

«Капітальний ремонт приміщень КНП «Центральна міська лікарня» Міської ради міста Кропивницького» вул. Салганні піски, 14. Корикування»
107(60)/2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04/кор.заг.
на водопостачання**

Капітальний ремонт приміщень КНП "Центральна міська лікарня" Міської ради міста Кропивницького" вул. Салганні піски, 14 (ДОДАТКОВІ РОБОТИ)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 5262,660 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 8,71008 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 943,349 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 травня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Система протипожежного водопостачання									
1	КМ10-901-7	Монтаж шафи протипожежної	шт	23	918,84	-	21133	17265	-	7,6800	176,64
					750,64	-			-	-	-
2	& С113-2135-1	Шафа пожежна металева навісна для пожежного крана і двох вогнегасників, 700x1500x250 мм	шт	23	4994,66	-	114877	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КБ16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	шт	23	196,10	11,14	4510	4185	256	1,7760	40,85
					181,97	8,27			190	0,0798	1,84
4	С113-2129	Кран-комплект HW-25-52WKV-2 (2 крана на 2 стояках) Ду 50 і кран-комплекта Ду25 /ТОВ "Нові пожежні технології"/	шт	23	25890,38	-	595479	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
5	С1630-1433	Кран муфтовий, діаметр 40 мм	шт	2	589,50	-	1179	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
6	& С130-417-1-Ф	Клапан зворотній фланцевий діаметром 80 мм	шт	2	956,95	-	1914	-	-	-	-
	варіант 8				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,07	<u>63531.50</u> 47175,00	<u>924.43</u> 372,59	4447	3302	<u>65</u> 26	<u>471.4200</u> 3,5453	<u>33</u> 0,25
8	С1630-65 варіант 1	Засувки з погумованим клтном, діаметр 65 мм	шт	2	<u>1962.12</u> -	-	3924	-	-	-	-
9	С1630-66 варіант 1	Засувки з погумованим клином діаметр 80 мм	шт	5	<u>2882.47</u> -	-	14412	-	-	-	-
10	КР15-15-8	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 80 мм	100м	0,14	<u>14867.85</u> 13016,34	<u>95.92</u> 67,14	2081	1822	<u>13</u> 9	<u>125.6040</u> 0,6312	<u>17.58</u> 0,09
11	С113-56 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні , оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	14	<u>552.49</u> -	-	7735	-	-	-	-
12	КР15-15-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	100м	3,4	<u>14562.50</u> 13016,34	<u>90.65</u> 65,59	49513	44256	<u>308</u> 223	<u>125.6040</u> 0,6163	<u>427.05</u> 2,1
13	С113-55 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні , оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 65 мм, товщина стінки 4 мм	м	340	<u>471.92</u> -	-	160453	-	-	-	-
14	КР15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,24	<u>10937.29</u> 10154,91	<u>53.41</u> 49,79	2625	2437	<u>13</u> 12	<u>97.9920</u> 0,4662	<u>23.52</u> 0,11
15	С113-54 варіант 1	Труби сталеві жорсткі, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 50 мм	м	24	<u>192.74</u> -	-	4626	-	-	-	-
16	КР15-15-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,01	<u>7971.17</u> 7346,95	<u>36.62</u> 34,14	80	73	-	<u>70.8960</u> 0,3197	<u>0.71</u> -
17	С113-53 варіант 2	Труби сталеві, діаметр 40 мм	м	1	<u>153.17</u> -	-	153	-	-	-	-
18	С113-1790 варіант 1	Перехід сталевий водогазопровідний/ діам. 80х65 мм	шт	3	<u>134.90</u> -	-	405	-	-	-	-
19	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену кількість: 14+340	100м	3,54	<u>4621.15</u> 4621,15	-	16359	16359	-	<u>47.2800</u> -	<u>167.37</u> -
20	С113-2147 варіант 9	Термоізоляція для труб діам. 80 мм товщиною 10 мм зі спіненого каучуку	м	14	<u>84.86</u> -	-	1188	-	-	-	-
21	С113-2147 варіант 10	Термоізоляція для труб діам. 65 мм товщиною 10 мм	м	344	<u>87.76</u> -	-	30189	-	-	-	-
22	С1534-141 варіант 2	Трійники сталеві, діаметр 6,5 мм	шт	14	<u>507.12</u> -	-	7100	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C1534-169 варіант 2	Трійники перехідні із сталі діаметр 65х, 50-65 мм	шт	48	<u>611,30</u>	-	29342	-	-	-	-
24	C1534-139 варіант 2	Трійники із діаметр 80 мм	шт	2	<u>333,83</u>	-	668	-	-	-	-
25	C113-1489 варіант 3	Заглушка діам. 65 мм	шт	48	<u>23,23</u>	-	1115	-	-	-	-
26	KP15-15-8	Встановлення футляра з труб сталевих водогазопровідних діаметром 80 мм кількість: 4*3	100м	0,12	<u>13149,89</u> 13016,34	<u>95,92</u> 67,14	1578	1562	<u>12</u> 8	<u>125.6040</u> 0,6312	<u>15.07</u> 0,08
27	C113-144 варіант 3	Футляр сталевий діам. 89х3,5	м	12	<u>292,14</u>	-	3506	-	-	-	-
28	KP12-54-4	Антикорозійне фарбування , труб кількість: 358*0,31	100м2	1,1098	<u>26012,45</u> 14334,05	-	28869	15908	-	<u>146.6549</u>	<u>162,76</u>
29	C1111-65 варіант 1	Еріплення оцинковане	т	0,09006	<u>114778,97</u>	-	10337	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1119797	107169	<u>667</u> 468		<u>1064,55</u> 4,47
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1119797				
							1011961				
							107637				
							55305				
							109,5				
							17585				
							1175102				
		Всього по розділу 1					1175102				
		Розділ 2. _____Вузел обліку витрат води _____									
30	KB16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	2	<u>85,84</u> 81,39	<u>4,45</u> 3,31	172	163	<u>9</u> 7	<u>0,8040</u> 0,0319	<u>1,61</u> 0,06
31	C1630-1460 варіант 1	Лічильник холодної води .Ровоqaz IS-16 MASTER C Ду40	шт	2	<u>7370,80</u>	-	14742	-	-	-	-
32	KM12-790-4	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр умовного проходу 65-100 мм	10 шт	0,2	<u>12687,20</u> 7958,78	<u>360,23</u> 233,10	2537	1592	<u>72</u> 47	<u>76,8000</u> 1,9356	<u>15,36</u> 0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2307-11003 варіант 1	Засувка DN гумовим клином з ел.приводом	шт	2	<u>48943,34</u>	-	97887	-	-	-	-
34	КР15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,08	<u>42417,41</u> 33667,07	<u>558,15</u> 220,29	3393	2693	<u>45</u> 18	<u>332,5800</u> 2,0974	<u>26,61</u> 0,17
35	C113-2158 варіант 1	Кран кульовий муфтовий діам. 40 мм	шт	4	<u>1429,13</u>	-	5717	-	-	-	-
36	C113-2154 варіант 1	Муфтовий кульові крани діам. 15 мм	шт	2	<u>342,79</u>	-	686	-	-	-	-
37	C1630-542 варіант 1	Клапани зворотні підйомні муфтові, Ду15	шт	2	<u>214,55</u>	-	429	-	-	-	-
38	КР15-103-3	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 40 мм	фільтр	2	<u>213,86</u> 205,34	<u>4,25</u> 1,25	428	411	<u>9</u> 3	<u>2,0520</u> 0,0120	<u>4,1</u> 0,02
39	C1630-103 варіант 6	Фільтри осадочний Y-подібний сітчастий муфтовий для води діаметром 15 мм	шт	2	<u>277,30</u>	-	555	-	-	-	-
40	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	4	<u>60,02</u> 46,14	-	240	185	-	<u>0,4320</u>	<u>1,73</u>
41	C1630-113 варіант 1	Манометри показуючі загального призначення з триходовим краном 14М1, ОБМ1-100х4	комплект	4	<u>459,93</u>	-	1840	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							128626	5044	<u>135</u> 75		<u>49,41</u> 0,64
Разом устаткування, грн.							97887				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							3844				
Всього устаткування, грн.							101731				
Разом будівельні роботи, грн.							30739				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							25560				
всього заробітна плата, грн.							5119				
Загальновиробничі витрати, грн.							2549				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,84				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							778				
Всього будівельні роботи, грн.							33288				
Всього по розділу 2							135019				
Розділ 3. Холодне та гаряче водопостачання В1, В2, Т3, Т4											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КР15-95-1 *	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	<u>3936.55</u> 3034,44	<u>7,23</u> 2,12	7873	6069	<u>14</u> 4	<u>30.3232</u> 0,0204	<u>60.65</u> 0,04
43	C1630-1614 варіант 1	Насос Grundfos CME 3-5 A-R-A-E-AQQE U-A-D-N	шт	2	<u>88301.82</u> -	-	176604	-	-	-	-
44	КР15-93-1	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,1 м3 до 0,4 м3	бак	2	<u>878.02</u> 839,51	<u>18.96</u> 13,62	1756	1679	<u>38</u> 27	<u>8.9138</u> 0,1022	<u>17.83</u> 0,2
45	C130-11 варіант 1	Бак розширювальний Aquasystem VRV 80 л	шт	2	<u>2945.28</u> -	-	5891	-	-	-	-
46	КР15-142-2	Установлення водонагрівачів ємкісних кількість: 24+70	шт	94	<u>1417.38</u> 1401,49	-	133234	131740	-	<u>13.5240</u> -	<u>1271.26</u> -
47	& C130-152-1 варіант 2	Бойлер електричний 100 л	шт	24	<u>10355.12</u> -	-	248523	-	-	-	-
48	& C130-152-1 варіант 3	Бойлер електричний 50 л	шт	70	<u>8037.80</u> -	-	562646	-	-	-	-
49	C1630-1433 варіант 4	Кран кульовий муфтовий, діаметр 32 мм	шт	7	<u>193.66</u> -	-	1356	-	-	-	-
50	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий муфтовий, діаметр 25 мм	шт	27	<u>146.53</u> -	-	3956	-	-	-	-
51	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий муфтовий, діаметр 20 мм	шт	55	<u>101.77</u> -	-	5597	-	-	-	-
52	& C113-1873-6 варіант 1	Кран кульовий муфтовий діам. 15 мм	шт	865	<u>90.79</u> -	-	78533	-	-	-	-
53	КР15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм кількість: 1+72	шт	73	<u>3606.66</u> 70,67	-	263286	5159	-	<u>0.6720</u> -	<u>49.06</u> -
54	& C171-3197П-15 варіант 1	Кран кульовий поливний для води (комплект), Ду15	шт	72	<u>255.11</u> -	-	18368	-	-	-	-
55	& C171-3197П-15 варіант 2	Кран кульовий поливний для води (комплект), Ду25	шт	1	<u>423.41</u> -	-	423	-	-	-	-
56	C1630-116 варіант 1	Шланг поливальний діа.25мм	м	20	<u>61.47</u> -	-	1229	-	-	-	-
57	& C1545-318-6 варіант 3	Кран для пральної машини, Ду 20	шт	7	<u>152.58</u> -	-	1068	-	-	-	-
58	КР15-22-1	Установлення помякшувачів води магнітних УМОВ-3 Dn-20	100 шт	0,07	<u>6206.31</u> 6155,62	-	434	431	-	<u>59.4000</u> -	<u>4.16</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	C1534-7 варіант 1	Помякшувач води магнітних УМОВ-3 Dn-20	шт	7	<u>141.36</u> -	-	990	-	-	-	-
60	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм кількість: 96+2	100шт	0,98	<u>41462.13</u> 33667,07	<u>442.00</u> 174,51	40633	32994	<u>433</u> 171	<u>332.5800</u> 1,6615	<u>325.93</u> 1,63
61	& C130-417-1-Ф варіант 2	Клапан зворотний діаметром 15 мм	шт	96	<u>106.37</u> -	-	10212	-	-	-	-
62	& C130-417-1-Ф варіант 9	Клапан зворотньо-запобіжний діаметром 20 мм	шт	2	<u>1870.16</u> -	-	3740	-	-	-	-
63	KP15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм кількість: 3+2	100шт	0,05	<u>42417.41</u> 33667,07	<u>558.15</u> 220,29	2121	1683	<u>28</u> 11	<u>332.5800</u> 2,0974	<u>16.63</u> 0,1
64	C1630-1385 варіант 1	Засувки з погумованим клином, діаметр 50 мм	шт	3	<u>1258.80</u> -	-	3776	-	-	-	-
65	& C130-417-1-Ф варіант 10	Клапан зворотній діаметром 32 мм	шт	2	<u>956.95</u> -	-	1914	-	-	-	-
66	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,02	<u>63531.50</u> 47175,00	<u>924.43</u> 372,59	1271	944	<u>18</u> 7	<u>471.4200</u> 3,5453	<u>9.43</u> 0,07
67	C1630-65 варіант 2	Засувки з прогумованим клинним, діаметр 65 мм	шт	2	<u>1962.12</u> -	-	3924	-	-	-	-
68	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	2	<u>171.28</u> 171,28	-	343	343	-	<u>1.6920</u> -	<u>3.38</u> -
69	C1630-103 варіант 5	Фільтр осадовий різьбовий діаметром 15 мм	шт	2	<u>117.35</u> -	-	235	-	-	-	-
70	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100шт	0,94	<u>41462.13</u> 33667,07	<u>442.00</u> 174,51	38974	31647	<u>415</u> 164	<u>332.5800</u> 1,6615	<u>312.63</u> 1,56
71	C113-2299 варіант 2	Запобіжний клапан для водонагрівача діам. 15 мм	шт	94	<u>377.47</u> -	-	35482	-	-	-	-
72	KP15-33-3	Установлення змішувачів кількість: 179+55+19	10шт	25,3	<u>1726.07</u> 1665,89	-	43670	42147	-	<u>15.8400</u> -	<u>400.75</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	C130-621 варіант 1	Душова система-зі змішувачем , з душовою сіткою на гнучкому шланзі, кнопочним перемикачем, латунними маховичками та штангой	комплект	55	<u>6447.47</u> -	- -	354611	-	- -	- -	- -
74	C130-616 варіант 8	Змішувач для умивальника	комплект	156	<u>1734.50</u> -	- -	270582	-	- -	- -	- -
75	C130-616 варіант 5	Сенсорний змішувач	комплект	19	<u>4590.50</u> -	- -	87220	-	- -	- -	- -
76	C130-616 варіант 9	Змішувач для мийки кількість: 14+9	комплект	23	<u>1887.50</u> -	- -	43413	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					2453888	254836	<u>946</u> 384		<u>2471,71</u> 3,6
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2453888				
							2198106				
							255220				
							132538				
							259,91				
							41735				
							2586426				
		Всього по розділу 3					2586426				
		Розділ 4. Холодне та гаряче водопостачання									
77	KP15-85-2	Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,08	<u>13751.46</u> 13161,82	<u>329.17</u> 157,99	1100	1053	<u>26</u> 13	<u>125.1480</u> 1,4965	<u>10.01</u> 0,12
78	C113-139 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8	<u>363.80</u> -	- -	2910	-	- -	- -	- -
79	KP15-85-3	Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	1,09	<u>16216.72</u> 15613,96	<u>293.91</u> 155,44	17676	17019	<u>320</u> 169	<u>148.4640</u> 1,4692	<u>161.83</u> 1,6
80	C113-144 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 4 мм	м	109	<u>314.00</u> -	- -	34226	-	- -	- -	- -
81	KP12-54-3 *	Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази кількість: 8*0,26	100м2	0,0208	<u>19846.64</u> 8168,24	- -	413	170	- -	<u>83.5711</u> -	<u>1.74</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	16,52	<u>7194,48</u> 7141,88	- -	118853	117984	- -	<u>67.9080</u> -	<u>1121,84</u> -
83	С113-1689 варіант 4	ТРУБА PN 20 діам. 20x3,4 мм	м	1652	<u>64,93</u> -	- -	107264	-	- -	- -	- -
84	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	3,82	<u>7507,60</u> 7453,61	- -	28679	28473	- -	<u>70.8720</u> -	<u>270,73</u> -
85	С113-1690 варіант 4	ТРУБА PN 20 25 діам. 25x4,2 мм	м	382	<u>81,09</u> -	- -	30976	-	- -	- -	- -
86	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	2,4	<u>8277,44</u> 8223,45	- -	19866	19736	- -	<u>78.1920</u> -	<u>187,66</u> -
87	С113-1691 варіант 4	ТРУБА PN 20 діам. 32x5,4 мм	м	240	<u>101,19</u> -	- -	24286	-	- -	- -	- -
88	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	0,55	<u>8811,29</u> 8757,30	- -	4846	4817	- -	<u>83.2680</u> -	<u>45,8</u> -
89	С113-1684 варіант 2	Труби PN 20 діам. 40x6.7 мм	м	55	<u>297,44</u> -	- -	16359	-	- -	- -	- -
90	КР15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,38	<u>8875,94</u> 8820,57	- -	3373	3352	- -	<u>85.1160</u> -	<u>32,34</u> -
91	С113-1693 варіант 3	Труби поліпропіленові PN 20 армовані скловолокном , діам. 50x8,7 мм	м	38	<u>613,20</u> -	- -	23302	-	- -	- -	- -
92	КР15-19-6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	100м	0,42	<u>9342,64</u> 9286,91	- -	3924	3901	- -	<u>89.6160</u> -	<u>37,64</u> -
93	С113-1694 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 63x10,5 мм	м	42	<u>573,76</u> -	- -	24098	-	- -	- -	- -
94	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену кількість: 109+8+42+38	100м	1,97	<u>4621,15</u> 4621,15	- -	9104	9104	- -	<u>47.2800</u> -	<u>93,14</u> -
95	С113-2147 варіант 1	Термоізоляція для труб діам. 50 мм товщиною 10 мм зі спіненого каучуку	м	198	<u>84,86</u> -	- -	16802	-	- -	- -	- -
96	С113-1797	Муфта діам. 63 мм	шт	1	<u>116,39</u> -	- -	116	-	- -	- -	- -
97	С113-1792 варіант 4	PP-R муфта редукційна 63x50	шт	1	<u>80,96</u> -	- -	81	-	- -	- -	- -
98	С113-1791 варіант 1	PP-R муфта редукційна 50x40	шт	1	<u>75,23</u> -	- -	75	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	C113-1791 варіант 2	PP-R муфта редукційна 40x32	шт	4	<u>75.23</u>	-	301	-	-	-	-
100	C113-1794 варіант 4	Муфта редукційна PPR, діам.32x20 мм	шт	2	<u>24.04</u>	-	48	-	-	-	-
101	C113-1794 варіант 2	Муфта редукційна PPR, діам.32x25 мм	шт	26	<u>24.04</u>	-	625	-	-	-	-
102	C113-1794 варіант 5	Муфта редукційна PPR, діам.25x20 мм	шт	86	<u>25.57</u>	-	2199	-	-	-	-
103	C113-1795 варіант 4	PP-R муфта діам.63	шт	10	<u>39.85</u>	-	399	-	-	-	-
104	C113-1795 варіант 5	PP-R муфта діам.50	шт	9	<u>33.73</u>	-	304	-	-	-	-
105	C113-1795 варіант 3	PP-R муфта діам.40	шт	13	<u>23.53</u>	-	306	-	-	-	-
106	C113-1794 варіант 3	PP-R муфта діам. 32	шт	60	<u>20.06</u>	-	1204	-	-	-	-
107	C113-1794 варіант 6	PP-R муфта діам. 20	шт	95	<u>20.06</u>	-	1906	-	-	-	-
108	C113-1794 варіант 6	PP-R муфта діам. 20	шт	400	<u>20.06</u>	-	8024	-	-	-	-
109	C113-1733 варіант 7	PP-R планка діам. 20x1/2'	шт	55	<u>68.41</u>	-	3763	-	-	-	-
110	C113-1753 варіант 1	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x20 мм	шт	1	<u>104.18</u>	-	104	-	-	-	-
111	C113-1753 варіант 2	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x25 мм	шт	3	<u>104.18</u>	-	313	-	-	-	-
112	C113-1753 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x32мм	шт	8	<u>104.18</u>	-	833	-	-	-	-
113	C113-1753 варіант 4	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x40мм	шт	3	<u>104.18</u>	-	313	-	-	-	-
114	C113-1754 варіант 1	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x40 мм	шт	1	<u>104.18</u>	-	104	-	-	-	-
115	C113-1754 варіант 2	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x32 мм	шт	5	<u>104.18</u>	-	521	-	-	-	-
116	C113-1754 варіант 2	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x25 мм	шт	3	<u>104.18</u>	-	313	-	-	-	-
117	C113-1751 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x32 мм	шт	6	<u>59.69</u>	-	358	-	-	-	-
118	C113-1751 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x25 мм	шт	5	<u>59.69</u>	-	298	-	-	-	-
119	C113-1754 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x20 мм	шт	5	<u>41.04</u>	-	205	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	C113-1747 варіант 2	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25 мм	шт	16	<u>32.82</u>	-	525	-	-	-	-
121	C113-1747 варіант 3	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x20 мм	шт	16	<u>31.69</u>	-	507	-	-	-	-
122	C113-1737 варіант 3	PP-R трійник діам. 32 мм	шт	2	<u>13.33</u>	-	27	-	-	-	-
123	C113-1737 варіант 4	PP-R трійник діам. 20 мм	шт	51	<u>13.33</u>	-	680	-	-	-	-
124	C113-1737 варіант 4	PP-R трійник діам. 20 мм	шт	456	<u>13.33</u>	-	6078	-	-	-	-
125	C113-1710	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	3	<u>151.96</u>	-	456	-	-	-	-
126	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	11	<u>41.99</u>	-	462	-	-	-	-
127	C113-1707 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	67	<u>30.67</u>	-	2055	-	-	-	-
128	C113-1706 варіант 3	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	142	<u>21.49</u>	-	3052	-	-	-	-
129	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	1089	<u>7.94</u>	-	8647	-	-	-	-
130	C113-1489 варіант 2	Заглушка діам. 50 мм	шт	1	<u>13.04</u>	-	13	-	-	-	-
131	C113-1708 варіант 3	Коліно 90°настінне з внутрішньою різьбою діам. 20x1/2"	шт	72	<u>105.96</u>	-	7629	-	-	-	-
132	C113-1705 варіант 4	PP-R коліно 90° з з накидною гайкою діам. 20x1/2"	шт	188	<u>57.19</u>	-	10752	-	-	-	-
133	C113-1793 варіант 3	PP-R муфта з зовніш.різьбою . 20x1/2"	шт	865	<u>105.44</u>	-	91206	-	-	-	-
134	C113-1793 варіант 4	PP-R муфта з зовніш.різьбою . 25x3/4"	шт	55	<u>105.44</u>	-	5799	-	-	-	-
135	C113-1793 варіант 5	PP-R муфта з зовніш.різьбою 32x1"	шт	27	<u>105.44</u>	-	2847	-	-	-	-
136	C113-1793 варіант 6	PP-R муфта з зовніш.різьбою 40x1/4"	шт	7	<u>105.44</u>	-	738	-	-	-	-
137	C113-1300 варіант 1	PP-R бурт з фланцем діам. 63/50 мм	шт	1	<u>228.25</u>	-	228	-	-	-	-
138	C113-1795 варіант 2	PP-R американка з.р. діам. 40x1 1/4"	шт	7	<u>303.22</u>	-	2123	-	-	-	-
139	C113-1792 варіант 5	PP-R американка з внутрішн.різьбою діам. 32/1"	шт	27	<u>129.61</u>	-	3499	-	-	-	-
140	C113-1792 варіант 6	PP-R американка внут.р. діам. 25x3/4"	шт	55	<u>129.61</u>	-	7129	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	C113-1792 варіант 3	PP-R американка в.р. діам. 20x1/2"	шт	356	<u>129.61</u>	-	46141	-	-	-	-
142	C130-933 варіант 2	Фланці сталевий діаметр 50 мм	шт	5	<u>213.37</u>	-	1067	-	-	-	-
143	C130-933 варіант 1	Фланці сталевий діаметр 65 мм	шт	4	<u>213.37</u>	-	853	-	-	-	-
144	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену кількість: 55+240+310+420	100м	10,25	<u>4621.15</u> 4621,15	-	47367	47367	-	<u>47.2800</u>	<u>484.62</u>
145	C113-2147 варіант 6	Ізоляція трубопроводів діам.40 товщ. 9мм, Thermacompact S кількість: 1,022*55	м	56,21	<u>55.73</u>	-	3133	-	-	-	-
146	C113-2147 варіант 7	Ізоляція трубопроводів діам.32 товщ. 9мм, Thermacompact S кількість: 1,022*240	м	245,28	<u>41.66</u>	-	10218	-	-	-	-
147	C113-2147 варіант 8	Ізоляція трубопроводів діам.25 товщ. 9мм, Thermacompact S кількість: 1,022*310	м	316,82	<u>31.15</u>	-	9869	-	-	-	-
148	C113-2149 варіант 1	Ізоляція трубопроводів діам.20 товщ. 9мм, Thermacompact S кількість: 1,022*420	м	429,24	<u>25.64</u>	-	11006	-	-	-	-
149	& C111-879- 1-M-B4 варіант 1	Кліпса кількість: 1025*3	шт	3075	<u>27.35</u>	-	84101	-	-	-	-
150	& C111- 1633-61 варіант 1	Стрічка PVC K-flex 050-025 AT 070 black кількість: 1025*1,3814	м	1415,935	<u>11.23</u>	-	15901	-	-	-	-
151	& C111-330- 1-1E варіант 1	Клей 0,5 lt K 414 K-flex кількість: 138*0,0142	л	1,9596	<u>516.32</u>	-	1012	-	-	-	-
152	C113-1733 варіант 8	Кріплення одинарне, діам. 63 мм	шт	30	<u>7.03</u>	-	211	-	-	-	-
153	C113-1733 варіант 6	Кріплення одинарне, діам. 50 мм	шт	32	<u>7.03</u>	-	225	-	-	-	-
154	C113-1733 варіант 5	Кріплення одинарне, діам. 40 мм	шт	55	<u>6.67</u>	-	367	-	-	-	-
155	C113-1733 варіант 4	Кріплення одинарне, діам. 32 мм	шт	267	<u>5.49</u>	-	1466	-	-	-	-
156	C113-1733 варіант 1	Кріплення одинарне, діам. 25 мм	шт	546	<u>6.70</u>	-	3658	-	-	-	-
157	C113-1880 варіант 3	Кріплення одинарне для PP-R труб діам. 20	шт	3304	<u>5.17</u>	-	17082	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	КР15-15-5	Встановлення футляра з труб сталевих водогазопровідних діаметром 40 мм кількість: 0,5*8+47	100м	0,51	<u>7383,57</u> 7346,95	<u>36,62</u> 34,14	3766	3747	<u>19</u> 17	<u>70,8960</u> 0,3197	<u>36,16</u> 0,16
159	С113-136 варіант 1	Футляр сталевий діаметр 45 мм, товщина стінки 3 мм кількість: 0,5*94	м	47	<u>165,21</u> -	<u>-</u> -	7765	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
160	С113-134 варіант 1	Футляр сталевий діам. 38х3	м	4	<u>134,55</u> -	<u>-</u> -	538	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
161	КР15-15-8	Встановлення футляра з труб сталевих водогазопровідних діаметром 80 мм кількість: 94*0,5	100м	0,47	<u>13149,89</u> 13016,34	<u>95,92</u> 67,14	6180	6118	<u>45</u> 32	<u>125,6040</u> 0,6312	<u>59,03</u> 0,3
162	С113-144 варіант 3	Футляр сталевий діам. 89х3,5	м	47	<u>292,14</u> -	<u>-</u> -	13731	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
163	КР16-8-3	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	0,07	<u>5294,30</u> 4287,00	<u>983,42</u> 624,57	371	300	<u>69</u> 44	<u>42,8400</u> 6,2928	<u>3</u> 0,44
164	С113-1360 варіант 1	Футляр з труби поліетиленові PE 100 , зовнішній діаметр 110х6,6 мм	м	7	<u>667,74</u> -	<u>-</u> -	4674	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
165	КР15-16-8	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 100 мм	1 шт	1	<u>209,65</u> 183,27	<u>2,98</u> 0,87	210	183	<u>3</u> 1	<u>1,7160</u> 0,0084	<u>1,72</u> 0,01
166	КР16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводу	м3	0,7	<u>1175,74</u> 174,66	<u>74,99</u> 58,41	823	122	<u>52</u> 41	<u>1,9920</u> 0,5166	<u>1,39</u> 0,36
		Разом прями витрати по розділу 4					956957	263446	<u>534</u> 317		<u>2548,65</u> 2,99
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					956957 692977 263763 134379 260,38 41811 1091336				
		Всього по розділу 4					1091336				
167	КР15-85-7 к дем.=0,4	Розділ 5. Демонтажні роботи (Демонтаж) (Демонтаж) Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,15	<u>9723,26</u> 9530,52	<u>192,74</u> 108,02	1458	1430	<u>28</u> 16	<u>94,1472</u> 1,0197	<u>14,12</u> 0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	КР15-85-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) (Демонтаж) Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	2,7	<u>7057.13</u> 6902,85	<u>154.28</u> 80,36	19054	18638	<u>416</u> 217	<u>65.6352</u> 0,7597	<u>177.22</u> 2,05
169	КР15-84-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 80 мм	100м	2,6	<u>7093.07</u> 6902,85	<u>190.22</u> 98,99	18442	17947	<u>495</u> 257	<u>65.6352</u> 0,8416	<u>170.65</u> 2,19
170	КР15-85-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 70 мм	100м	0,6	<u>7093.07</u> 6902,85	<u>190.22</u> 98,99	4256	4142	<u>114</u> 59	<u>65.6352</u> 0,8416	<u>39.38</u> 0,5
171	КР15-83-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	3,77	<u>3504.74</u> 3450,52	<u>54.22</u> 43,52	13213	13008	<u>205</u> 164	<u>33.6768</u> 0,3637	<u>126.96</u> 1,37
172	КР15-83-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	4,65	<u>2800.09</u> 2755,11	<u>44.98</u> 35,44	13020	12811	<u>209</u> 165	<u>26.8896</u> 0,2915	<u>125.04</u> 1,36
173	КР15-83-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	1,8	<u>3418.78</u> 3373,80	<u>44.98</u> 35,44	6154	6073	<u>81</u> 64	<u>32.9280</u> 0,2915	<u>59.27</u> 0,52
174	КР15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	4,1	<u>2795.66</u> 2750,68	<u>44.98</u> 35,44	11462	11278	<u>184</u> 145	<u>26.8464</u> 0,2915	<u>110.07</u> 1,19
175	КР15-83-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	8,4	<u>2758.78</u> 2713,80	<u>44.98</u> 35,44	23174	22796	<u>378</u> 298	<u>26.4864</u> 0,2915	<u>222.49</u> 2,45
176	КР15-83-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	26	<u>2730.74</u> 2685,76	<u>44.98</u> 35,44	70999	69830	<u>1169</u> 921	<u>26.2128</u> 0,2915	<u>681.53</u> 7,58
		Разом прямі витрати по розділу 5					181232	177953	<u>3279</u> 2306		<u>1726.73</u> 19,36
		Разом будівельні роботи, грн.					181232				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					180259				
		Загальновиробничі витрати, грн.					93545				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					183,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					29442				
		Всього будівельні роботи, грн.					274777				

		Всього по розділу 5					274777				
		Разом прямі витрати по кошторису					4840500	808448	<u>5561</u> 3550		<u>7861.05</u> 31,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом устаткування, грн.					97887					
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3844					
		Всього устаткування, грн.					101731					
		Разом будівельні роботи, грн.					4742613					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3928604					
		всього заробітна плата, грн.					811998					
		Загальновиробничі витрати, грн.					418316					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					817,97					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					131351					
		Всього будівельні роботи, грн.					5160929					

		Всього по кошторису					5262660					
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					8710,08					
		Кошторисна заробітна плата, грн.					943349					

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

