7	<u>3,5535</u> 0,0765	<u>3,55</u> 0,08
630	& С1631-123-ШГ	Шумоглушник 500х300 L=500мм	шт	1	<u>9602,80</u> -	-	9603	-	-	-	-
631	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
632	& С1630-1119-36	Шумоглушник 315/600	шт	2	<u>3853,11</u> -	-	7706	-	-	-	-
633	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
634	& С1630-455-137	Зворотній клапан 500х300	шт	2	<u>3085,04</u> -	-	6170	-	-	-	-
635	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
636	& С130-2157-ГВ варіант 1	Гнучкі вставки д.315	шт	4	<u>435,34</u> -	-	1741	-	-	-	-
637	& С130-605-В128 варіант 3	Решітка вентиляційна радіальна 200х150	шт	29	<u>972,49</u> -	-	28202	-	-	-	-
638	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	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	19639	15083	<u>77</u> 55	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>191</u> 0,63
639	С130-1128 варіант 5	Повітровід сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.7мм 500х300	м2	61,6	<u>936,06</u> -	-	57661	-	-	-	-
640	& С130-114-ФВ варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.7мм 500х300	м2	18,48	<u>1253,26</u> -	-	23160	-	-	-	-
641	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	<u>24</u> 17	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>70,21</u> 0,2
642	& С130-1111-202 варіант 2	Повітровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	19,59	<u>691,89</u> -	-	13554	-	-	-	-
643	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	5,88	<u>970,02</u> -	-	5704	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
644	& C1C8-48-186 варіант 1	Дросель-кран д.315	шт.	1	<u>2210,61</u> -	- -	2211	-	- -	- -	- -
645	KP15-121-4	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	<u>19</u> 14	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>60,88</u> 0,16
646	& C130-1111-202 варіант 4	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д250	м2	15,55	<u>691,89</u> -	- -	10759	-	- -	- -	- -
647	& C131-100-ФВ1 варіант 4	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д250	м2	4,67	<u>970,02</u> -	- -	4530	-	- -	- -	- -
648	& C1C8-48-186	Дросель-кран д.250	шт.	3	<u>1956,46</u> -	- -	5869	-	- -	- -	- -
649	KP15-121-1	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	<u>28</u> 20	<u>301,0700</u> 0,7839	<u>87,67</u> 0,23
650	& C130-1111-202	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д200	м2	12,44	<u>691,89</u> -	- -	8607	-	- -	- -	- -
651	& C131-100-ФВ1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д200	м2	3,73	<u>970,02</u> -	- -	3618	-	- -	- -	- -
652	& C130-1111-202 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д150	м2	9,96	<u>691,89</u> -	- -	6891	-	- -	- -	- -
653	& C131-100-ФВ1 варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д150	м2	2,99	<u>970,02</u> -	- -	2900	-	- -	- -	- -
654	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1,549	<u>21148,63</u> 6122,41	- -	32759	9484	- -	74,7000 -	115,71 -
655	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	158,3078	<u>351,29</u> -	- -	55612	-	- -	- -	- -
656	& C121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	94	<u>51,36</u> -	- -	4828	-	- -	- -	- -
657	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуль, комірок, ТСЗів], 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
658	& C1630-521-11	Пульт керування, А25	шт	1	<u>4947,44</u> -	- -	4947	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 21							348549	50025	<u>712</u> 251		<u>625,84</u> 2,85
Разом будівельні роботи, грн.							348549				

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. Всього будівельні роботи, грн.					297812 50276 27290 62,4 8400 375839					
		----- -										
		Всього по розділу 21					375839					
		Розділ 22. П1.1										
659	KP15-130-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>961,93</u> 885,54	<u>12,26</u> 3,17	962	886	<u>12</u> 3	<u>9,4700</u> 0,0284	<u>9,47</u> 0,03	
660	KB20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,25805	<u>920,91</u> 888,18	<u>8,14</u> 2,66	238	229	<u>2</u> 1	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>2,9</u> 0,01	
661	& C1545-318-ГВ варіант 1	Гнучка вставка ВВГФ 250	шт	1	<u>1162,84</u> -	- -	1163	-	- -	- -	- -	
662	& C1545-3218-ГВ	Гнучка вставка 300x300	шт	1	<u>1706,06</u> -	- -	1706	-	- -	- -	- -	
663	KB20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>305,45</u> 200,41	<u>12,21</u> 3,99	305	200	<u>12</u> 4	<u>2,5070</u> 0,0459	<u>2,51</u> 0,05	
664	& 1704-2001-РШ варіант 1	Клапан витратомір-відсікач прямокутний ВВ-ПЗ ВЕНТС	шт	1	<u>4875,87</u> -	- -	4876	-	- -	- -	- -	
665	KB20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400x200 мм	шт	1	<u>350,11</u> 284,07	<u>20,35</u> 6,64	350	284	<u>20</u> 7	<u>3,5535</u> 0,0765	<u>3,55</u> 0,08	
666	& C1630-1119-12-3X варіант 1	Шумоглушник 400x200	шт	1	<u>8598,61</u> -	- -	8599	-	- -	- -	- -	
667	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,25	<u>3409,16</u> 813,54	<u>86,68</u> 7,47	852	203	<u>22</u> 2	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>2,45</u> 0,02	
668	KB20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>241,48</u> 160,88	<u>8,14</u> 2,66	241	161	<u>8</u> 3	<u>2,0125</u> 0,0306	<u>2,01</u> 0,03	
669	& C130-383-К2	Зворотній клапан Ф315	шт	1	<u>703,51</u> -	- -	704	-	- -	- -	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
670	КР15-132-2	Установлення фільтрів аерозольних	м2	0,8036	<u>763,64</u> 510,61	-	614	410	-	6,2300	5,01
671	& С1630-734-5-2	Фільтр G4 ФБК 315-4	шт	1	<u>4072,62</u>	-	4073	-	-	-	-
672	& С111-1711-РВ варіант 1	Решітка вентиляційна 300x150мм	шт	6	<u>842,90</u>	-	5057	-	-	-	-
673	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2116	<u>27638,31</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	5848	4606	<u>20</u> 14	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>58,33</u> 0,17
674	& С132-1136-33 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі прямокутного перерізу 0,5 мм 300x200	м2	16,28	<u>807,66</u>	-	13149	-	-	-	-
675	& С132-1136-33 варіант 3	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0.5мм 300x200	м2	4,88	<u>1090,99</u>	-	5324	-	-	-	-
676	& С1С8-48-169-14	Дросель-кран 300x200	шт.	1	<u>2301,22</u>	-	2301	-	-	-	-
677	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0564	<u>24524,40</u> 18835,13	<u>95,72</u> 68,11	1383	1062	<u>5</u> 4	<u>238,5100</u> 0,7839	<u>13,45</u> 0,04
678	& С130-1111-203	Повітропровід з оцинк. сталі товщ=0,5 мм 400x200	м2	1,79	<u>807,66</u>	-	1446	-	-	-	-
679	& С130-99-ФВ варіант 1	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	3,85	<u>1090,82</u>	-	4200	-	-	-	-
680	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,0206	<u>27047,60</u> 21768,87	<u>95,72</u> 68,11	557	448	<u>2</u> 1	<u>275,6600</u> 0,7839	<u>5,68</u> 0,02
681	& С130-1111-202 варіант 2	Повітропровід з оцинк. сталі круглого перерізу 0,5мм д315	м2	1	<u>691,89</u>	-	692	-	-	-	-
682	& С131-100-ФВ1 варіант 2	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм. д315	м2	1,06	<u>970,02</u>	-	1028	-	-	-	-
683	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,294	<u>21148,63</u> 6122,41	-	6218	1800	-	74,7000	21,96
684	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	30,0468	<u>351,29</u>	-	10555	-	-	-	-
685	& С121-256-КМ	Кріпильні матеріали	кг	62	<u>51,36</u>	-	3184	-	-	-	-