

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

Форма №1

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-4-1

на Встановлення загальнобудинкового лічильника д. 40/32мм (159шт.)
Встановлення вузлів обліку гарячого водопостачання у споживачів міста Суми д. 40/32мм (159шт.)
[найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 11650,185 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 10,4018615 тис. люд. год
Кошторисна заробітна плата 707,223 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений в поточних цінах станом на 03.08.2021р.

№ п/п	Об'єднання (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	обслуговуванням машин тих, що обслуговують машини	на одиницю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Трубопровід гарячого водопостачання									
1	M11-31-1-ИН	Прилади, що установлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг (теплообчислювач)	шт	159	64,78 64,78	- -	10300	10300	- -	0,9600 -	152,6400 -
2	M11-350-3-ИН	Прилади, що монтується на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 50 мм	шт	159	368,41 368,41	- -	58577	58577	- -	5,7600 -	915,8400 -
3	M11-30-1-ИН	Прилади, що установлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (термодатчики)	шт	318	36,44 36,44	- -	11588	11588	- -	0,5400 -	171,7200 -
4	M12-698-1-ИН	Монтаж бобишок, штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] (гільза під термодатчики)	10 шт	31,8	909,65 730,76	123,41 6,24	28927	23238	3924 198	11,1600 0,0960	354,8880 3,0528
5	1517-1477	Лічильник Ду 40 (компл.)	шт	159	29101,04 -	- -	4627065	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	PH15-16-5	Під'єднання різьби існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 40 мм	1 під'єднання	477	109,30 95,55	-	52136	45577	-	1,4160	675,4320
7	C1630-122	Різьба сталевая діаметр 40 мм	шт	477	12,26	-	5848	-	-	-	-
8	C1630-122	Муфта сталевая діаметр 40 мм	шт	159	18,23	-	2899	-	-	-	-
9	M11-31-1-ИН	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг модуль передачі	шт	159	64,78 64,78	-	10300	10300	-	0,9600	152,6400
10	1517-1477	Модуль передачі даних GPRS	шт	159	6324,07	-	1005527	-	-	-	-
11	1517-1477	Плата RS-232 для Scylar Int E	шт	159	918,14	-	145984	-	-	-	-
12	E18-21-3-ИН	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм (Формула: ((1)/10)х159)	10шт	15,9	4770,18 1132,07	556,71 217,38	75846	18000	8852 3456	17,9040 3,3197	284,6736 52,7832
13	E16-15-2-ИН	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	159	254,37 184,97	48,87 9,75	40445	29410	7770 1550	2,8920 0,1491	459,8280 23,7069
14	C1630-2015	Крани кульові фланцеві, діаметр 50 мм	шт	159	882,60	-	140333	-	-	-	-
15	C130-983	Фланці, діаметр 50 мм	шт	318	261,70	-	83221	-	-	-	-
16	C1541-67-2	Біконітова прокладка Ду50мм	1000шт	0,318	18389,39	-	5848	-	-	-	-
17	C111-1852	Болт M16*65 (Формула: (0,1373х64)х159)	кг	174,6456	68,57	-	11975	-	-	-	-
18	C111-1852	Гайка M16 (Формула: (0,03761х64)х159)	кг	47,83992	71,46	-	3419	-	-	-	-
19	M12-698-1-ИН	Монтаж штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	10 шт	31,8	914,56 730,76	40,07 0,78	29083	23238	1274 25	11,1600 0,0120	354,8880 0,3816
20	E18-22-2-ИН	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	318	29,15 29,15	-	9270	9270	-	0,4320	137,3760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 мПа	комплект	318	278,12 -	-	88442	-	-	-	-
22	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	318	91,34 -	-	29046	-	-	-	-
23	E16-10-2- ИН	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,318	9400,89 7232,71	1912,96 459,72	2989	2300	608 146	108,8280 7,0254	34,6073 2,2341
24	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	31,8	166,77 -	-	5303	-	-	-	-
25	C1534-256	Переходи 50*40	шт	318	30,52 -	-	9705	-	-	-	-
26	C1630-545	Клапани зворотні муфтові , діаметр 40 мм	шт	159	459,59 -	-	73075	-	-	-	-
Трубопровід циркуляції											
27	M11-31-1- ИН	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 5 кг (теплообчислювач)	шт	159	64,78 64,78	-	10300	10300	-	0,9600 -	152,6400 -
28	M11-350-2- ИН	Прилади, що встановлюються на трубопроводі [расходоімір 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	159	128,57 122,80	-	20443	19525	-	1,9200 -	305,2800 -
29	M11-30-1- ИН	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (термодатчики)	шт	318	36,44 36,44	-	11588	11588	-	0,5400 -	171,7200 -
30	M12-698-1- ИН	Монтаж бобишок, штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] (гільза під термодатчики)	10 шт	31,8	909,65 730,76	123,41 6,24	28927	23238	3924 198	11,1600 0,0960	354,8880 3,0528
31	1517-1477	Лічильник Ду 32 (компл.)	шт	159	22414,94 -	-	3563975	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	РН15-16-4	Під'єднання різьби до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 32 мм	1 під'єднання	318	96,82 85,83	-	30789	27294	-	1,2720	404,4960
33	C1630-121	Різьба сталевая, діаметр 32 мм	шт	318	9,96	-	3167	-	-	-	-
34	C1630-121	Муфта сталевая, діаметр 32 мм	шт	159	14,54	-	2312	-	-	-	-
35	E18-21-2- ИН	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	10шт	15,9	3616,50 944,05	524,66 156,63	57502	15010	8342 2490	14,7600 2,3927	234,6840 38,0439
36	E16-15-2- ИН	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	159	254,37 184,97	48,87 9,75	40445	29410	7770 1550	2,8920 0,1491	459,8280 23,7069
37	C1630-2015	Крани кульові фланцеві , діаметр 50 мм	шт	159	882,60	-	140333	-	-	-	-
38	C130-983	Фланці , діаметр 50 мм	шт	318	261,70	-	83221	-	-	-	-
39	C1541-67-2	Біконітова прокладка Ду50мм	1000шт	0,318	18389,39	-	5848	-	-	-	-
40	C111-1852	Болт М16*65 (Формула: (0,1373x64)x159)	кг	174,6456	68,57	-	11975	-	-	-	-
41	C111-1852	Гайка М16 (Формула: (0,03761x64)x159)	кг	47,83992	71,46	-	3419	-	-	-	-
42	M12-698-1- ИН	Монтаж штуцерів систем автоматизації на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	10 шт	31,8	914,56 730,76	40,07 0,78	29083	23238	1274 25	11,1600 0,0120	354,8880 0,3816
43	E18-22-2- ИН	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	318	29,15 29,15	-	9270	9270	-	0,4320	137,3760
44	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 мПа	комплект	318	278,12	-	88442	-	-	-	-
45	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	318	91,34	-	29046	-	-	-	-
46	E16-10-2- ИН	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,318	9400,89 7232,71	1912,96 459,72	2989	2300	608 146	108,8280 7,0254	34,6073 2,2341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	31,8	166,77	-	5303	-	-	-	-
48	C1534-256	Переходи 50*40	шт	318	30,52	-	9705	-	-	-	-
49	E16-6-4-ИН	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм (Формула: ((0,3+0,12)/100)x159)	100м	0,6678	4271,20 3784,18	336,65 106,18	2852	2527	225 71	58 4520 1,6219	39 0342 1,0831
50	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм (Формула: (0,3+0,12)x159)	м	66,78	92,89	-	6203	-	-	-	-
51	C1630-544	Клапани зворотні пружинні діаметр 32 мм	шт	159	310,93	-	49438	-	-	-	-
		Підключення модулю									
52	E21-24-1-ИН	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	318	262,32 257,98	4,34 1,93	83418	82038	1380 614	4,0800 0,0302	1297,4400 9,6036
53	1504-3181	Шкаф металевий 500*300*500	шт	159	1276,10	-	202900	-	-	-	-
54	1504-3181	Щит освітлення навісний 4-мод.	шт	159	330,05	-	52478	-	-	-	-
55	E21-8-2-ИН	Прокладання проводу в гумовітумних трубках, кількість проводів у трубі 2, переріз проводу до 6 мм2 (Формула: ((20)/100)x159)	100м	31,8	2073,03 2003,56	69,47 30,95	65922	63713	2209 984	32,8560 0,4838	1044,8208 15,3848
56	C1545-201	Гофра ПВХ д16/10,7мм	м	3180	2,66	-	8459	-	-	-	-
57	290902-56	Обойма для труб д. 15-16мм	шт	3975	2,11	-	8387	-	-	-	-
58	15093-35013	Провід ВВП 3*1,5	1000м	3,18	17322,62	-	55086	-	-	-	-
59	C1512-1	Коробка розподільча	шт	159	5,11	-	812	-	-	-	-
60	C1512-1	Клемник 3ВІ 5А	шт	159	11,74	-	1867	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	M11-233-3- ИН	Підключення проводів і жил електричних кабелів до приладів і засобів автоматизації (кабель)	100кінців	3,18	1257,22 1257,22	-	3998	3998	-	19,2000	61,0560
62	15095- 44011	Провод ФТР4*2*0,5	1000м	0,159	11222,74 -	-	1784	-	-	-	-
63	E21-22-12- ИН	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	1,59	15537,51 15537,51	-	24705	24705	-	248,6400	395,3376
64	290902-56	Вимикач автоматичний	шт	159	102,07 -	-	16229	-	-	-	-
65	E21-22-9- ИН	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	1,59	3471,65 3471,65	-	5520	5520	-	59,8560	95,1710
66	290902-56	Розетка ОП евро	шт	159	66,37 -	-	10553	-	-	-	-
67	C111-136-1- ИНБ	Дюбель пластмасовий 6x60	шт	2385	1,19 -	-	2838	-	-	-	-
68	290902-56	Хомут пластиковий 4*200мм	шт	1590	0,89 -	-	1415	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					11360097	595472	48160 11453		9237,7998 175,6494
		У тому числі: вартість матеріалів, виробів і конструкцій заробітна плата									
		Загальновиробничі витрати трудомісткість в загальновиробничих витратах заробітна плата в загальновиробничих витратах					10716465 290088	606925			988,4123
		Всього по кошторису Кошторисна трудомісткість Кошторисна заробітна плата					11650185	100298			10401,8615

Склав

Н.В.Простатіна

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

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. 40/32мм (159шт.)

Підсумкова відомість ресурсів

до локального кошторису №2-4-1 на Встановлення загальнобудинкового лічильника д 40/32мм (159шт.)

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:				Об'єднання ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортировка, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		I. Витрати труда								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників (Середній розряд робіт: 4,0)	люд.год	2901,9424	65,60					
2	27	Витрати труда робітників-монтажників (Середній розряд робіт: 3,8)	люд.год	6335,8574	63,94					
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням і обслуговуванням машин (Середній розряд ланки: 4,0)	люд.год	175,6494	65,20					
4		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується у складі:	люд.год	988,4123	101,47					
4.1		загальнобудівельних витрат								
		Разом загальна кошторисна трудомісткість (Середній розряд робіт: 3,86)	люд.год	10401,8615						
		II. Будівельні машини і механізми								
5	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год	19,8432	180,92 3590,03	-	-	-	-	
6	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год	101,3293	223,04 22600,49	-	-	-	-	
7	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год	15,264	166,96 2548,48	-	-	-	-	
8	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового (постійного струму)	маш.год	755,507	25,71 19424,09	-	-	-	-	
		Разом по розділу II у тому числі енергоносії:	грн.		48163,09					
		Бензин	кг	433,1						
		Мастильні матеріали	кг	47,07						
		Електроенергія	кВт-год	4004,19						
		Будівельні машини, враховані у складі загальнобудівельних витрат								
9	CH200-61	Гайковерт пневматичний (Стиснене повітря: 63,00 м3, Мастильні матеріали: 0,02 кг)	маш.год	152,64	-	-	-	-	-	
10	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш.год	346,646203	-	-	-	-	-	
		III. Будівельні матеріали, виробли і конструкції								

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
11	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0000868	293889,38 25,51	285005,70 24,74	3121,14 0,27	5762,54 0,50	(15 км)
12	C111-136-1-ИНБ	Дюбель пластмасовий 6х60	шт	2385	1,19 2838,15	1,17 2790,45	- -	0,02 47,70	(15 км)
13	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	37,41	27,63 1033,63	25,00 935,24	2,09 78,19	0,54 20,20	(15 км)
14	C111-384	Біліло густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00008	78678,18 6,30	76948,20 6,17	187,27 0,02	1542,71 0,12	(15 км)
15	C111-806	Дріт зварювальний легований, діаметр 2 мм	т	0,044679	54333,88 2427,58	53153,10 2374,83	115,41 5,16	1065,37 47,60	(15 км)
16	C111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0001135	45723,04 5,19	44711,10 5,08	115,41 0,01	896,53 0,10	(15 км)
17	C111-1519	Електроди д4 мм	т	0,0636	55483,56 3528,75	54250,00 3450,30	145,65 9,26	1087,91 69,19	(15 км)
18	C111-1519	Електроди д.3мм	т	0,0636	57829,56 3677,96	56550,00 3596,58	145,65 9,26	1133,91 72,12	(15 км)
19	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,1342405	55483,56 7448,14	54250,00 7282,55	145,65 19,55	1087,91 146,04	(15 км)
20	C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	23,6115	279,59 6601,54	270,90 6396,36	3,21 75,79	5,48 129,39	(15 км)
21	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,04	105,15 4,21	102,90 4,12	0,19 0,01	2,06 0,08	(15 км)
22	C111-1852	Болт М16*65	кг	349,2912	68,57 23950,90	67,10 23437,44	0,13 45,41	1,34 468,05	(15 км)
23	C111-1852	Гайка М16	кг	95,6798	71,46 6837,28	69,93 6690,89	0,13 12,44	1,40 133,95	(15 км)
24	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	66,78	92,89 6203,19	91,88 6135,75	0,32 21,37	0,69 46,08	(15 км)
25	C113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	63,6	166,77 10606,57	165,00 10494,00	0,53 33,71	1,24 78,86	(15 км)
26	C130-983	Фланці, діаметр 50 мм	шт	636	261,70 166441,20	256,20 162943,20	0,37 235,32	5,13 3262,68	(15 км)
27	1504-3181	Щіт освітлення навісний 4-мод.	шт	159	330,05 52477,95	322,50 51277,50	1,08 171,72	6,47 1028,73	(15 км)
28	1504-3181	Шкаф металевий 500*300*500	шт	159	1276,10 202899,90	1250,00 198750,00	1,08 171,72	25,02 3978,18	(15 км)
29	1517-1477	Лічильник Ду 32 (компл.)	шт	159	22414,94 3563975,46	21975,00 3494025,00	0,43 68,37	439,51 69882,09	(15 км)
30	1517-1477	Модуль передач даних GPRS	шт	159	6324,07 1005527,13	6200,00 985800,00	0,07 11,13	124,00 19716,00	(15 км)
31	1517-1477	Лічильник Ду 40 (компл.)	шт	159	29101,04 4627065,36	28530,00 4536270,00	0,43 68,37	570,61 90726,99	(15 км)

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	1517-1477	Плата RS -232 для Scylar Int E	шт	159	918,14 145984,26	900,00 143100,00	0,14 22,26	18,00 2862,00	(15 км)
33	C1512-1	Коробка розподільча	шт	159	5,11 812,49	5,00 795,00	0,01 1,59	0,10 15,90	(15 км)
34	C1512-1	Клемнік 3ВІ 5А	шт	159	11,74 1866,66	11,50 1828,50	0,01 1,59	0,23 36,57	(15 км)
35	C1534-256	Переходи 50*40	шт	636	30,52 19410,72	29,89 19010,04	0,03 19,08	0,60 381,60	(15 км)
36	C1541-67-2	Біконітова прокладка Ду50мм	1000шт	0,636	18389,39 11695,65	18000,00 11448,00	28,81 18,32	360,58 229,33	(15 км)
37	C1545-8	Штуцер д15 мм	шт	636	8,59 5463,24	8,41 5348,76	0,01 6,36	0,17 108,12	(15 км)
38	C1545-159	Очіс льяний	т	0,00004	53339,14 2,14	52126,20 2,09	167,07 0,01	1045,87 0,04	(15 км)
39	C1545-201	Гофра ПВХ д16/10,7мм	м	3180	2,66 8458,80	2,60 8268,00	0,01 31,80	0,05 159,00	(15 км)
40	C1630-104	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	шт	159	210,34 33444,06	202,82 32248,38	3,40 540,60	4,12 655,08	(15 км)
41	C1630-105	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм	шт	159	308,14 48994,26	297,89 47364,51	4,21 669,39	6,04 960,36	(15 км)
42	C1630-113	Манометри ДМ 05100 16 МПА	комплект	636	278,12 176884,32	272,28 173170,08	0,39 248,04	5,45 3466,20	(15 км)
43	C1630-121	Муфта сталевая, діаметр 32 мм	шт	159	14,54 2311,86	14,21 2259,39	0,04 6,36	0,29 46,11	(15 км)
44	C1630-121	Різьба сталевая, діаметр 32 мм	шт	318	9,96 3167,28	9,72 3090,96	0,04 12,72	0,20 63,60	(15 км)
45	C1630-122	Різьба сталевая діаметр 40 мм	шт	477	12,26 5848,02	11,97 5709,69	0,05 23,85	0,24 114,48	(15 км)
46	C1630-122	Муфта сталевая діаметр 40 мм	шт	159	18,23 2898,57	17,82 2833,38	0,05 7,95	0,36 57,24	(15 км)
47	C1630-544	Клапани зворотні пружинні діаметр 32 мм	шт	159	310,93 49437,87	304,50 48415,50	0,33 52,47	6,10 969,90	(15 км)
48	C1630-545	Клапани зворотні муфтові , діаметр 40 мм	шт	159	459,59 73074,81	450,00 71550,00	0,58 92,22	9,01 1432,59	(15 км)
49	C1630-659	Крани трьохходовий під манометр	шт	636	91,34 58092,24	89,51 56928,36	0,04 25,44	1,79 1138,44	(15 км)
50	C1630-2015	Крани кульові фланцеві , діаметр 50 мм	шт	318	882,60 280666,80	865,00 275070,00	0,29 92,22	17,31 5504,58	(15 км)
51	15093-35013	Провід ВВП 3*1,5	1000м	3,18	17322,62 55085,93	16970,00 53964,60	12,96 41,21	339,66 1080,12	(15 км)
52	15095-44011	Провод FTP4*2*0,5	1000м	0,159	11222,74 1784,42	11000,00 1749,00	2,69 0,43	220,05 34,99	(15 км)
53	290902-56	Обойма для труб д. 15-16мм	шт	3975	2,11 8387,25	2,00 7950,00	0,07 278,25	0,04 159,00	(15 км)

Комп'ютерна програма "Інпроект - Випуск Кошторисів" (1.915.0323)

Документ: ПВР_ЛК2-4-1_2255_И_Встанзвлення загальнобудуи гарячого водопостачання

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
54	290902-56	Хомут пластиковий 4*200мм	шт	1590	0,89 1415,10	0,80 1272,00	0,07 111,30	0,02 31,80	(15 км)
55	290902-56	Вимикач автоматичний	шт	159	102,07 16229,13	100,00 15900,00	0,07 11,13	2,00 318,00	(15 км)
56	290902-56	Розетка ОП евро	шт	159	66,37 10552,83	65,00 10335,00	0,07 11,13	1,30 206,70	(15 км)
		Енергоносії машин, врахованих у складі загальноновиробничих витрат							
57	C1999-9002	Стиснене повітря	м3	9616,32	0,0722 694,30	0,0722 694,30	-	-	
58	C1999-9005	Масильні матеріали	кг	3,0528	72,8500 222,40	72,8500 222,40	-	-	
59	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	-	3,3595	3,3595	-	-	
		Разом по розділу III	грн.		10716467,3 3	10503218,1 2	3362,79	209886,41	

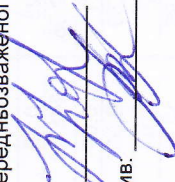
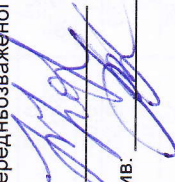
Примітка. Символами "А", "З", "Н", "СВ" помічено ресурси з наступними ознаками:

А - ознака оренди;

З - ознака поставки замовника;

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

СВ - ознака середньозваженої кошторисної вартості матеріала;

Склав:  Н.В.ПростатінаПеревірів:  Т.В.Литвінова