

Встановлення вузлів обліку гарячого водопостачання у споживачів міста Суми [найменування об'єкта будівництва]

Форма №1

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-5-1**  
на Встановлення загальнобудинкового лічильника д. 32/25мм (1шт.)  
Встановлення вузлів обліку гарячого водопостачання у споживачів міста Суми д. 32/25мм (1шт.)  
[найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа: Кошторисна вартість 64,359 тис. грн.  
креслення (специфікації) № Кошторисна трудомісткість 0,0601147 тис. люд.год  
Кошторисна заробітна плата 4,084 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений в поточних цінах станом на 03.08.2021р.

№ п/п	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	в тому числі заробітної плати	на одиницю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Трубопровід гарячого водопостачання</b>											
1	M11-31-1-ИН	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг (теплообчислювач)	шт	1	64,78 64,78	- -	65	65	- -	0,9600 -	0,9600 -
2	M11-350-2-ИН	Прилади, що встановлюються на трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентрометрів і щільнометрів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	128,57 122,80	- -	129	123	- -	1,9200 -	1,9200 -
3	M11-30-1-ИН	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (термодатчики)	шт	2	36,44 36,44	- -	73	73	- -	0,5400 -	1,0800 -
4	M12-698-1-ИН	Монтаж бобишок, штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] (гільза під термодатчики)	10 шт	0,2	909,65 730,76	123,41 6,24	182	146	25 1	11,1600 0,0960	2,2320 0,0192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1517-1477	Лічильник Ду 32 (компл.)	шт	1	22414,94	-	22415	-	-	-	-
6	PH15-16-4	Під'єднання різьби до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 32 мм	1 під'єднання	3	96,82 85,83	-	290	257	-	1,2720	3,8160
7	C1630-121	Різьба сталева, діаметр 32 мм	шт	3	9,96	-	30	-	-	-	-
8	C1630-121	Муфта сталева, діаметр 32 мм	шт	1	14,54	-	15	-	-	-	-
9	M11-31-1-ИН	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг модуль передач	шт	1	64,78 64,78	-	65	65	-	0,9600	0,9600
10	1517-1477	Модуль передач даних GPRS	шт	1	6324,07	-	6324	-	-	-	-
11	1517-1477	Плата RS-232 для Scylar Int E	шт	1	918,14	-	918	-	-	-	-
12	E18-21-2-ИН	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	10шт	0,1	3616,50 944,05	524,66 156,63	362	94	52 16	14,7600 2,3927	1,4760 0,2393
13	E16-15-2-ИН	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	254,37 184,97	48,87 9,75	254	185	49 10	2,8920 0,1491	2,8920 0,1491
14	C1630-2015	Крани кульові фланцеві , діаметр 50 мм	шт	1	882,60	-	883	-	-	-	-
15	C130-983	Фланці , діаметр 50 мм	шт	2	261,70	-	523	-	-	-	-
16	C1541-67-2	Біконітова прокладка Ду50мм	1000шт	0,002	18389,39	-	37	-	-	-	-
17	C111-1852	Болт M16*65 (Формула: 0.1373x64)	кг	1,0984	68,57	-	75	-	-	-	-
18	C111-1852	Гайка M16 (Формула: 0.03761x64)	кг	0,30088	71,46	-	22	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	M12-698-1-ИИ	Монтаж штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ]	10 шт	0,2	$\frac{914,56}{730,76}$	$\frac{40,07}{0,78}$	183	146	8	$\frac{11,1600}{0,0120}$	$\frac{2,2320}{0,0024}$
20	E18-22-2-ИИ	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	2	$\frac{29,15}{29,15}$	-	58	58	-	$\frac{0,4320}{-}$	$\frac{0,8640}{-}$
21	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 МПа	комплект	2	$\frac{278,12}{-}$	-	556	-	-	-	-
22	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	2	$\frac{91,34}{-}$	-	183	-	-	-	-
23	E16-10-2-ИИ	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,002	$\frac{9400,89}{7232,71}$	$\frac{1912,96}{459,72}$	19	14	4 1	$\frac{108,8280}{7,0254}$	$\frac{0,2177}{0,0141}$
24	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,2	$\frac{166,77}{-}$	-	33	-	-	-	-
25	C1534-256	Переходи 50*40	шт	1	$\frac{30,52}{-}$	-	31	-	-	-	-
26	C1534-256	Переходи 50*32	шт	1	$\frac{26,69}{-}$	-	27	-	-	-	-
27	C1630-545	Клапани зворотні муфтові , діаметр 40 мм	шт	1	$\frac{459,59}{-}$	-	460	-	-	-	-
28	E16-6-4-ИИ	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних нецинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,0015	$\frac{4271,20}{3784,18}$	$\frac{336,65}{106,18}$	6	6	1	$\frac{58,4520}{1,6219}$	$\frac{0,0877}{0,0024}$
29	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі нецинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм (Формула: 0,3+0,12)	м	0,15	$\frac{92,89}{-}$	-	14	-	-	-	-
30	M11-31-1-ИИ	<b>Трубопровід циркуляції</b> Прилади, що устанавлиються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг (теплообчислювач)	шт	1	$\frac{64,78}{64,78}$	-	65	65	-	$\frac{0,9600}{-}$	$\frac{0,9600}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	M11-350-2- ИН	Прилади, що монтується на технологічному трубопроводі (расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів), діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	$\frac{128,57}{122,80}$	-	129	123	-	$\frac{1,9200}{-}$	$\frac{1,9200}{-}$
32	M11-30-1- ИН	Прилади, що установлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (термодатчики)	шт	2	$\frac{36,44}{36,44}$	-	73	73	-	$\frac{0,5400}{-}$	$\frac{1,0800}{-}$
33	M12-698-1- ИН	Монтаж бобишок, штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ] (гільза під термодатчики)	10 шт	0,2	$\frac{909,65}{730,76}$	$\frac{123,41}{6,24}$	182	146	$\frac{25}{1}$	$\frac{11,1600}{0,0960}$	$\frac{2,2320}{0,0192}$
34	1517-1477	Лічильник Ду 25 (компл.)	шт	1	$\frac{20971,64}{-}$	-	20972	-	-	-	-
35	PH15-16-3	Під'єднання різьби до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 25 мм	1 під'єднання	2	$\frac{87,14}{78,55}$	-	174	157	-	$\frac{1,1640}{-}$	$\frac{2,3280}{-}$
36	C1630-120	Різьба сталеве діаметр 25 мм	шт	2	$\frac{6,94}{-}$	-	14	-	-	-	-
37	C1630-120	Муфта діаметр 25 мм	шт	1	$\frac{10,29}{-}$	-	10	-	-	-	-
38	E18-21-1- ИН	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10шт	0,1	$\frac{2926,52}{944,05}$	$\frac{512,33}{158,73}$	293	94	$\frac{51}{16}$	$\frac{14,7600}{2,4248}$	$\frac{1,4760}{0,2425}$
39	E16-15-2- ИН	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	$\frac{254,37}{184,97}$	$\frac{48,87}{9,75}$	254	185	$\frac{49}{10}$	$\frac{2,8920}{0,1491}$	$\frac{2,8920}{0,1491}$
40	C1630-2015	Крани кульові фланцеві , діаметр 50 мм	шт	1	$\frac{882,60}{-}$	-	883	-	-	-	-
41	C130-983	Фланці , діаметр 50 мм	шт	2	$\frac{261,70}{-}$	-	523	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C1541-67-2	Біконітова прокладка Ду50мм	1000шт	0,002	<u>18389,39</u> -	-	-	-	-	-	-
43	C1111-1852	Болт М16*65 (Формула: 0,1373x64)	кг	1,0984	<u>68,57</u> -	-	75	-	-	-	-
44	C1111-1852	Гайка М16 (Формула: 0,03761x64)	кг	0,30088	<u>71,46</u> -	-	22	-	-	-	-
45	M12-698-1-ИИ	Монтаж штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	10 шт	0,2	<u>914,56</u> <u>730,76</u>	<u>40,07</u> <u>0,78</u>	183	146	8	<u>11,1600</u> <u>0,0120</u>	<u>2,2320</u> <u>0,0024</u>
46	E18-22-2-ИИ	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	2	<u>29,15</u> <u>29,15</u>	-	58	58	-	<u>0,4320</u> -	<u>0,8640</u> -
47	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 мПа	комплект	2	<u>278,12</u> -	-	556	-	-	-	-
48	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	2	<u>91,34</u> -	-	183	-	-	-	-
49	E16-10-2-ИИ	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,002	<u>9400,89</u> <u>7232,71</u>	<u>1912,96</u> <u>459,72</u>	19	14	4	<u>108,8280</u> <u>7,0254</u>	<u>0,2177</u> <u>0,0141</u>
50	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,2	<u>166,77</u> -	-	33	-	-	-	-
51	C1534-256	Переходи 50*25	шт	1	<u>32,70</u> -	-	33	-	-	-	-
52	C1534-256	Переходи 50*32	шт	1	<u>26,69</u> -	-	27	-	-	-	-
53	E16-6-3-ИИ	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм (Формула: (0,3+0,12)/100)	100м	0,0042	<u>4264,89</u> <u>3784,18</u>	<u>336,65</u> <u>106,18</u>	18	16	1	<u>58,4520</u> <u>1,6219</u>	<u>0,2455</u> <u>0,0068</u>
54	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм (Формула: 0,3+0,12)	м	0,42	<u>71,65</u> -	-	30	-	-	-	-
55	C1630-543	Клапани зворотні пружні, діаметр 25 мм	шт	1	<u>170,48</u> -	-	170	-	-	-	-
<b>Підключення модему</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	E21-24-1- ИН	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	2	$\frac{262,32}{257,98}$	$\frac{4,34}{1,93}$	525	516	$\frac{9}{4}$	$\frac{4,0800}{0,0302}$	$\frac{8,1600}{0,0604}$
57	1504-3181	Шкаф металевий 500*300*500	шт	1	$\frac{1276,10}{-}$	-	1276	-	-	-	-
58	1504-3181	Щит освітлення навісний 4-мод.	шт	1	$\frac{330,05}{-}$	-	330	-	-	-	-
59	E21-8-2-ИН	Прокладання проводу в гумовобітумних трубках, кількість проводів у трубіці 2, переріз проводу до 6 мм2 (Формула: (20)/100)	100м	0,2	$\frac{2073,03}{2003,56}$	$\frac{69,47}{30,95}$	415	401	$\frac{14}{6}$	$\frac{32,8560}{0,4838}$	$\frac{6,5712}{0,0968}$
60	C1545-201	Гофра ПВХ д16/10,7мм	м	20	$\frac{2,66}{-}$	-	53	-	-	-	-
61	290902-56	Обойма для труб д. 15-16мм	шт	25	$\frac{2,11}{-}$	-	53	-	-	-	-
62	15093-35013	Провід ВВП 3*1,5	1000м	0,02	$\frac{17322,62}{-}$	-	346	-	-	-	-
63	C1512-1	Коробка розподільча	шт	1	$\frac{5,11}{-}$	-	5	-	-	-	-
64	C1512-1	Клемнік 3ВІ 5А	шт	1	$\frac{11,74}{-}$	-	12	-	-	-	-
65	M11-233-3- ИН	Підключення проводів і жил електричних кабелів до приладів і засобів автоматизації (кабель)	100кінців	0,02	$\frac{1257,22}{1257,22}$	-	25	25	-	$\frac{19,2000}{-}$	$\frac{0,3840}{-}$
66	15095-44011	Провод ФТР4*2*0,5	1000м	0,001	$\frac{11222,74}{-}$	-	11	-	-	-	-
67	E21-22-12- ИН	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	$\frac{15537,51}{15537,51}$	-	155	155	-	$\frac{248,6400}{-}$	$\frac{2,4864}{-}$
68	290902-56	Вимикач автоматичний	шт	1	$\frac{102,07}{-}$	-	102	-	-	-	-
69	E21-22-9- ИН	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	0,01	$\frac{3471,65}{3471,65}$	-	35	35	-	$\frac{59,8560}{-}$	$\frac{0,5986}{-}$
70	290902-56	Розетка ОП евро	шт	1	$\frac{66,37}{-}$	-	66	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	C111-136-1-ИНБ	Дюбель пластмасовий 6x60	шт	15	1,19	-	18	-	-	-	-
72	290902-56	Хомут пластиковий 4*200мм	шт	10	0,89	-	9	-	-	-	-
		<b>Разом прями витрати по кошторису</b>					<b>62684</b>	<b>3441</b>	<b>300</b>		<b>53,3848</b>
		<b>у тому числі:</b>							<b>66</b>		<b>1,0178</b>
		вартість матеріалів, виробів і конструкцій заробітна плата					58943	3507			
		<b>Загальноновиробничі витрати</b>					<b>1675</b>				
		трудоємність в загальноновиробничих витратах заробітна плата в загальноновиробничих витратах						577			5,7121
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>64359</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність</b>									
		<b>Кошторисна заробітна плата</b>						<b>4084</b>			<b>60,1147</b>

Склав

\_\_\_\_\_ Н.В.Простатіна  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

\_\_\_\_\_ Т.В.Литвинова  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Будівництво: Встановлення вузлів обліку гарячого водопостачання у споживачів міста Суми

Об'єкт: Встановлення вузлів обліку гарячого водопостачання у споживачів міста Суми д. 32/25мм (1шт.)

**Підсумкова відомість ресурсів**

**До локального кошторису №2-5-1 на Встановлення загальнобудів загальнобудів гарячого водопостачання д. 32/25мм (1шт.)**

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Об'єм будівництва
						відпускна ціна, грн.	транспортування скла-дова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
1	2	3	4	5	всього, грн. 6/7	всього, грн. 8/9	всього, грн. 10/11	всього, грн. 12/13	14
<b>I. Витрати труда</b>									
1 1		Витрати труда робітників-будівельників (Середній розряд робіт: 4.0)	люд.год	17,3766	65,49				
2 27		Витрати труда робітників-монтажників (Середній розряд робіт: 3.8)	люд.год	36,0082	63,96				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням і обслуговуванням машин (Середній розряд ланки: 4.0)	люд.год	1,0178	64,85				
4		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується у складі: загальнобудівничих витрат	люд.год	5,7121	101,01				
4.1		<b>Разом загальна кошторисна трудомісткість</b> (Середній розряд робіт: 3.87)	люд.год	<b>60,1147</b>					
<b>II. Будівельні машини і механізми</b>									
5	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год	0,1248	180,92 22,58	-	-	-	
6	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год	0,56466	223,04 125,94	-	-	-	
7	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год	0,096	166,96 16,03	-	-	-	
8	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового (постійного струму)	маш.год	5,229	25,71 134,43	-	-	-	
<b>Разом по розділу II у тому числі енергоносії:</b>									
		Бензин	кг	2,5					
		Мастильні матеріали	кг	0,31					
		Електроенергія	кВт-год	27,71					
<b>Будівельні машини, втрачені у складі загальнобудівничих витрат</b>									
9	CH200-61	Гайковерт пневматичний (Стиснене повітря: 63,00 м3, Мастильні матеріали: 0,02 кг)	маш.год	1,92	-	-	-	-	
10	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш.год	1,7630808	-	-	-	-	
<b>III. Будівельні матеріали, виробі і конструкції</b>									



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
11	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	Т	0,00000074	293889,38 0,22	285005,70 0,21	3121,14	5762,54	(15 км)
12	C111-136-1-ИНБ	Дюбель пластмасовий 6x60	шт	15	1,19 17,85	1,17 17,55	-	0,02 0,30	(15 км)
13	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,1873	27,63 5,18	25,00 4,68	2,09 0,39	0,54 0,10	(15 км)
14	C111-384	Білоло густотерте цинкове МА-011-1	Т	0,0000007	78678,18 0,05	76948,20 0,05	187,27	1542,71	(15 км)
15	C111-806	Дріт зварювальний легований, діаметр 2 мм	Т	0,000223	54333,88 12,12	53153,10 11,85	115,41 0,03	1065,37 0,24	(15 км)
16	C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	Т	0,000001	45723,04 0,04	44711,10 0,04	115,41	896,53	(15 км)
17	C111-1519	Електроди д.3мм	Т	0,0004	57829,56 23,13	56550,00 22,62	145,65 0,06	1133,91 0,45	(15 км)
18	C111-1519	Електроди д4 мм	Т	0,0004	55483,56 22,19	54250,00 21,70	145,65 0,06	1087,91 0,44	(15 км)
19	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	Т	0,0009164	55483,56 50,84	54250,00 49,71	145,65 0,13	1087,91 1,00	(15 км)
20	C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,1178	279,59 32,94	270,90 31,91	3,21 0,38	5,48 0,65	(15 км)
21	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	-	105,15 0,01	102,90 0,01	0,19	2,06	(15 км)
22	C111-1852	Болт М16*65	кг	2,1968	68,57 150,63	67,10 147,41	0,13 0,29	1,34 2,94	(15 км)
23	C111-1852	Гайка М16	кг	0,6018	71,46 43,00	69,93 42,08	0,13 0,08	1,40 0,84	(15 км)
24	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,42	71,65 30,09	70,88 29,77	0,24 0,10	0,53 0,22	(15 км)
25	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,15	92,89 13,93	91,88 13,78	0,32 0,05	0,69 0,10	(15 км)
26	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,4	166,77 66,71	165,00 66,00	0,53 0,21	1,24 0,50	(15 км)
27	C130-983	Фланці, діаметр 50 мм	шт	4	261,70 1046,80	256,20 1024,80	0,37 1,48	5,13 20,52	(15 км)
28	1504-3181	Щит освітлення навісний 4-мод.	шт	1	330,05 330,05	322,50 322,50	1,08 1,08	6,47 6,47	(15 км)
29	1504-3181	Шкаф металевий 500*300*500	шт	1	1276,10 1276,10	1250,00 1250,00	1,08 1,08	25,02 25,02	(15 км)
30	1517-1477	Лічильник Ду 32 (компл.)	шт	1	22414,94 22414,94	21975,00 21975,00	0,43 0,43	439,51 439,51	(15 км)
31	1517-1477	Плата RS-232 для Scylar Int E	шт	1	918,14 918,14	900,00 900,00	0,14 0,14	18,00 18,00	(15 км)



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	1517-1477	Лічильник Ду 25 (компл.)	шт	1	20971,64 20971,64	20560,00 20560,00	0,43 0,43	411,21 411,21	(15 км)
33	1517-1477	Модуль передачі даних GPRS	шт	1	6324,07 6324,07	6200,00 6200,00	0,07 0,07	124,00 124,00	(15 км)
34	C1512-1	Клемник ЗВІ 5А	шт	1	11,74 11,74	11,50 11,50	0,01 0,01	0,23 0,23	(15 км)
35	C1512-1	Коробка розподільча	шт	1	5,11 5,11	5,00 5,00	0,01 0,01	0,10 0,10	(15 км)
36	C1534-256	Переходи 50*25	шт	1	32,70 32,70	32,03 32,03	0,03 0,03	0,64 0,64	(15 км)
37	C1534-256	Переходи 50*40	шт	1	30,52 30,52	29,89 29,89	0,03 0,03	0,60 0,60	(15 км)
38	C1534-256	Переходи 50*32	шт	2	26,69 53,38	26,14 52,28	0,03 0,06	0,52 1,04	(15 км)
39	C1541-67-2	Біконтова прокладка Ду50мм	1000шт	0,004	18389,39 73,56	18000,00 72,00	28,81 0,12	360,58 1,44	(15 км)
40	C1545-8	Штуцер д15 мм	шт	4	8,59 34,36	8,41 33,64	0,01 0,04	0,17 0,68	(15 км)
41	C1545-159	Очіс льяний	т	0,0000003	53339,14 0,02	52126,20 0,02	167,07 -	1045,87 -	(15 км)
42	C1545-201	Гофра ПВХ д16/10,7мм	м	20	2,66 53,20	2,60 52,00	0,01 0,20	0,05 1,00	(15 км)
43	C1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	143,13 143,13	139,53 139,53	0,79 0,79	2,81 2,81	(15 км)
44	C1630-104	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	шт	1	210,34 210,34	202,82 202,82	3,40 3,40	4,12 4,12	(15 км)
45	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 мПА	комплект	4	278,12 1112,48	272,28 1089,12	0,39 1,56	5,45 21,80	(15 км)
46	C1630-120	Муфта діаметр 25 мм	шт	1	10,29 10,29	10,06 10,06	0,03 0,03	0,20 0,20	(15 км)
47	C1630-120	Різьба сталеве діаметр 25 мм	шт	2	6,94 13,88	6,77 13,54	0,03 0,06	0,14 0,28	(15 км)
48	C1630-121	Муфта сталеве, діаметр 32 мм	шт	1	14,54 14,54	14,21 14,21	0,04 0,04	0,29 0,29	(15 км)
49	C1630-121	Різьба сталеве, діаметр 32 мм	шт	3	9,96 29,88	9,72 29,16	0,04 0,12	0,20 0,60	(15 км)
50	C1630-543	Клапани зворотні пружні, діаметр 25 мм	шт	1	170,48 170,48	167,00 167,00	0,14 0,14	3,34 3,34	(15 км)
51	C1630-545	Клапани зворотні муфтові, діаметр 40 мм	шт	1	459,59 459,59	450,00 450,00	0,58 0,58	9,01 9,01	(15 км)
52	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	4	91,34 365,36	89,51 358,04	0,04 0,16	1,79 7,16	(15 км)
53	C1630-2015	Крани кульові фланцеві, діаметр 50 мм	шт	2	882,60 1765,20	865,00 1730,00	0,29 0,58	17,31 34,62	(15 км)



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
54	15093-35013	Провід ВВП 3*1,5	1000м	0,02	17322,62 346,45	16970,00 339,40	12,96 0,26	339,66 6,79	(15 км)
55	15095-44011	Провод ФТР4*2*0,5	1000м	0,001	11222,74 11,22	11000,00 11,00	2,69 -	220,05 0,22	(15 км)
56	290902-56	Обойма для труб д. 15-16мм	шт	25	2,11 52,75	2,00 50,00	0,07 1,75	0,04 1,00	(15 км)
57	290902-56	Хомут пластиковий 4*200мм	шт	10	0,89 8,90	0,80 8,00	0,07 0,70	0,02 0,20	(15 км)
58	290902-56	Вимикач автоматичний	шт	1	102,07 102,07	100,00 100,00	0,07 0,07	2,00 2,00	(15 км)
59	290902-56	Розетка ОП евро	шт	1	66,37 66,37	65,00 65,00	0,07 0,07	1,30 1,30	(15 км)
60	C1999-9002	Енергоносії машин, зрахованих у складі загальноновиробничих витрат	м3	120,96	0,0722 8,73	0,0722 8,73	-	-	
61	C1999-9005	Стиснене повітря	кг	0,0384	72,8500 2,80	72,8500 2,80	-	-	
62	C1999-9001	Масильні матеріали	кВт-год	-	3,3595	3,3595	-	-	
		Електроенергія	грн.	-	-	-	-	-	
		<b>Разом по розділу III</b>			<b>58939,73</b>	<b>57768,45</b>	<b>17,29</b>	<b>1153,99</b>	

Примітка. Символами "А", "З", "Н", "СВ" помічено ресурси з наступними ознаками:

А - ознака оренди;

З - ознака поставки замовника;

Н - ознака відмови від нарахування ПДВ на складові кошторисної вартості ресурса;

СВ - ознака середньозваженої кошторисної вартості матеріала;

Склад: \_\_\_\_\_ Н.В.Простатіна

Перевірив: \_\_\_\_\_ Т.В.Литвинова