

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Дзвинчанської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

10

200_сД_ОС_02-01

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Кошторисна вартість об'єкта 1182,864 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 2,39805 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 187,732 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 19 вересня 2023 р.

№ ч. роз-рахунків	Номери кошторисів і кошторисних роз-рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на ремонтно-будівельні роботи	24,496	-	24,496	0,20948	15,718	-
2	02-01-02	на Тепломеханічну частину	497,683	-	497,683	1,96624	152,805	-
3	02-01-03	на придбання устаткування технологічне устаткування	-	593,105	593,105	-	-	-
4	02-01-04	на пусканалагоджувальні роботи	11,913	-	11,913	0,09022	9,207	-

2. Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

200 СД ОС 02-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	02-01-05	на внутрішні мережі 0,4 кВ	55,667	-	55,667	0,13211	10,002	-
-	-	Всього:	589,759	593,105	1182,864	2,39805	187,732	-
-	-	Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах):	-	-	86,841	-	-	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)


[підпис, (ініціали, прізвище)]

П.Мирош

Керівник кошторисний


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Г.Лапцун

Склав


[підпис, (ініціали, прізвище)]

Г.Лапцун

Перевірів


[підпис, (ініціали, прізвище)]

П.Мирош

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Дзвинчанської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

12

200_СД_ЛС-1_02-01-01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01 на ремонтно-будівельні роботи Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 24,496 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,20948 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 15,718 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт (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	в тому числі за- робітної плати	заробіт- ної плати	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини	на одини- цю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	КР11-2-9	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,48	24280,16 18415,91	519,66 204,71	11654	8840	249 98	259,1600 2,5914	124,4 1,24			
2	КР12-1-1	Вапняне фарбування раніше пофарбованих поверхонь усередині будівлі	100м2	1,44	1668,82 1373,70	-	2403	1978	-	20,3000	29,23			
3	КР3-26-3	Пробивання отворів у бетонних та залізобетонних стінах глибиною більше 300 мм, розмір сторони 200 мм	100 отв.	0,01	36957,52 16611,24	20346,28 5149,00	370	166	204 51	236,5600 70,7281	2,37 0,71			
4	КР3-25-7	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1,5 цеглину вручну	100 отв.	0,01	139679,37 139554,49	124,88 32,97	1397	1396	1	2062,2800 0,4059	20,62			
5	КР3-26-3 к=2,75	Пробивання отворів у стінах глибиною більше 300 мм, розмір сторони 200 мм Отвір D=550мм	100 отв.	0,01	101633,20 45680,92	55952,28 14159,76	1016	457	559 142	650,5400 194,5023	6,51 1,95			
		Разом прями витрати по кошторису			16840	12837	1013	291	183,13	3,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					16840 2990 13128 7656 22,45 2590 24496				
		Всього по кошторису					24496				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					209,48				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					15718				

Склад

Г.Лапцун

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

П.Мирош

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Давнянчанської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

45-09-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на Тепломеханічну частину
Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

497,683 тис. грн.
1,96624 тис. люд.год.
152,805 тис. грн.
4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуа- тації машин	в тому числі за- робітної плати	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини	на одини- цю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Розділ 1. Паливна													
1	КР15-80-1	тепломеханічне обладнання Установлення котлів сталевих жаротрубних пароводогрійних на твердому паливі, теплопродуктивність до 0,21 МВт [0,18 Гкал/год.]	котел	2	9724,31 6753,40	678,34 125,30	19449	13507	1357 251	86,7600 1,3232	173,52 2,65		
2	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	6	2497,42 1762,74	90,82 13,49	14985	10576	545 81	24,5200 0,1448	147,12 0,87		
3	КР15-20-3	Установлення термічного захисту	100шт	0,02	45175,32 28241,99	3699,98 221,78	904	565	74 4	392,8500 2,9544	7,86 0,06		
4	С1630- 674-2 варіант 1	Термічний захист з клапаном OBV 1-02	шт	2	2299,27	-	4599	-	-	-	-		
5	КР15-80-1	Установлення теплоакумулятора v=3.0м3	котел	1	9724,31 6753,40	678,34 125,30	9724	6753	678 125	86,7600 1,3232	86,76 1,32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	KP15-93-1	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,1 м3 до 0,4 м3	бак	1	532,98	37,92	533	469	38	6,8400	6,84
7	C130-10 варіант 2	Компенсатор об'єму V=200л, Warem	шт	1	468,54	8,15	8966	-	8	0,0852	0,09
8	KM32-100-2	Монтаж установок для зм'якшування води	комплек	1	8965,58	-	8783	8234	-	-	-
9	KP15-93-2	Установлення баків запасу води V=500л	м	1	8782,60	326,17	1202	1120	326	110,6000	110,6
10	C130-15	Баки розширювальні круглі, місткість до 0,5 м3	бак	1	8234,17	105,39	2638	-	105	1,4490	1,45
11	KP15-95-1	Установлення підживлювальної установки з електроприводом масою до 0,1 т	шт	1	1201,69	44,24	1763	1763	44	16,3500	16,35
12	C1630-1171 варіант 1	Підживлювальна установка з насосом Aquatica N=0,6 KBT	шт	1	1119,98	9,51	4786	-	10	0,0994	0,1
13	KM35-6-6	Монтаж водонагрівника електричного	шт	1	2638,15	-	1053	895	-	-	-
14	C130-10 варіант 1	Улектричний водонагрівач Арістон V=100л	шт	1	2497,42	90,82	5120	-	91	24,5200	24,52
15	C1630-1432 варіант 2	Трубопроводи і арматура	шт	2	1762,74	13,49	380	-	13	0,1448	0,14
16	C1630-1432 варіант 1	Крани кульові АРТ-1000 діаметр 20 мм	шт	6	4785,82	-	1324	-	-	-	-
17	C1630-1433 варіант 1	Крани кульові АРТ-1000, діаметр 25 мм	шт	4	1052,86	94,86	1349	-	-	-	-
18	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	895,36	23,42	1753	1209	136	277,1500	16,63
19	C1630-1433 варіант 2	Крани кульові прохідні муфтові, діаметр 32 мм	шт	6	5120,18	-	2685	-	8	1,7478	0,1
20	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,04	29223,79	2263,41	1169	806	91	277,1500	11,09
21	C1630-674 варіант 2	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй д=50мм	шт	4	20157,12	131,09	3571	-	5	1,7478	0,07
22	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,1	892,73	-	4518	2824	-	-	-
					45175,32	3699,98			370	392,8500	39,29
					28241,99	221,78			22	2,9544	0,3

-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C1630-674 варіант 1	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй D=65мм	шт	4	1229,33	-	4917	-	-	-	-
24	C1630-675 варіант 1	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй, діаметр 80 мм	шт	6	2363,07	-	14178	-	-	-	-
25	C1630-543	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	2	131,71	-	263	-	-	-	-
26	C1630-542	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 20 мм	шт	2	117,85	-	236	-	-	-	-
27	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,04	29223,79 20157,12	2263,41 131,09	1169	806	91 5	277,1500 1,7478	11,09 0,07
28	C1630-544	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	263,63	-	527	-	-	-	-
29	C1630-549	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	1575,01	-	3150	-	-	-	-
30	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	45175,32 28241,99	3699,98 221,78	2711	1695	222 13	392,8500 2,9544	23,57 0,18
31	C1630-550	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4	2627,23	-	10509	-	-	-	-
32	C1630-551	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	2	3282,22	-	6564	-	-	-	-
33	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	123,32 102,55	15,97 0,59	123	103	16 1	1,4100 0,0080	1,41 0,01
34	C1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	669,80	-	670	-	-	-	-
35	KP15-103-4	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 50 мм	фільтр	2	156,07 122,93	26,28 2,10	312	246	53 4	1,7100 0,0242	3,42 0,05
36	C1630-106	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	2	920,28	-	1841	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	KP15-103-6	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 80 мм	фільтр	3	246,86	46,91	741	561	141	2,6000	7,8
38	C1630-108	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм	шт	3	186,91	5,11	3159	-	15	0,0566	0,17
39	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [група безпеки] діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	3	1052,88	-	455	349	-	-	-
40	C1630-570	Група безпеки діаметр до 25 мм	шт	3	151,79	8,51	5150	-	26	1,6000	4,8
41	KP15-104-4	Установлення термометрів в оправи прямих або куткових	комплект	6	116,37	2,75	287	257	8	0,0378	0,11
42	C1630-986	Термометри прями в оправи	шт	6	1716,80	-	1388	-	-	0,5900	3,54
43	KP15-87-2	Установлення клапанів запобіжних	шт	4	47,77	-	1268	1009	-	-	-
44	C130-417	одноразових діаметром понад 25 до 40 мм	клапан	4	42,91	11,58	4542	-	46	3,5100	14,04
45	KM11-350-1	Клапани запобіжні на котлах d=32мм	шт	4	231,36	0,43	304	233	2	0,0058	0,02
46	C1630-570	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі	шт	2	317,03	8,51	863	-	-	-	-
47	KM8-537-4	Датчик температури зі штуцером	шт	2	252,33	2,75	1636	357	17	1,6000	3,2
48	KM8-317-2	Командоапарат погодозалежний	шт	1	1135,56	-	2649	801	6	0,0378	0,08
49	C1630-555	Монтаж датчиків температури	шт	2	151,79	36,00	6648	-	-	-	-
50	C1630-555	Датчик температури HERZ -NTC для установок в трубопроводах, різь, підключення R1/2	шт	1	357,36	7,41	3243	-	-	-	-
51	KM8-482-1	Датчик зовнішньої температури вимірювання NTC	шт	1	1324,31	579,89	593	368	202	4,8000	4,8
52	C1630-555	Установлення електроприводу	шт	1	400,61	107,97	13247	-	71	0,8681	0,87
53	KM11-350-3	Електропривід	шт	1	6647,62	-	448	349	-	-	-
54	C1630-555	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі, діаметр трубопроводу до 50 мм	шт	1	3242,86	201,53	5351	-	-	-	-
		Клапан трьохходовий змішувально-розподільчий d=50мм	шт	1	592,91	71,36	-	-	-	-	-
					368,30	-	-	-	-	-	-
					13247,02	-	-	-	-	-	-
					447,57	51,05	-	-	-	-	-
					349,10	16,50	-	-	-	-	-
					5350,69	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	KP15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,16	4312,55 4019,84	176,20 53,05	690	643	28 8	54,6100 0,6072	8,74 0,1
56	C113-13	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	16	50,87	-	814	-	-	-	-
57	KP15-83-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,32	4362,08 4061,80	176,20 53,05	1396	1300	56 17	55,1800 0,6072	17,66 0,19
58	C113-14	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	32	65,03	-	2081	-	-	-	-
59	KP15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,16	4454,11 4117,01	176,20 53,05	713	659	28 8	55,9300 0,6072	8,95 0,1
60	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	16	79,24	-	1268	-	-	-	-
61	KP15-83-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,12	4529,44 4123,63	176,20 53,05	544	495	21 6	56,0200 0,6072	6,72 0,07
62	C113-16	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	12	101,90	-	1223	-	-	-	-
63	KP15-83-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,08	5520,96 5049,65	176,20 53,05	442	404	14 4	68,6000 0,6072	5,49 0,05
64	C113-17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8	130,16	-	1041	-	-	-	-
65	KP15-83-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,08	5756,21 5164,48	200,08 65,14	460	413	16 5	70,1600 0,7577	5,61 0,06
66	C113-18	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8	161,34	-	1291	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	C114-97- У-7 варіант 3	Теплоізоляція труб типу "Thermaxflex FRZ" товщ.20 N-60	пог.м	8	153,29	-	1226	-	-	-	-
81	C114-97- У-7 варіант 4	Теплоізоляція труб типу "Thermaxflex FRZ" товщ.20 N-76	пог.м	12	221,42	-	2657	-	-	-	-
82	C114-97- У-7 варіант 5	Теплоізоляція труб типу "Thermaxflex FRZ" товщ.20 N-89	пог.м	28	322,40	-	9027	-	-	-	-
83	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	1,8	3159,63	81,25	5687	1255	146	9,8100	17,66
84	KP15-17-1	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 50 мм	шт	20	697,10	6,39	12225	2709	12	0,0738	0,13
85	KP15-17-2	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 65 мм	шт	18	611,27	21,96	13648	3321	439	1,7400	34,8
86	KP15-17-3	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 80 мм	шт	25	135,44	0,81	20718	4846	16	0,0110	0,22
87	KB16-27-7 к2 і к5=1,15	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 80 мм	шт	2	758,20	27,55	2621	1870	496	2,3700	42,66
88	KP15-55-3	Демонтаж грязьовиків, діаметр труб до 125 мм	шт	1	184,48	1,02	276	276	18	0,0138	0,25
89	KP15-98-5	Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубків 133 мм	шт	1	828,72	32,34	1435	1037	809	2,4900	62,25
90	1905-14143 варіант 1	Димовідведення і вентиляція димових	т	0,1823	193,82	1,20	2905	-	30	0,0162	0,41
91	KM6-264-1	Монтаж	т	0,1823	1310,38	195,38	2905	-	391	12,5580	25,12
92	KB9-62-1	Монтаж труб витяжних, і димових	т	0,412	934,94	39,22	2905	-	78	0,5233	1,05
93	KB16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,04	275,96	-	2905	-	-	-	-
94	C113-816 варіант 1	Труби сталеві зварні зовнішній діаметр 530 мм, товщина стінки 8,0 мм	м	4	6577,02	-	5469	1175	1190	84,0000	15,31
95	C113-2031 варіант 1	Ревізія д=250мм	шт	1	6445,32	1599,32	5377	2678	292	17,6479	3,22
96	KP15-126-1	Установлення елементів димоходу	шт	2	13051,06	4793,54	2581	1405	1975	83,5200	34,41
					6501,20	746,39			308	9,2912	3,83
					64513,94	17521,07			701	477,2400	19,09
					35129,64	3805,75			152	50,3276	2,01
					6577,02	-	26308	-	-	-	-
					789,59	-	790	-	-	-	-
					371,45	-	743	702	-	5,1900	10,38
					351,21	-			-	-	-

21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	С1630-04 варіант 1	Лійка для відводу конденсату	шт	1	237,60	-	238	-	-	-	-
98	КР15-147-2	Установлення клапанів протитивбухових площею понад 0,1 до 0,2 м2	клапан	1	2385,46	-	2385	1704	-	23,1500	23,15
99	С1630-574	Клапани запобіжні самопритиральні КПС-0, 7-810	шт	1	1704,07	-	3529	-	-	-	-
100	КР20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	13,3	21,04	-	280	224	-	0,2800	3,72
101	КБ13-16-6 к=2	Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021	100м2	0,133	16,81	-	322	105	22	9,5600	1,27
102	КБ13-26-21 к=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою за два рази	100м2	0,133	787,17	10,64	287	60	17	0,1440	0,02
103	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,14	2156,20	128,68	2498	855	1	5,4400	0,72
104	С114-57-У	Мати мінераловатні прошиті будівельні, марка М100, 125, товщина 100 мм, тип 1	м3	0,7	447,93	9,05	2360	-	-	0,1224	0,02
105	КР19-17-1	Покриття ізоляції циліндричної та плоскої поверхні листовим металом із заготовленням покриття	100м2	0,1621	17844,49	8253,63	2150	1764	379	84,9600	11,89
106	С114-200-У	Елементи покриття теплової ізоляції із сталі тонколистової оцинкованої плоских та циліндричних поверхонь апаратів, товщина 0,7 мм	м2	16,21	6107,77	2666,72	5247	-	122	36,6660	5,13
107	КР19-17-1	Покриття ізоляції азбестовим листовим	100м2	0,022	3370,82	-	292	239	51	154,9400	3,41
108	С1541-72 варіант 1	Азбест листовий товщина 3,1 мм	1000м2	0,0022	13262,23	2337,11	1740	-	17	10,3824	0,23
109	КБ20-14-6 к2 і к5=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	2	10879,89	755,11	457	287	16	2,0700	4,14
110	С1630-1068	Шибери в обичайці із тонколистової оцинкованої та сортової сталі, прямокутні, периметр до 1000 мм	шт	2	228,60	8,19	834	-	5	0,0306	0,06
111	КР15-128-1	Металокожонструкції кріплення димоходів	100кг	0,84	143,51	-	2654	586	68	9,8100	8,24
112	КР15-128-1	Опорна рама під зовнішній димохід	100кг	0,72	697,10	81,25	2275	502	5	0,0738	0,06
113	КР2-15-1	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,0025	3159,63	81,25	1162	107	59	9,8100	7,06
114	КБ22-38-9 к2 і к5=1,15	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб діаметром 500 мм	шт	1	697,10	6,39	1918	1375	121	0,0738	0,05
					464732,91	48282,88			26	657,0000	1,64
					42921,81	10384,63			368	108,5551	0,27
					1917,61	368,41			102	16,2495	16,25
					1375,03	102,49				1,3766	1,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					378121	96641	15541		1293,65
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					378121		2791		34,58
		Всього по розділу 1					431412				
115	KP15-2-2	Розділ 2. Демонтажні роботи Демонтаж вентилів, засувок, кранів діаметром до 50 мм	100шт	0,24	2057,10	3,07	494	493	1	31,1500	7,48
116	KP15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,04	2054,03	2,56	66	66	1	0,0333	0,01
117	KP15-83-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,08	1648,63	-	165	165	-	22,3720	0,89
118	KP15-83-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,06	1646,80	-	99	99	-	28,0640	2,25
119	KP15-85-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	0,1	2065,79	-	410	374	36	22,4080	1,34
120	KP15-85-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,2	4101,97	362,66	923	827	96	49,4880	4,95
121	KP15-49-1	Від'єднання від трубопроводів опалювальних котлів без кожуха (Демонтаж) котлів сталевих	10котлів	0,2	3739,31	24,84	1677	1677	-	0,3299	0,03
122	KB18-2-6	жаротрубних пароводогрійних на рідкому паливі або газі теплопродуктивністю до 0, 21 MWt [0,18 Гкал/год]	шт	2	4613,36	480,53	16888	8946	3097	54,6960	10,94
123	KP15-58-1	Демонтаж відцентрових насосів з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	4132,83	29,20	800	797	798	0,3889	0,08
					8384,27	-				127,1500	25,43
					8384,27	-				-	-
					8444,01	1548,72				61,5000	123
					4472,90	398,92				5,2943	10,59
					400,05	1,77				6,0400	12,08
					398,28	0,10				0,0015	-

24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	1,71	1094,20 1006,42	-	1871	1721	-	11,1800	19,12
133	KP20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	28,4	21,04 16,81	-	598	477	-	0,2800	7,95
134	KB13-16-6 к=2	Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021	100м2	0,284	2419,93	163,91	687	224	47	9,5600	2,72
135	KB13-26-21 к=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistого за два рази	100м2	0,284	787,17 2156,20 447,93	10,64 128,68 9,05	612	127	37	0,1440 5,4400 0,1224	0,04 1,54 0,03
Разом прямі витрати по розділу 3							16221	12797	112	177,64	0,17
Разом будівельні роботи, грн.							16221		14		
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							3312				
всього заробітна плата, грн.							12811				
Загальновиробничі витрати, грн.							7179				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							18,71				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2160				
Всього будівельні роботи, грн.							23400				
Всього по розділу 3							23400				
Разом прямі витрати по кошторису							426767	126650	26021	1716,8	
Разом будівельні роботи, грн.							426767		5450	69,96	
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							274096				
всього заробітна плата, грн.							132100				
Загальновиробничі витрати, грн.							70916				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							179,48				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							20705				
Всього будівельні роботи, грн.							497683				
Вартість зворотних матеріалів, грн.							86841				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----	-----	-----	-----	-----					
		Всього по кошторису					497683				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1966,24				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					152805				

Склав


Г.Лапун
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив


П.Мирош
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Дзвинчанської гімназії ім. І. Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с. Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

86

200_СД_ЛС1_02-01-04

45-09-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на пусконаладжувальні роботи

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

11,913 тис. грн.

0,09022 тис.люд.год.

9,207 тис. грн.

6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт будівництва (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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КП7-40-1	Система забезпечення сирого і хімічненою водою котельні з паровими, водогрійними і пароводогрійними котлами, включаючи насоси і підігрівники вихідної води, трубопроводи сирого і хімічненої води	Система	1	3023,70 3023,70	-	3024	3024	-	30,0000	30
2	КП7-42-1	Система мережної прямої і зворотної води котельні, включаючи трубопроводи, арматуру, фільтр-грязевик, вузол регулювання всередині котельні загальної, теплопродуктивності до 10 Гкал/год	Система	1	5341,87 5341,87	-	5342	5342	-	53,0000	53
Разом прямі витрати по кошторису							8366	8366	-		83
Разом будівельні роботи, грн.							8366				
в тому числі:											
всього заробітна плата, грн.							8366				

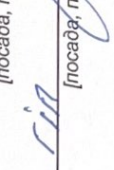
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					3547 7,22 841 11913				
		Всього по кошторису					11913				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					90,22 9207				

Склав



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Дзвинянської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

45-09-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на внутрішні мережі 0,4 кВ

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

55,667 тис. грн.
0,13211 тис.люд.год.
10,002 тис. грн.
3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт вартості (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	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР17-12-7	--- електротехнічна апаратура --- Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 1,2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,11	18392,33 15459,81	-	2023	1701	-	217,5600	23,93
2	С1547-16 варіант 1	Вимикач автоматичний, Ір.=6А, FB1-63-3р	шт	4	182,04	-	728	-	-	-	-
3	С1547-16 варіант 2	Вимикач автоматичний, Ір.=6А, FB1-63-1р	шт	6	80,04	-	480	-	-	-	-
4	С1547-16 варіант 3	Вимикач автоматичний, Ір.=16А, FB1-63-1р	шт	1	97,38	-	97	-	-	-	-
5	КМ8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	4	434,15 357,36	-	1737	1429	-	4,8000	19,2
6	1504-4001 варіант 1	Пускач електромагнітний 16 А, 4-полюсний, МCF3162-230	шт	4	627,60	-	2510	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР17-8-1	--- кабельно-проводникова продукція --- Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм ² в труби	100м	0,25	633,52	5,11	158	129	1	7,7400	1,94
8	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм ² на скобах	100м	0,4	516,88	4,26	2742	2001	1	0,0555	0,01
9	КР17-5-3	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	100м	0,95	6855,58	45,99	2114	1973	18	67,9500	27,18
10	15095-1074	Провід напругою до 380в перерізом 6мм ² ПВ3	1000м	0,01	5001,80	38,33	63	-	15	0,4995	0,2
11	15095-46091	Провід перерізом 3,1,5мм ² (ПВС)(ПРС)	1000м	0,08	2225,09	-	840	-	-	30,3200	28,8
12	15095-46091 варіант 2	Провід перерізом 4,1,5мм ² (ПВС)(ПРС)	1000м	0,03	2076,92	-	376	-	-	-	-
13	15095-44031	Шнур перерізом 2,0,75мм ² ШВВП	1000м	0,04	6293,25	-	132	-	-	-	-
14	КМ8-593-2	--- світлотехнічне обладнання --- Світильник для ламп розжарювання із підвищенням на гак у приміщеннях із підвищеною вологістю та пильністю	100 шт	0,04	3290,69	-	303	260	-	84,8000	3,39
15	1507-3015 варіант 1	Світильник ДСП59У2Ex-60-041	шт	2	7586,14	-	9045	-	-	-	-
16	1507-3015 варіант 2	Світильник ДСП59У2Ex-60-043	шт	2	6506,70	-	23116	-	-	-	-
17	КР17-12-1	--- інші матеріали --- Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	4522,31	-	18	18	-	26,5800	0,27
18	290902-256 варіант 1	Вимикач двоклавішний зовнішнього встановлення	шт	1	1752,69	-	117	-	-	-	-
19	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,15	117,39	-	300	244	26	22,4000	3,36
20	С1551-26- СП	Штаба сталева 25x4 мм	м	15	1999,82	172,50	1531	-	1	0,0864	0,01
21	С118-37 варіант 1	Короб ПВХ підлоговий 65x15/2000	м	25	1629,15	6,39	1644	-	-	-	-
22	КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	0,25	102,06	-	989	882	-	48,5300	12,13
Разом прями витрати по кошторису							51063	8637	45		120,2
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							51063		17		0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					42381 8654 4604 11,69 1348 55667				
		Всього по кошторису					55667				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					132,11				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10002				

Склав

Г. Лапцун

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

П.П.

П.П. Мухомов

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

200_СД_ЛС2_02-01-03

31

Капітальний ремонт котлів із заміною котлів загальною потужністю 300кВт
Дзвинячанської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча
Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

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

технологічне устаткування
Капітальний ремонт котельні із заміною котлів

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 593,105 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 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	1904-1011 варіант 3	Котли твердопаливні Кронас Юнікс NEW; (маса=7,7)	шт	2	167670,00	335340
2	2403-5057 варіант 2	Насос циркуляційний Calpeda NR 125C; (маса=0,16)	шт	2	24945,00	49890
3	1504-19123 варіант 3	Насос підмішувальний Aquatica 32/8-180; (маса=0,044)	шт	2	2970,00	5940
4	2403-5057 варіант 3	Насос циркуляційний Calpeda NR 50/D/A; (маса=0,16)	шт	2	27460,00	54920
5	1904-1011 варіант 5	Теплоаккумулятор з ізоляцією і патрубками V=3m3; (маса=7,7)	шт	1	78560,00	78560
6	& 1905-10046- 2	Установка хімводочистки ФУ-1054; (маса=4,08)	к-т	1	21807,00	21807
7	варіант 1 1504-7079 варіант 2	Контролер HERZ для підключення до 2-х опалювальних контурів з 3-ма опозиційними приводами , або 1 опалювального контуру з додатковим контуром гвп. з опцією погодозалежного регулювання; (маса=0,075)	шт	1	24237,00	24237
Разом						570694
Транспортні та заготівельно-складські витрати						22411

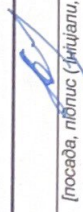
2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

32

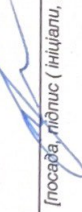
200_СД_ЛС2_02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				593105

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт котельні із заміною котлів загальною потужністю 300кВт Дзвинячанської гімназії ім.І.Гнатюка Вишнівецької селищної ради в с.Дзвиняча Кременецького району. (Коригування кошторисної документації)

Підсумкова відомість ресурсів

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	I. Витрати труда							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1729,42	73,28				
3	27	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,9					
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	290,71	73,61				
5		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9					
6		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	83	100,79				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	74,08	77,81				
8		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,3					
8.1		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	220,84	115,38				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	2398,05					
		Середній розряд робіт	розряд	4,0					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		II. Будівельні машини і механізми							
9	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	8,281784	<u>283,63</u> 2348,96				
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	12,313544	<u>355,95</u> 4383,01				
11	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,046	<u>280,47</u> 12,90				
12	КБМ202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	0,1248	<u>493,32</u> 61,57				
13	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	1,42194	<u>455,51</u> 647,71				
14	КБМ202-810	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,46	<u>170,04</u> 78,22				
15	КБМ202-814	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,293503	<u>330,43</u> 96,98				
16	КБМ202-815	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50 т	маш. год	0,003646	<u>366,93</u> 1,34				
17	КБМ202-817	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 100 т	маш. год	0,003646	<u>718,9</u> 2,62				
18	КБМ202-910	Таль електричний загального призначення, вантажопідйомність 3,2 т	маш. год	0,1	<u>35,31</u> 3,53				

35

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
19	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,26	<u>664.95</u> 172,89				
20	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	4,35955	<u>631.96</u> 2755,06				
21	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,3144	<u>643.87</u> 202,43				
22	КБМ202-1202	Крани на гусеничному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,48616	<u>719.06</u> 349,58				
23	КБМ202-1801	Крани стрілові на рейковому ходу, вантажопідйомність 50-100 т	маш. год	0,01823	<u>1485.78</u> 27,09				
24	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,028064	<u>532.74</u> 14,95				
25	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	6,17315	<u>378.41</u> 2335,98				
26	КБМ203-1002	Автогідропідіймачі, висота підйому 18 м	маш. год	1,86	<u>623.54</u> 1159,78				
27	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,4749	<u>102.19</u> 150,72				
28	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	122,0448	<u>39.93</u> 4873,25				
29	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	1,671691	<u>70.06</u> 117,12				
30	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	9,80972	<u>97.91</u> 960,47				
31	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	1,437405	<u>47.04</u> 67,62				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	1,8	15,47 27,85				
33	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м ³ /хв	маш. год	17,1645	330,63 5675,10				
34	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м ³ /хв	маш. год	2,764304	53,58 148,11				
35	КБМ213-2601	Платформи широкої колії, вантажопідйомність 71 т	маш. год	0,58336	15,83 9,23				
36	КБМ213-2802	Тепловози широкої колії маневрові, потужність 735 кВт [1000 к.с.]	маш. год	0,118495	2342,32 277,55				
37	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,25	6,22 1,56				
38	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	14,877	5,39 80,19				
39	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м ³ /год	маш. год	2,764304	11,66 32,23				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		27075,60				
		Бензин	кг	93,921					
		Дизельне паливо	кг	91,392					
		Електроенергія	кВт-год	903,27					
		Стиснене повітря	м ³	1030,976					
		Масильні матеріали	кг	15,666					
		Гідравлічна рідина	кг	0,368					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>							
40	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	4					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,8525					
42	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	3,252					
43	КБМ203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш. год	8,29					
44	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,169539					
45	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,09988					
46	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	11,481411					
47	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,076125					
48	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	1,005168					
49	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,076125					
50	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,56048					
51	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	28,346868					
52	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,74					
53	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	2,3328					
54	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	2,2875					
55	КБМ270-134	Установка для заготівлі захисних покриттів теплової ізоляції	маш. год	2,266271					
56	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	15,1658					
57	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	12,5442					
58	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,12					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти							
59	C111-20	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	0,00694	<u>48888.83</u> 339,29	<u>46785.61</u> 324,69	<u>1144.62</u> 7,94	<u>958.6</u> 6,66	50 км.
60	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,0002	<u>349191.09</u> 69,84	<u>341614.40</u> 68,32	<u>729.81</u> 0,15	<u>6846.88</u> 1,37	50 км.
61	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0009584	<u>93972.97</u> 90,06	<u>79447.31</u> 76,14	<u>12683.05</u> 12,16	<u>1842.61</u> 1,76	50 км.
62	C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,0010424	<u>42192.68</u> 43,98	<u>40869.88</u> 42,60	<u>495.49</u> 0,52	<u>827.31</u> 0,86	50 км.
63	C111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000025	<u>40226.46</u> 0,10	<u>38942.22</u> 0,10	<u>495.49</u> -	<u>788.75</u> -	50 км.
64	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00181	<u>57179.88</u> 103,50	<u>55563.22</u> 100,57	<u>495.49</u> 0,90	<u>1121.17</u> 2,03	50 км.
65	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,00016	<u>46405.4</u> 7,42	<u>45000.00</u> 7,20	<u>495.49</u> 0,08	<u>909.91</u> 0,14	50 км.
66	C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,000004	<u>28793.18</u> 0,12	<u>27733.12</u> 0,11	<u>495.49</u> -	<u>564.57</u> 0,01	50 км.
67	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,001076	<u>3042</u> 3,27	<u>2289.92</u> 2,46	<u>692.43</u> 0,75	<u>59.65</u> 0,06	50 км.
68	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,02952	<u>4485.3</u> 132,41	<u>3711.78</u> 109,57	<u>685.57</u> 20,24	<u>87.95</u> 2,60	50 км.
69	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000121	<u>12817.37</u> 1,55	<u>11853.06</u> 1,43	<u>712.99</u> 0,09	<u>251.32</u> 0,03	50 км.
70	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,662	<u>130.85</u> 86,62	<u>127.72</u> 84,55	<u>0.56</u> 0,37	<u>2.57</u> 1,70	50 км.
71	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,0000412	<u>156496.03</u> 6,45	<u>152980.66</u> 6,30	<u>446.82</u> 0,02	<u>3068.55</u> 0,13	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
72	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,000073	<u>22991.38</u> 1,68	<u>21834.43</u> 1,59	<u>706.14</u> 0,05	<u>450.81</u> 0,04	50 км.
73	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	5,84916	<u>14.58</u> 85,28	<u>5.79</u> 33,87	<u>8.5</u> 49,72	<u>0.29</u> 1,69	50 км.
74	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00016	<u>133951.6</u> 21,43	<u>130564.12</u> 20,89	<u>760.98</u> 0,12	<u>2626.5</u> 0,42	50 км.
75	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0024935	<u>42252.98</u> 105,36	<u>40663.51</u> 101,39	<u>760.98</u> 1,90	<u>828.49</u> 2,07	50 км.
76	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,0001	<u>51919.1</u> 5,19	<u>50140.10</u> 5,01	<u>760.98</u> 0,08	<u>1018.02</u> 0,10	50 км.
77	C111-540	Стрічка сталевая пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,012616	<u>44734.14</u> 564,37	<u>43414.60</u> 547,72	<u>442.4</u> 5,58	<u>877.14</u> 11,07	50 км.
78	C111-587	Масло індустрієне І-20А	т	0,00091	<u>17395.1</u> 15,83	<u>16113.55</u> 14,66	<u>940.47</u> 0,86	<u>341.08</u> 0,31	50 км.
79	C111-620	Крейда природна мелена	т	0,00004	<u>1057.23</u> 0,04	<u>344.07</u> 0,01	<u>692.43</u> 0,03	<u>20.73</u> -	50 км.
80	C111-628	Оліфа комбінована К-3	т	0,00081	<u>129177.85</u> 104,63	<u>125856.54</u> 101,94	<u>788.41</u> 0,64	<u>2532.9</u> 2,05	50 км.
81	C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,001396	<u>36253.38</u> 50,61	<u>35162.22</u> 49,09	<u>380.31</u> 0,53	<u>710.85</u> 0,99	50 км.
82	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00065	<u>30917.33</u> 20,10	<u>29930.80</u> 19,46	<u>380.31</u> 0,25	<u>606.22</u> 0,39	50 км.
83	C111-824	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 6,0-6,3 мм	т	0,00644	<u>24602.91</u> 158,44	<u>23740.19</u> 152,89	<u>380.31</u> 2,45	<u>482.41</u> 3,10	50 км.
84	C111-847	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,0000247	<u>50416.17</u> 1,25	<u>48563.80</u> 1,20	<u>863.82</u> 0,02	<u>988.55</u> 0,03	50 км.
85	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	3,4	<u>97.09</u> 330,11	<u>94.63</u> 321,74	<u>0.56</u> 1,90	<u>1.9</u> 6,47	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
86	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004	<u>35249.11</u> 1,41	<u>34058.04</u> 1,36	<u>499.91</u> 0,02	<u>691.16</u> 0,03	50 км.
87	C111-1512	Електроди, діаметр 3 мм, марка Э55	т	0,0000547	<u>59018.09</u> 3,23	<u>57356.53</u> 3,14	<u>504.34</u> 0,03	<u>1157.22</u> 0,06	50 км.
88	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,046504	<u>68607.89</u> 3190,54	<u>66758.30</u> 3104,53	<u>504.34</u> 23,45	<u>1345.25</u> 62,56	50 км.
89	C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0003646	<u>37387.8</u> 13,63	<u>36150.37</u> 13,18	<u>504.34</u> 0,18	<u>733.09</u> 0,27	50 км.
90	C111-1518	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,0009115	<u>42379.69</u> 38,63	<u>41044.38</u> 37,41	<u>504.34</u> 0,46	<u>830.97</u> 0,76	50 км.
91	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,008603	<u>68607.89</u> 590,23	<u>66758.30</u> 574,32	<u>504.34</u> 4,34	<u>1345.25</u> 11,57	50 км.
92	C111-1539	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	0,0085284	<u>36462.57</u> 310,97	<u>35243.28</u> 300,57	<u>504.34</u> 4,30	<u>714.95</u> 6,10	50 км.
93	C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,35	<u>90.4</u> 31,64	<u>75.60</u> 26,46	<u>13.03</u> 4,56	<u>1.77</u> 0,62	50 км.
94	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,0045604	<u>22344.58</u> 101,90	<u>21131.76</u> 96,37	<u>774.69</u> 3,53	<u>438.13</u> 2,00	50 км.
95	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	1,508	<u>227.9</u> 343,67	<u>223.35</u> 336,81	<u>0.08</u> 0,12	<u>4.47</u> 6,74	50 км.
96	C111-1608	Дрантя	кг	2,8208	<u>12.46</u> 35,15	<u>11.10</u> 31,31	<u>1.12</u> 3,16	<u>0.24</u> 0,68	50 км.
97	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180x3 мм	шт	0,46122	<u>140.74</u> 64,91	<u>137.79</u> 63,55	<u>0.19</u> 0,09	<u>2.76</u> 1,27	50 км.
98	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,13673	<u>248.01</u> 33,91	<u>242.78</u> 33,20	<u>0.37</u> 0,05	<u>4.86</u> 0,66	50 км.
99	C111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,0126288	<u>84599.01</u> 1068,38	<u>82076.39</u> 1036,53	<u>863.82</u> 10,91	<u>1658.8</u> 20,94	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
100	C111-1657	Фарби сухі для внутрішніх робіт	т	0,00072	<u>23328.06</u> 16,80	<u>22116.52</u> 15,92	<u>754.13</u> 0,54	<u>457.41</u> 0,34	50 км.
101	C111-1663	Лак, марка 177	т	0,000555	<u>35925.15</u> 19,94	<u>34356.92</u> 19,07	<u>863.82</u> 0,48	<u>704.41</u> 0,39	50 км.
102	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,467	<u>225.68</u> 105,39	<u>220.46</u> 102,95	<u>0.79</u> 0,37	<u>4.43</u> 2,07	50 км.
103	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,1	<u>566.97</u> 56,70	<u>554.73</u> 55,47	<u>1.12</u> 0,11	<u>11.12</u> 1,12	50 км.
104	C111-1708	Клоччя просочене	кг	0,5465	<u>50.89</u> 27,81	<u>49.12</u> 26,84	<u>0.77</u> 0,42	<u>1</u> 0,55	50 км.
105	C111-1741	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	0,35	<u>40.63</u> 14,22	<u>39.45</u> 13,81	<u>0.38</u> 0,13	<u>0.8</u> 0,28	50 км.
106	C111-1742	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	5,18	<u>29.37</u> 152,14	<u>28.41</u> 147,16	<u>0.38</u> 1,97	<u>0.58</u> 3,01	50 км.
107	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	1,74	<u>70.89</u> 123,35	<u>68.94</u> 119,96	<u>0.56</u> 0,97	<u>1.39</u> 2,42	50 км.
108	C111-1757	Рядно	м2	0,014	<u>60.26</u> 0,84	<u>58.87</u> 0,82	<u>0.21</u> -	<u>1.18</u> 0,02	50 км.
109	C111-1809	Сталь кругла	т	0,00244	<u>42964.87</u> 104,83	<u>42264.72</u> 103,13	<u>380.31</u> 0,93	<u>319.84</u> 0,77	50 км.
110	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0014	<u>54614.27</u> 76,46	<u>53115.42</u> 74,36	<u>427.98</u> 0,60	<u>1070.87</u> 1,50	50 км.
111	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,004812	<u>69126.79</u> 332,64	<u>67339.52</u> 324,04	<u>431.84</u> 2,08	<u>1355.43</u> 6,52	50 км.
112	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0001075	<u>12474.24</u> 1,34	<u>11537.22</u> 1,24	<u>692.43</u> 0,07	<u>244.59</u> 0,03	50 км.
113	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,00432	<u>19147.54</u> 82,72	<u>17949.42</u> 77,54	<u>822.68</u> 3,55	<u>375.44</u> 1,63	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
114	+C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,001725	<u>6072.67</u> 10,48	<u>5563.53</u> 9,60	<u>390.07</u> 0,67	<u>119.07</u> 0,21	50 км.
115	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0002	<u>6294.7</u> 1,26	<u>5836.14</u> 1,17	<u>335.13</u> 0,07	<u>123.43</u> 0,02	50 км.
116	+C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,0005	<u>6016.63</u> 3,01	<u>5563.53</u> 2,78	<u>335.13</u> 0,17	<u>117.97</u> 0,06	50 км.
117	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,001725	<u>6016.63</u> 10,38	<u>5563.53</u> 9,60	<u>335.13</u> 0,58	<u>117.97</u> 0,20	50 км.
118	C112-104	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, II сорт	м3	0,000412	<u>8144.85</u> 3,36	<u>7650.02</u> 3,15	<u>335.13</u> 0,14	<u>159.7</u> 0,07	50 км.
119	C112-120	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,004	<u>5769.6</u> 23,08	<u>5321.34</u> 21,29	<u>335.13</u> 1,34	<u>113.13</u> 0,45	50 км.
120	C113-13	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	16	<u>50.87</u> 813,92	<u>50.00</u> 800,00	<u>0.49</u> 7,84	<u>0.38</u> 6,08	50 км.
121	C113-14	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	32	<u>65.03</u> 2080,96	<u>63.92</u> 2045,44	<u>0.63</u> 20,16	<u>0.48</u> 15,36	50 км.
122	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	32	<u>79.24</u> 2535,68	<u>77.74</u> 2487,68	<u>0.91</u> 29,12	<u>0.59</u> 18,88	50 км.
123	C113-16	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні нецинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	12	<u>101.9</u> 1222,80	<u>99.96</u> 1199,52	<u>1.18</u> 14,16	<u>0.76</u> 9,12	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
124	C113-17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8	<u>130.16</u> 1041,28	<u>127.73</u> 1021,84	<u>1.46</u> 11,68	<u>0.97</u> 7,76	50 км.
125	C113-18	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8	<u>161.34</u> 1290,72	<u>158.28</u> 1266,24	<u>1.86</u> 14,88	<u>1.2</u> 9,60	50 км.
126	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	12	<u>192.41</u> 2308,92	<u>188.93</u> 2267,16	<u>2.05</u> 24,60	<u>1.43</u> 17,16	50 км.
127	C113-153	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	28	<u>220.64</u> 6177,92	<u>216.58</u> 6064,24	<u>2.42</u> 67,76	<u>1.64</u> 45,92	50 км.
128	+C113-816 варіант 1	Труби сталеві зварні зовнішній діаметр 530 мм, товщина стінки 8,0 мм	м	4	<u>6577.02</u> 26308,08	<u>6483.00</u> 25932,00	<u>45.06</u> 180,24	<u>48.96</u> 195,84	7780 50 км.
129	+C113-2031 варіант 1	Ревізія d=250мм	шт	1	<u>789.59</u> 789,59	<u>774.00</u> 774,00	<u>0.11</u> 0,11	<u>15.48</u> 15,48	50 км.
130	C114-57-У	Мати мінераловатні прошивні будівельні, марка М100, 125, товщина 100 мм, тип 1	м3	0,7	<u>3370.82</u> 2359,57	<u>3229.17</u> 2260,42	<u>75.56</u> 52,89	<u>66.09</u> 46,26	50 км.
131	&C114-97-У-7 варіант 1	Теплоізоляція труб типу "Thermaflex FRZ" товщ.20 N-22	пог.м	16	<u>61.28</u> 980,48	<u>59.50</u> 952,00	<u>0.58</u> 9,28	<u>1.2</u> 19,20	1.78x40:1,2 50 км.
132	&C114-97-У-7 варіант 2	Теплоізоляція труб типу "Thermaflex FRZ" товщ.20 N-42	пог.м	4	<u>93.11</u> 372,44	<u>90.70</u> 362,80	<u>0.58</u> 2,32	<u>1.83</u> 7,32	2.72x40:1,2 50 км.
133	&C114-97-У-7 варіант 3	Теплоізоляція труб типу "Thermaflex FRZ" товщ.20 N-60	пог.м	8	<u>153.29</u> 1226,32	<u>149.70</u> 1197,60	<u>0.58</u> 4,64	<u>3.01</u> 24,08	4,49x40:1,2 50 км.
134	&C114-97-У-7 варіант 4	Теплоізоляція труб типу "Thermaflex FRZ" товщ.20 N-76	пог.м	12	<u>221.42</u> 2657,04	<u>216.50</u> 2598,00	<u>0.58</u> 6,96	<u>4.34</u> 52,08	6,49x40:1,2 50 км.
135	&C114-97-У-7 варіант 5	Теплоізоляція труб типу "Thermaflex FRZ" товщ.20 N-89	пог.м	28	<u>322.4</u> 9027,20	<u>315.50</u> 8834,00	<u>0.58</u> 16,24	<u>6.32</u> 176,96	9,46x40:1,2 50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
136	C114-200-Y	Елементи покриття теплової ізоляції із сталі тонколистової оцинкованої плоских та циліндричних поверхонь апаратів, товщина 0,7 мм	м2	16,21	<u>323,68</u> 5246,85	<u>313,07</u> 5074,86	<u>4,26</u> 69,05	<u>6,35</u> 102,94	50 км.
137	C115-115	Шпали просочені для залізниць широкої колії, обрізні та необрізні хвойні [крім модрини], тип II	шт	0,03296	<u>840,42</u> 27,70	<u>779,44</u> 25,69	<u>44,5</u> 1,47	<u>16,48</u> 0,54	50 км.
138	+C118-37 варіант 1	Короб ПВХ підлоговий 65x15/2000	м	25	<u>65,76</u> 1644,00	<u>45,00</u> 1125,00	<u>19,47</u> 486,75	<u>1,29</u> 32,25	50 км.
139	C121-768	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою товстолистової сталі, середня маса складальної одиниці до 0,5 т	т	0,004326	<u>67677,2</u> 292,77	<u>66635,30</u> 288,26	<u>538,1</u> 2,33	<u>503,8</u> 2,18	50 км.
140	+C121-782 варіант 1	Металеві конструкції	т	0,0016407	<u>25384,84</u> 41,65	<u>24657,77</u> 40,46	<u>538,1</u> 0,88	<u>188,97</u> 0,31	50 км.
141	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,017	<u>67843,67</u> 1153,34	<u>66800,53</u> 1135,61	<u>538,1</u> 9,15	<u>505,04</u> 8,58	50 км.
142	C123-514-Y	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	0,12375	<u>443,54</u> 54,89	<u>427,15</u> 52,86	<u>7,69</u> 0,95	<u>8,7</u> 1,08	50 км.
143	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0154	<u>67324,83</u> 1036,80	<u>65624,43</u> 1010,62	<u>380,31</u> 5,86	<u>1320,09</u> 20,32	50 км.
144	+C130-10 варіант 1	Улектричний водонагрівач Арістон V=100л	шт	1	<u>5120,18</u> 5120,18	<u>5000,00</u> 5000,00	<u>19,78</u> 19,78	<u>100,4</u> 100,40	6000:1,2 50 км.
145	+C130-10 варіант 2	Компенсатор об'єму V=200л, Warem	шт	1	<u>8965,58</u> 8965,58	<u>8770,00</u> 8770,00	<u>19,78</u> 19,78	<u>175,8</u> 175,80	10520:1,2 50 км.
146	C130-15	Баки розширювальні круглі, місткість до 0,5 м3	шт	1	<u>2638,15</u> 2638,15	<u>2533,05</u> 2533,05	<u>53,37</u> 53,37	<u>51,73</u> 51,73	50 км.
147	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,15107	<u>34139,27</u> 5157,42	<u>32883,83</u> 4967,76	<u>586,04</u> 88,53	<u>669,4</u> 101,13	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
148	+С130-417 варіант 1	Клапани запобіжні на котлах д=32мм	шт	4	<u>1135,56</u> 4542,24	<u>1100,00</u> 4400,00	<u>13,29</u> 53,16	<u>22,27</u> 89,08	1330 50 км.
149	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	7	<u>185</u> 1295,00	<u>180,48</u> 1263,36	<u>0,89</u> 6,23	<u>3,63</u> 25,41	50 км.
150	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	52	<u>204,96</u> 10657,92	<u>199,86</u> 10392,72	<u>1,08</u> 56,16	<u>4,02</u> 209,04	50 км.
151	C130-967	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	41	<u>247,94</u> 10165,54	<u>241,61</u> 9906,01	<u>1,47</u> 60,27	<u>4,86</u> 199,26	50 км.
152	C130-968	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	55	<u>273,65</u> 15050,75	<u>266,61</u> 14663,55	<u>1,67</u> 91,85	<u>5,37</u> 295,35	50 км.
153	C130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	15	<u>356,15</u> 5342,25	<u>347,10</u> 5206,50	<u>2,07</u> 31,05	<u>6,98</u> 104,70	50 км.
154	C142-10-2	Вода	м3	23,17565	<u>42,1</u> 975,69	<u>42,10</u> 975,69	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
155	C1110-110	Поковки для конструкцій зв'язку	кг	5	<u>68,21</u> 341,05	<u>66,28</u> 331,40	<u>0,59</u> 2,95	<u>1,34</u> 6,70	50 км.
156	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	8	<u>16,66</u> 133,28	<u>16,29</u> 130,32	<u>0,04</u> 0,32	<u>0,33</u> 2,64	50 км.
157	C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0127565	<u>77964,3</u> 994,55	<u>75571,77</u> 964,03	<u>863,82</u> 11,02	<u>1528,71</u> 19,50	50 км.
158	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,003929	<u>21734,13</u> 85,39	<u>20615,54</u> 81,00	<u>692,43</u> 2,72	<u>426,16</u> 1,67	50 км.
159	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,001152	<u>32137,29</u> 37,02	<u>30643,33</u> 35,30	<u>863,82</u> 1,00	<u>630,14</u> 0,72	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
160	C1115-2534	Мертелі вогнетривкі динасові пластифіковані [ГОСТ 5338-80], марка МД-94	т	0,007	<u>3699.26</u> 25,89	<u>2941.16</u> 20,59	<u>685.57</u> 4,80	<u>72.53</u> 0,50	50 км.
161	C1115-2809	Глина вогнетривка мелена	т	0,003	<u>1356.17</u> 4,07	<u>948.06</u> 2,84	<u>381.52</u> 1,14	<u>26.59</u> 0,09	50 км.
162	C1115-2810	Цегла шамотна	т	0,08	<u>6885.86</u> 550,87	<u>6340.47</u> 507,24	<u>410.37</u> 32,83	<u>135.02</u> 10,80	50 км.
163	C1115-2821	Порошок шамотний, марка ПШК	т	0,007	<u>3442.79</u> 24,10	<u>2689.71</u> 18,83	<u>685.57</u> 4,80	<u>67.51</u> 0,47	50 км.
164	+C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,255	<u>3313.34</u> 844,90	<u>2042.15</u> 520,75	<u>1206.22</u> 307,59	<u>64.97</u> 16,56	50 км.
165	C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,098	<u>2193.3</u> 214,94	<u>1044.59</u> 102,37	<u>1105.7</u> 108,36	<u>43.01</u> 4,21	50 км.
166	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00792	<u>2467.47</u> 19,54	<u>1313.39</u> 10,40	<u>1105.7</u> 8,76	<u>48.38</u> 0,38	50 км.
167	C1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,116	<u>2669.49</u> 309,66	<u>1511.45</u> 175,33	<u>1105.7</u> 128,26	<u>52.34</u> 6,07	50 км.
168	+C1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	1,056	<u>2406.35</u> 2541,11	<u>1253.47</u> 1323,66	<u>1105.7</u> 1167,62	<u>47.18</u> 49,83	50 км.
169	C1522-38	Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, марка ПОССу25-2	т	0,0002	<u>388037.66</u> 77,61	<u>380048.77</u> 76,01	<u>380.31</u> 0,08	<u>7608.58</u> 1,52	50 км.
170	C1541-63	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,012	<u>2157.82</u> 25,89	<u>2102.51</u> 25,23	<u>13</u> 0,16	<u>42.31</u> 0,50	50 км.
171	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,01	<u>3907.84</u> 39,08	<u>3810.31</u> 38,10	<u>20.91</u> 0,21	<u>76.62</u> 0,77	50 км.
172	+C1541-72 варіант 1	Азбест листовий товщина 3,1 мм	1000м2	0,0022	<u>790850.69</u> 1739,87	<u>775343.00</u> 1705,75	<u>0.81</u> -	<u>15506.88</u> 34,12	50 км.
173	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,255	<u>138.9</u> 35,42	<u>135.03</u> 34,43	<u>1.15</u> 0,29	<u>2.72</u> 0,70	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
174	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,1726	<u>125.3</u> 21,63	<u>122.67</u> 21,17	<u>0.17</u> 0,03	<u>2.46</u> 0,43	50 км.
175	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,3326	<u>413.67</u> 137,59	<u>405.09</u> 134,73	<u>0.47</u> 0,16	<u>8.11</u> 2,70	50 км.
176	C1545-55	Затискач люстровий КЛ2,5	100шт	0,0816	<u>112.54</u> 9,18	<u>109.29</u> 8,92	<u>1.04</u> 0,08	<u>2.21</u> 0,18	50 км.
177	C1545-94	Гак У625	100шт	0,0408	<u>823.8</u> 33,61	<u>803.46</u> 32,78	<u>4.19</u> 0,17	<u>16.15</u> 0,66	50 км.
178	C1545-112	Металеві прокладки	т	0,0065	<u>18081.05</u> 117,53	<u>17166.64</u> 111,58	<u>559.88</u> 3,64	<u>354.53</u> 2,31	50 км.
179	C1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,2	<u>1732.83</u> 346,57	<u>1696.76</u> 339,35	<u>2.09</u> 0,42	<u>33.98</u> 6,80	50 км.
180	C1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,3672	<u>13.36</u> 4,91	<u>13.04</u> 4,79	<u>0.06</u> 0,02	<u>0.26</u> 0,10	50 км.
181	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0004654	<u>26566.43</u> 12,36	<u>25438.55</u> 11,84	<u>606.97</u> 0,28	<u>520.91</u> 0,24	50 км.
182	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0528	<u>81.03</u> 4,28	<u>77.71</u> 4,10	<u>1.73</u> 0,09	<u>1.59</u> 0,09	50 км.
183	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	5	<u>32.3</u> 161,50	<u>31.32</u> 156,60	<u>0.35</u> 1,75	<u>0.63</u> 3,15	50 км.
184	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,648	<u>533.85</u> 345,93	<u>523.13</u> 338,99	<u>0.25</u> 0,16	<u>10.47</u> 6,78	50 км.
185	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0007885	<u>151910.92</u> 119,78	<u>148356.69</u> 116,98	<u>575.58</u> 0,45	<u>2978.65</u> 2,35	50 км.
186	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00001	<u>116523.28</u> 1,17	<u>113450.10</u> 1,13	<u>788.41</u> 0,01	<u>2284.77</u> 0,03	50 км.
187	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001	<u>214107.07</u> 2,14	<u>209045.07</u> 2,09	<u>863.82</u> 0,01	<u>4198.18</u> 0,04	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
188	C1546-54	Пароніт	т	0,00928	<u>153856,18</u> 1427,79	<u>150085,26</u> 1392,79	<u>754,13</u> 7,00	<u>3016,79</u> 28,00	50 км.
189	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,24308	<u>57,14</u> 13,89	<u>43,30</u> 10,53	<u>12,72</u> 3,09	<u>1,12</u> 0,27	50 км.
190	C1546-67	Пропан-бутанова суміш	т	0,0001823	<u>46502,78</u> 8,48	<u>44507,07</u> 8,11	<u>1083,89</u> 0,20	<u>911,82</u> 0,17	50 км.
191	+C1547-16 варіант 1	Вимикач автоматичний, Ір.=6А, FB1-63-3р	шт	4	<u>182,04</u> 728,16	<u>178,00</u> 712,00	<u>0,47</u> 1,88	<u>3,57</u> 14,28	50 км.
192	+C1547-16 варіант 2	Вимикач автоматичний, Ір.=6А, FB1-63-1р	шт	6	<u>80,04</u> 480,24	<u>78,00</u> 468,00	<u>0,47</u> 2,82	<u>1,57</u> 9,42	50 км.
193	+C1547-16 варіант 3	Вимикач автоматичний, Ір.=16А, FB1-63-1р	шт	1	<u>97,38</u> 97,38	<u>95,00</u> 95,00	<u>0,47</u> 0,47	<u>1,91</u> 1,91	50 км.
194	+C1551-26-СП варіант 1	Штаба сталеві 25х4 мм	м	15	<u>102,06</u> 1530,90	<u>98,55</u> 1478,25	<u>1,51</u> 22,65	<u>2</u> 30,00	50 км.
195	+C1630-64 варіант 1	Лійка для відводу конденсату	шт	1	<u>237,6</u> 237,60	<u>222,00</u> 222,00	<u>10,94</u> 10,94	<u>4,66</u> 4,66	50 км.
196	+C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	336	<u>22,78</u> 7654,08	<u>21,81</u> 7328,16	<u>0,52</u> 174,72	<u>0,45</u> 151,20	50 км.
197	C1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	<u>669,8</u> 669,80	<u>653,79</u> 653,79	<u>2,88</u> 2,88	<u>13,13</u> 13,13	50 км.
198	C1630-106	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	2	<u>920,28</u> 1840,56	<u>880,63</u> 1761,26	<u>21,61</u> 43,22	<u>18,04</u> 36,08	50 км.
199	C1630-108	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм	шт	3	<u>1052,88</u> 3158,64	<u>989,23</u> 2967,69	<u>43,01</u> 129,03	<u>20,64</u> 61,92	50 км.
200	C1630-542	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 20 мм	шт	2	<u>117,85</u> 235,70	<u>115,02</u> 230,04	<u>0,52</u> 1,04	<u>2,31</u> 4,62	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
201	C1630-543	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	2	<u>131,71</u> 263,42	<u>128,61</u> 257,22	<u>0,52</u> 1,04	<u>2,58</u> 5,16	50 км.
202	C1630-544	Клапани зворотні підйомні муфтові для води, 16кч11р, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	<u>263,63</u> 527,26	<u>257,26</u> 514,52	<u>1,2</u> 2,40	<u>5,17</u> 10,34	50 км.
203	C1630-549	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	<u>1575,01</u> 3150,02	<u>1536,18</u> 3072,36	<u>7,95</u> 15,90	<u>30,88</u> 61,76	50 км.
204	C1630-550	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4	<u>2627,23</u> 10508,92	<u>2560,23</u> 10240,92	<u>15,49</u> 61,96	<u>51,51</u> 206,04	50 км.
205	C1630-551	Клапани зворотні підйомні фланцеві для рідких середовищ, 16с13нж, тиск 3,9 МПа [40 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	2	<u>3282,22</u> 6564,44	<u>3199,70</u> 6399,40	<u>18,16</u> 36,32	<u>64,36</u> 128,72	50 км.
206	+C1630-555 варіант 1	Клапан трьохходовий змішувально-розподільчий d=50мм	шт	1	<u>5350,69</u> 5350,69	<u>5228,50</u> 5228,50	<u>17,27</u> 17,27	<u>104,92</u> 104,92	6274:1,2 50 км.
207	+C1630-555 варіант 2	Електропривід	шт	1	<u>13247,02</u> 13247,02	<u>12970,00</u> 12970,00	<u>17,27</u> 17,27	<u>259,75</u> 259,75	15564:1,2 50 км.
208	+C1630-555 варіант 3	Датчик зовнішньої температури вимірювання NTC	шт	1	<u>3242,86</u> 3242,86	<u>3162,00</u> 3162,00	<u>17,27</u> 17,27	<u>63,59</u> 63,59	3794 50 км.
209	+C1630-555 варіант 4	Датчик температури HERZ -NTC для установки в трубопроводах, різь, підключення R1/2	шт	1	<u>6647,62</u> 6647,62	<u>6500,00</u> 6500,00	<u>17,27</u> 17,27	<u>130,35</u> 130,35	7798^1.2 50 км.
210	+C1630-570 варіант 1	Група безпеки діаметр до 25 мм	шт	3	<u>1716,8</u> 5150,40	<u>1680,00</u> 5040,00	<u>3,14</u> 9,42	<u>33,66</u> 100,98	50 км.
211	+C1630-570 варіант 2	Датчик температури зі штуцером	шт	2	<u>431,6</u> 863,20	<u>420,00</u> 840,00	<u>3,14</u> 6,28	<u>8,46</u> 16,92	50 км.
212	C1630-574	Клапани запобіжні самопритиральні КПС-0, 7-810	шт	1	<u>3529,24</u> 3529,24	<u>3443,30</u> 3443,30	<u>16,74</u> 16,74	<u>69,2</u> 69,20	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
213	+С1630-674 варіант 1	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй d=65мм	шт	4	<u>1229,33</u> 4917,32	<u>1200,00</u> 4800,00	<u>5,23</u> 20,92	<u>24,1</u> 96,40	1400 50 км.
214	+С1630-674 варіант 2	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй d=50мм	шт	4	<u>892,73</u> 3570,92	<u>870,00</u> 3480,00	<u>5,23</u> 20,92	<u>17,5</u> 70,00	1045 50 км.
215	&C1630-674-2 варіант 1	Термічний захист з клапаном OBV 1-02	шт	2	<u>2299,27</u> 4598,54	<u>2250,00</u> 4500,00	<u>4,19</u> 8,38	<u>45,08</u> 90,16	50 км.
216	+С1630-675 варіант 1	Клапан запірний фланцевий типу Батерфляй, діаметр 80 мм	шт	6	<u>2363,07</u> 14178,42	<u>2300,00</u> 13800,00	<u>16,74</u> 100,44	<u>46,33</u> 277,98	2750 50 км.
217	+С1630-986 варіант 1	Термометри прямі в оправі	шт	6	<u>231,36</u> 1388,16	<u>226,11</u> 1356,66	<u>0,71</u> 4,26	<u>4,54</u> 27,24	50 км.
218	С1630-1068	Шибери в обичайці із тонколистової оцинкованої та сортової сталі, прямокутні, периметр до 1000 мм	шт	2	<u>416,86</u> 833,72	<u>405,60</u> 811,20	<u>3,09</u> 6,18	<u>8,17</u> 16,34	50 км.
219	+С1630-1171 варіант 1	Підживлювальна установка з насосом Aguatica N=0.6 KBT	шт	1	<u>4785,82</u> 4785,82	<u>4420,00</u> 4420,00	<u>271,98</u> 271,98	<u>93,84</u> 93,84	5303;1,2 50 км.
220	+С1630-1432 варіант 1	Крани кульові АРТ-1000 діаметр 20 мм	шт	6	<u>220,7</u> 1324,20	<u>216,00</u> 1296,00	<u>0,37</u> 2,22	<u>4,33</u> 25,98	50 км.
221	+С1630-1432 варіант 2	Крани кульові муфтові, діаметр 15 мм	шт	2	<u>190,1</u> 380,20	<u>186,00</u> 372,00	<u>0,37</u> 0,74	<u>3,73</u> 7,46	50 км.
222	+С1630-1433 варіант 1	Крани кульові АРТ-1000, діаметр 25 мм	шт	6	<u>337,29</u> 2023,74	<u>330,00</u> 1980,00	<u>0,68</u> 4,08	<u>6,61</u> 39,66	50 км.
223	+С1630-1433 варіант 2	Крани кульові прохідні муфтові, , діаметр 32 мм	шт	6	<u>447,51</u> 2685,06	<u>438,06</u> 2628,36	<u>0,68</u> 4,08	<u>8,77</u> 52,62	50 км.
224	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	604,65	<u>4,9416</u> 2987,94	<u>4,94160</u> 2987,94	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
225	+1504-4001 варіант 1	Пускач електромагнітний 16 А, 4-полюсний, МСF3162-230	шт	4	<u>627,6</u> 2510,40	<u>615,00</u> 2460,00	<u>0,29</u> 1,16	<u>12,31</u> 49,24	50 км.
226	+1507-3015 варіант 1	Світильник ДСП59У2Ех-60-041	шт	2	<u>4522,31</u> 9044,62	<u>4432,80</u> 8865,60	<u>0,84</u> 1,68	<u>88,67</u> 177,34	50 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
227	+1507-3015 варіант 2	Світильник ДСП59У2Ex-60-043	шт	2	<u>11558,09</u> 23116,18	<u>11330,62</u> 22661,24	<u>0,84</u> 1,68	<u>226,63</u> 453,26	50 км.
228	+1905-14143 варіант 1	Димоходи	т	0,1823	<u>15935,87</u> 2905,11	<u>15623,40</u> 2848,15	<u>-</u> -	<u>312,47</u> 56,96	
229	15095-1074	Провід напругою до 380в перерізом 6мм2 ПВЗ	1000м	0,01	<u>6293,25</u> 62,93	<u>6132,23</u> 61,32	<u>37,62</u> 0,38	<u>123,4</u> 1,23	50 км.
230	15095-44031	Шнур перерізом 2.0,75мм2 ШВВП	1000м	0,04	<u>3290,69</u> 131,63	<u>3215,18</u> 128,61	<u>10,99</u> 0,44	<u>64,52</u> 2,58	50 км.
231	15095-46091	Провід перерізом 3.1,5мм2 (ПВС)(ПРС)	1000м	0,08	<u>10503,27</u> 840,26	<u>10240,81</u> 819,26	<u>56,51</u> 4,52	<u>205,95</u> 16,48	50 км.
232	+15095-46091 варіант 2	Провід перерізом 4.1,5мм2 (ПВС)(ПРС)	1000м	0,03	<u>12543,27</u> 376,30	<u>12240,81</u> 367,22	<u>56,51</u> 1,70	<u>245,95</u> 7,38	50 км.
233	+290902-256 варіант 1	Вимикач двоклавішний зовнішнього встановлення	шт	1	<u>117,39</u> 117,39	<u>115,00</u> 115,00	<u>0,09</u> 0,09	<u>2,3</u> 2,30	50 км.
234	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (зворотній матеріал) Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат	т	2,6	<u>33400,5</u> 86841,30	<u>33400,5</u> 86841,30			
235	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	14,7759	<u>4,9416</u> 73,02	<u>4,9416</u> 73,02			
236	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	252	<u>0,07223</u> 18,20	<u>0,07223</u> 18,20			
237	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,2424	<u>184,55</u> 44,74	<u>184,55</u> 44,74			
238	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,6272	<u>186,09</u> 116,72	<u>186,09</u> 116,72			
		Разом	грн.		252,68	252,68			
		Разом по розділу III	грн.		319467,79	309274,79	4562,35	5630,64	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		IV. Устаткування							
239	+1504-7079 варіант 2	Контролер HERZ для підключення до 2-х опалювальних контурів з 3-ма опозиційними приводами , або 1 опалювального контуру з додатковим контуром гвп. з опцією погодозалежного регулювання	шт	1	<u>25188,79</u> 25188,79	<u>24237,00</u> 24237,00	<u>727,11</u> 727,11	<u>224,68</u> 224,68	3%
240	+1504-19123 варіант 3	Насос підмішувальний Aquatica 32/8-180	шт	2	<u>3086,63</u> 6173,26	<u>2970,00</u> 5940,00	<u>89,10</u> 178,20	<u>27,53</u> 55,06	3%
241	+1904-1011 варіант 3	Котли твердопаливні Кронас Юнікс NEW	шт	2	<u>174254,4</u> 348508,80	<u>167670,00</u> 335340,00	<u>5030,10</u> 10060,20	<u>1554,30</u> 3108,60	3%
242	+1904-1011 варіант 5	Теплоаккумулятор з ізоляцією і патрубками V=3m3	шт	1	<u>81645,05</u> 81645,05	<u>78560,00</u> 78560,00	<u>2356,80</u> 2356,80	<u>728,25</u> 728,25	3%
243	&1905-10046-2 варіант 1	Установка хімводоочистки ФУ-1054	к-т	1	<u>22663,36</u> 22663,36	<u>21807,00</u> 21807,00	<u>654,21</u> 654,21	<u>202,15</u> 202,15	3%
244	+2403-5057 варіант 2	Насос,циркуляційний Calpeda NR 125C	шт	2	<u>25924,59</u> 51849,18	<u>24945,00</u> 49890,00	<u>748,35</u> 1496,70	<u>231,24</u> 462,48	3%
245	+2403-5057 варіант 3	Насос циркуляційний Calpeda NR 50/D/A	шт	2	<u>28538,35</u> 57076,70	<u>27460,00</u> 54920,00	<u>823,80</u> 1647,60	<u>254,55</u> 509,10	3%
		Разом по розділу IV	грн.		593105,14	570694,00	17120,82	5290,32	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	918,046					
		Стиснене повітря	м3	1282,976					
		Масильні матеріали	кг	15,908					
		Гідравлічна рідина	кг	0,996					
		Бензин	л	126,92					
		Дизельне паливо	л	107,52					

21 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.3)

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "19 вересня" 2023 р.

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

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

200_СД_ИВР

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Г.Лапцун

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

П.Мирош

Засвідчено:



П.П. Пограменко