

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (сховище № 28156) травматологічного корпусу КНП "Міська лікарня екстреної та швидкої медичної допомоги" ЗМР за адресою: вул. Перемоги, 80 м. Запоріжжя
023.001.021

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011/ВК

на водопостачання та каналізація

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (сховище № 28156) травматологічного корпусу КНП "Міська лікарня екстреної та швидкої медичної допомоги" ЗМР за адресою: вул. Перемоги, 80 м. Запоріжжя

Основа:

креслення (специфікації) № 023.001.021-ВК

Кошторисна вартість

315,330 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,73502 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

65,728 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "9 листопада" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Демонтажні роботи											
1	КР15-15-7 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	100м	0,1	<u>3704,91</u> 3630,37	<u>74,54</u> 18,29	370	363	<u>7</u> 2	<u>41,8680</u> 0,2054	<u>4,19</u> 0,02
2	КР15-15-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,16	<u>2147,16</u> 2134,80	<u>11,16</u> 9,52	344	342	<u>2</u> 2	<u>24,6200</u> 0,1066	<u>3,94</u> 0,02
3	КР15-15-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,06	<u>2084,22</u> 2073,06	<u>11,16</u> 9,52	125	124	<u>1</u> 1	<u>23,9080</u> 0,1066	<u>1,43</u> 0,01
4	КР15-19-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,16	<u>2020,48</u> 1992,19	- -	323	319	- -	<u>22,6360</u> -	<u>3,62</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
5	КР15-19-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,2	<u>2322,92</u> 2293,89	-	465	459	-	<u>26,0640</u>	<u>5,21</u>			
6	КР15-2-4	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	100шт	0,02	<u>12049,55</u> 11439,31	<u>610,24</u> 190,10	241	229	<u>12</u> 4	<u>148,9300</u> 2,1271	<u>2,98</u> 0,04			
7	КР15-1-2	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,42	<u>7135,55</u> 6888,71	<u>246,84</u> 76,90	2997	2893	<u>104</u> 32	<u>93,8900</u> 0,8604	<u>39,43</u> 0,36			
8	КР16-39-2	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	100м	0,081	<u>9140,34</u> 9126,47	<u>13,87</u> 4,46	740	739	<u>1</u> -	<u>130,4900</u> 0,0498	<u>10,57</u> -			
9	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т Бак металевий 760л	1т	0,18	<u>8864,87</u> 6035,83	<u>2829,04</u> 410,56	1596	1086	<u>510</u> 74	<u>62,0970</u> 3,7222	<u>11,18</u> 0,67			
10	КР20-12-2 к дем.=0,7	(Демонтаж) дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т Бак металевий 600л	1т	0,324	<u>6816,25</u> 4707,69	<u>2108,56</u> 318,52	2208	1525	<u>683</u> 103	<u>48,4330</u> 2,8848	<u>15,69</u> 0,93			
11	КР15-2-2	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	100шт	0,12	<u>2396,12</u> 2392,63	<u>3,49</u> 2,98	288	287	<u>1</u> -	<u>31,1500</u> 0,0333	<u>3,74</u> -			
12	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,765	<u>114,00</u> 114,00	-	87	87	-	<u>1,6300</u>	<u>1,25</u>			
13	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	0,765	<u>293,04</u> -	<u>293,04</u> 39,42	224	-	<u>224</u> 30	-	<u>0,31</u>			
Разом прями витрати по розділу 1							10008	8453	<u>1545</u> 248		<u>103,23</u> 2,36			
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.							10008		10	8701	4787	11,43	1536	14795
Всього по розділу 1							14795							
Розділ 2. Санітарно-технічне обладнання														
14	КР15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-т	0,1	<u>12617,67</u> 12573,51	<u>44,16</u> 37,70	1262	1257	<u>5</u> 4	<u>148,4300</u> 0,4218	<u>14,84</u> 0,04			
15	С130-9 варіант 2	Водонагрівач Bosch TR 2000 Т 50 В N=1.5кВт	шт	1	<u>7594,33</u> -	-	7594	-	-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					8856	1257	5 4		14,84 0,04
		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.					8856 7594 1261 683 1,56 210 9539				
		----- Всього по розділу 2					9539				
		Розділ 3. Система побутової каналізації									
16	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,36	5723,85	10,46	2061	2033	4 3	63,1900 0,0999	22,75 0,04
17	C113-2227 варіант 4	Труба каналізаційна посилена Dn 110 L 3000 Ostendorf	м	36	438,75	-	15795	-	-	-	-
18	KP15-20-4	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 100 до 125 мм	100шт	0,02	103060,05 69508,46	4630,10 369,96	2061	1390	93 7	830,1500 4,1980	16,6 0,08
19	C113-2301 варіант 1	Зворотній клапан ПВХ для зовнішньої каналізації діам.110 мм Valgom	шт	2	2284,88	-	4570	-	-	-	-
20	C113-1478 варіант 3	Ревізія діам.110 з заглушкою	шт	2	208,59	-	417	-	-	-	-
21	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,12	5888,14 5882,33	5,81 4,96	707	706	1 1	65,8200 0,0555	7,9 0,01
22	C113-2227 варіант 5	Труби каналізаційні поліпропіленові HT Ostendorf діам. 50мм ПВХ, SDR41 SN 4	м	8	301,05	-	2408	-	-	-	-
23	C113-2227 варіант 7	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	3	100,11	-	300	-	-	-	-
24	C113-2227 варіант 8	Труба каналізаційна Ostendorf HT внутрішня О 40 мм 500 мм	м	1	57,28	-	57	-	-	-	-
25	C113-1478 варіант 4	Ревізія діам.50 з заглушкою	шт	4	168,45	-	674	-	-	-	-
26	C113-1709 варіант 4	Коліно 45гр. 50мм	шт	4	35,88	-	144	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	C113-1709 варіант 5	Коліно каналізаційне Ostendorf НТ внутрішня О 40 мм 45°	шт	4	<u>115,34</u>	-	461	-	-	-	-
28	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 110 мм	100м	0,03	<u>5657,75</u>	<u>10,46</u>	170	169	<u>1</u>	<u>63,1900</u>	<u>1,9</u>
					<u>5647,29</u>	<u>8,93</u>				<u>0,0999</u>	
29	C113-2227 варіант 6	Труби каналізаційні поліпропіленові НТ Ostendorf діам. 110мм ПВХ, SDR41 SN 4	м	3	<u>408,15</u>	-	1224	-	-	-	-
30	C113-1709 варіант 3	Патрубок перехідний 100/50 ПВХ, SDR41 SN 4	шт	2	<u>2703,08</u>	-	5406	-	-	-	-
31	C113-1709 варіант 2	Коліно 45гр. 110мм	шт	4	<u>79,64</u>	-	319	-	-	-	-
32	KP15-32-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10к-т	0,6	<u>60941,31</u>	<u>2,32</u>	36565	446	<u>1</u>	<u>8,6700</u>	<u>5,2</u>
					<u>743,37</u>	<u>1,98</u>			<u>1</u>	<u>0,0222</u>	<u>0,01</u>
33	KP15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплект	3	<u>24,85</u>	-	75	63	-	<u>0,2300</u>	<u>0,69</u>
					<u>21,15</u>	-			-	-	-
34	C113-1125 варіант 3	Повітряний клапан Magnaplast 50 Нtplus	шт	3	<u>477,64</u>	-	1433	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 3					74847	4807	<u>100</u>		<u>55,04</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					74847		<u>12</u>		<u>0,14</u>
		в тому числі:					69940				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4819				
		всього заробітна плата, грн.					2566				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5,79				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					779				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					77413				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 3					77413				
		Розділ 4. Система В1,Т3,В1.1									
35	C113-2154 варіант 29	Кран кульковий ru=1,6 Мпа діам. 15мм	шт	4	<u>181,63</u>	-	727	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	C113-2154 варіант 30	Кран кульковий ru=1,6 Мпа діам. 20мм	шт	2	<u>260,17</u>	-	520	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,36	<u>5051,20</u>	-	1818	1793	-	<u>56,5900</u>	<u>20,37</u>
					<u>4980,49</u>	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	C113-1690 варіант 11	Труба поліпропіленова Ekorplastik діам. 20 мм	м	32,4	<u>45,03</u>	-	1459	-	-	-	-
39	C113-1519 варіант 73	Трійник STKRO діам. 20мм	шт	4	<u>21,79</u>	-	87	-	-	-	-
40	C113-1519 варіант 74	Перехідник з металевою різьбою зовнішньою Dn20xG1/2.	шт	2	<u>221,98</u>	-	444	-	-	-	-
41	C113-2154 варіант 31	Муфта KAN-therm PP 20 мм	шт	6	<u>12,31</u>	-	74	-	-	-	-
42	C113-2154 варіант 27	Муфта ППР МРВ діам. 20-1/2" мм	шт	2	<u>56,17</u>	-	112	-	-	-	-
43	C113-2154 варіант 32	Муфта KAN-therm PP з внутрішнім різьбленням 20x1/2"	шт	4	<u>127,57</u>	-	510	-	-	-	-
44	C113-1942 варіант 20	Поліпропіленове коліно 20 ВВ 90 ° KAN ppr	шт	46	<u>9,26</u>	-	426	-	-	-	-
45	C113-1942 варіант 9	Куточок, 90°, PP-R, D = 20 мм x 1/2", Н, білий	шт	4	<u>126,56</u>	-	506	-	-	-	-
46	C113-1519 варіант 75	Трійник редукційний d20xd20xd25	шт	2	<u>25,87</u>	-	52	-	-	-	-
47	C113-1879 варіант 12	Кріплення труби 20 мм; O20мм; PC;t застосування -45+90 °с;	шт	12	<u>15,89</u>	-	191	-	-	-	-
48	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,16	<u>5270,45</u> <u>5197,87</u>	-	843	832	-	<u>59,0600</u>	<u>9,45</u>
49	C113-1690 варіант 12	Труба поліпропіленова Ekorplastik діам. 25 мм	м	14,9	<u>63,39</u>	-	945	-	-	-	-
50	C113-2154 варіант 33	Муфта KAN-therm PP 25 мм	шт	4	<u>15,88</u>	-	64	-	-	-	-
51	C113-1519 варіант 76	Трійник KAN therm PP редукційний 25x20x25	шт	4	<u>46,54</u>	-	186	-	-	-	-
52	C113-1942 варіант 22	Поліпропіленове коліно 25 ВВ 90 ° KAN ppr	шт	12	<u>18,44</u>	-	221	-	-	-	-
53	C113-1519 варіант 77	Трійник редукційний d25xd20xd25	шт	8	<u>25,87</u>	-	207	-	-	-	-
54	C113-1879 варіант 13	Кріплення труби 25 мм; O25мм; PC;t застосування -45+90 °с;	шт	20	<u>19,26</u>	-	385	-	-	-	-
55	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,06	<u>5807,31</u> <u>5734,73</u>	-	348	344	-	<u>65,1600</u>	<u>3,91</u>
56	C113-1690 варіант 13	Труба поліпропіленова Ekorplastik діам.32 мм	м	5,6	<u>89,91</u>	-	503	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	C113-2154 варіант 34	Муфта KAN-therm PP 32 мм	шт	2	<u>22,51</u>	-	45	-	-	-	-
58	C113-1942 варіант 23	Поліпропиленове коліно 32 ВВ 90 ° KAN ppr	шт	2	<u>21,50</u>	-	43	-	-	-	-
59	C113-1519 варіант 44	Трійник KAN therm PP редукційний 32x20x25	шт	2	<u>65,65</u>	-	131	-	-	-	-
60	C113-1879 варіант 14	Кріплення труби 32 мм; O32мм; PC;t застосування -45+90 °с;	шт	14	<u>24,56</u>	-	344	-	-	-	-
61	C1545-291 варіант 3	Шпилька М8 дл 1000мм	комплект	2	<u>89,90</u>	-	180	-	-	-	-
62	C188888-4 варіант 24	Металевий анкер 12 мм довж 120мм	шт	1	<u>33,66</u>	-	34	-	-	-	-
63	C188888-4 варіант 25	Металевий анкер 10 мм довж 80мм	шт	60	<u>24,48</u>	-	1469	-	-	-	-
64	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,62	<u>3222,53</u>	-	1998	1998	-	<u>39,4000</u>	<u>24,43</u>
65	C111-825 варіант 5	Теплоізоляція Thermaflex FRZ 2213	пм	20,4	<u>45,61</u>	-	930	-	-	-	-
66	C111-825 варіант 6	Теплоізоляція Thermaflex FRZ 2813	пм	16,32	<u>57,85</u>	-	944	-	-	-	-
67	C111-825 варіант 7	Теплоізоляція Thermaflex FRZ 3513	пм	6,12	<u>80,29</u>	-	491	-	-	-	-
68	C111-825 варіант 8	Поліетиленова теплоізоляція для труб з вн. О 15 мм та товщиною ізоляції 6 мм NMC Climaflex Stabil трубка 15x6	пм	20,4	<u>12,97</u>	-	265	-	-	-	-
69	C188888-21	Піна монтажна 750 мл	шт	2	<u>408,40</u>	-	817	-	-	-	-
70	KP15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>1226,05</u>	-	245	232	-	<u>13,2000</u>	<u>2,64</u>
71	C130-615 варіант 2	Змішувачі для душу	комплект	2	<u>2500,37</u>	-	5001	-	-	-	-
72	KP15-32-10	Установлення коліно настінне-планка під душ.(пайка-різьба) подвійне ВР	10к-т	0,2	<u>2005,64</u>	<u>15,11</u>	401	306	<u>3</u>	<u>18,6800</u>	<u>3,74</u>
73	C113-1509 варіант 1	Коліно настінне-планка під душ.(пайка- різьба) подвійне ВР	шт	2	<u>92,23</u>	-	184	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 4								24150	5505	<u>3</u>	<u>64,54</u>
Разом будівельні роботи, грн.								24150		<u>3</u>	<u>0,03</u>
в тому числі:								18642			
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								18642			
всього заробітна плата, грн.								5508			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2880 6,47 867 27030				
		----- Всього по розділу 4					27030				
		Розділ 5. Насосна станція подачі не очищеної води									
74	KP15-38-1	Установлення баків для води масою до 0,5 т	шт	4	<u>2454,70</u> 2140,62	<u>314,08</u> 75,96	9819	8562	<u>1257</u> 304	<u>25,2700</u> 0,6816	<u>101,08</u> 2,73
75	C130-17 варіант 1	Ємність вертикальна Пласт Бак 750л тришарова харчова 750 л	шт	4	<u>10044,78</u> -	- -	40179	-	- -	- -	- -
76	KM38-7-4	Монтаж устаткування (Встановлення зворотного осмосу RO-0.25 (0.25 м3/год) виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т	шт	1	<u>6452,25</u> 2710,72	<u>1441,93</u> 473,15	6452	2711	<u>1442</u> 473	<u>32,0000</u> 4,7818	<u>32</u> 4,78
77	KM38-2-1	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,03 т Колба Pentek Bag Vessel BB20	шт	1	<u>2831,93</u> 1506,23	<u>192,50</u> 36,47	2832	1506	<u>193</u> 36	<u>18,2000</u> 0,4292	<u>18,2</u> 0,43
78	KM7-218-1	Монтаж насосної станції	шт	2	<u>4753,81</u> 3202,04	<u>212,26</u> 18,34	9508	6404	<u>425</u> 37	<u>37,8000</u> 0,1942	<u>75,6</u> 0,39
79	KM12-799-1	Вентилі сталеві муфтові та цапкові, діаметр умовного проходу 6-25 мм	10 шт	0,4	<u>2774,72</u> 2774,72	- -	1110	1110	- -	<u>32,0000</u> -	<u>12,8</u> -
80	C130-1104 варіант 10	Кран кульовий муфтовий Brandoni Ду 25 В3.622I025XFVPB0	шт	4	<u>2499,89</u> -	- -	10000	-	- -	- -	- -
81	KM12-790-1	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні однонавіжильні та двонавіжильні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 15-25 мм	10 шт	0,2	<u>4807,66</u> 4162,08	<u>249,36</u> 67,81	962	832	<u>50</u> 14	<u>48,0000</u> 0,6970	<u>9,6</u> 0,14
82	C113-2301 варіант 2	Муфтовий зворотній клапан Дн 25 Afriso 1 (42543)	шт	2	<u>1587,20</u> -	- -	3174	-	- -	- -	- -
83	KM7-218-1	Монтаж насосного агрегату лопатевого відцентрового одноступінчастого, багатоступінчастого об'ємного, вихрового, поршневого, приводного, роторного на загальній фундаментній плиті або моноблочного, маса 0,064 т	шт	1	<u>4753,81</u> 3202,04	<u>212,26</u> 18,34	4754	3202	<u>212</u> 18	<u>37,8000</u> 0,1942	<u>37,8</u> 0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					88790	24327	<u>3579</u> 882		<u>287,08</u> 8,66
		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.					88790 60884 25209 12299 26,06 3502 101089				
		----- Всього по розділу 5					101089				
		Розділ 6. Насосна допоможне обладнання									
84	KM12-910-1	Арматура запірна, регулююча і дроселююча для води на умовний тиск 20 та 25 МПа [200 та 250 кгс/см ²] з електроприводом, діаметр умовного проходу 20 мм	10 шт	0,1	<u>12800,45</u> 9711,52	<u>1855,33</u> 124,47	1280	971	<u>186</u> 12	<u>112,0000</u> 1,3040	<u>11,2</u> 0,13
85	KM12-799-1	Вентилі сталеві муфтові та цапкові, діаметр умовного проходу 6-25 мм	10 шт	2,3	<u>2774,72</u> 2774,72	- -	6382	6382	- -	<u>32,0000</u> -	<u>73,6</u> -
86	C113-2301 варіант 3	Кран кульковий латунний муфтовий DN25 PN40 (1") в/в різьба 954 IVR	шт	15	<u>561,08</u> -	- -	8416	-	- -	- -	- -
87	C113-2301 варіант 4	Кран кульковий латунний муфтовий DN15 PN40 (1/2") в/в різьба 954 IVR	шт	8	<u>497,84</u> -	- -	3983	-	- -	- -	- -
88	KM12-790-1	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 15-25 мм	10 шт	0,3	<u>4807,66</u> 4162,08	<u>249,36</u> 67,81	1442	1249	<u>75</u> 20	<u>48,0000</u> 0,6970	<u>14,4</u> 0,21
89	C113-2301 варіант 2	Муфтовий зворотній клапан Дн 25 Afriso 1 (42543)	шт	2	<u>1587,20</u> -	- -	3174	-	- -	- -	- -
90	C113-2301 варіант 6	Муфтовий зворотній клапан Дн 15 Afriso 1 (42543)	шт	1	<u>1356,68</u> -	- -	1357	-	- -	- -	- -
91	KP15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3	<u>52,11</u> 36,08	- -	156	108	- -	<u>0,4100</u> -	<u>1,23</u> -
92	C1630-113 варіант 1	Манометр GMM63-10 G 14" SS 316L HanzaFlex	комплект	3	<u>561,96</u> -	- -	1686	-	- -	- -	- -
93	KP15-27-4	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	2	<u>256,02</u> 143,07	- -	512	286	- -	<u>1,6500</u> -	<u>3,3</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	C130-1180 варіант 1	Лічильник води GMDM-I DN20	шт	1	<u>4916,85</u>	-	4917	-	-	-	-
95	C130-1180 варіант 2	Лічильник води GMDM-I DN15	шт	1	<u>3968,25</u>	-	3968	-	-	-	-
96	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	2	<u>143,76</u>	<u>16,08</u>	288	239	<u>32</u>	<u>1,4100</u>	<u>2,82</u>
97	C119-436 варіант 1	Муфтовий фільтр Дн 25 Brandoni	шт	1	<u>119,44</u>	<u>0,70</u>	308	-	<u>1</u>	<u>0,0080</u>	<u>0,02</u>
98	C119-436 варіант 2	Муфтовий фільтр Дн 15 Brandoni	шт	1	<u>307,88</u>	-	308	-	-	-	-
99	KP15-104-1	Установлення показчиків рівня кранового типу	комплект	2	<u>256,88</u>	-	257	-	-	-	-
100	C1630-1046 варіант 1	Датчик рівня в ємності A-3 SS 316L IONIX	шт	2	<u>145,40</u>	-	291	259	-	<u>1,4700</u>	<u>2,94</u>
101	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,1	<u>129,37</u>	-	22955	-	-	-	-
102	C113-1690 варіант 11	Труба поліпропіленова Ekorplastik діам. 20 мм	м	9	<u>5051,20</u>	-	505	498	-	<u>56,5900</u>	<u>5,66</u>
103	C113-1942 варіант 20	Поліпропіленове коліно 20 BB 90 ° KAN ppr	шт	46	<u>4980,49</u>	-	405	-	-	-	-
104	C113-1942 варіант 9	Куточок, 90°, PP-R, D = 20 мм x 1/2", Н, білий	шт	10	<u>9,26</u>	-	426	-	-	-	-
105	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,16	<u>126,56</u>	-	1266	-	-	-	-
106	C113-1690 варіант 13	Труба поліпропіленова Ekorplastik діам.32 мм	м	15	<u>5807,31</u>	-	929	918	-	<u>65,1600</u>	<u>10,43</u>
107	C113-1942 варіант 23	Поліпропіленове коліно 32 BB 90 ° KAN ppr	шт	24	<u>5734,73</u>	-	516	-	-	-	-
108	C113-1519 варіант 78	Муфта з внутрішньою різьбою PP PN10 D 32x1"	шт	30	<u>89,91</u>	-	8579	-	-	-	-
109	C113-1879 варіант 14	Кріплення труби 32 мм; O32мм; PC;t застосування -45+90 °с;	шт	14	<u>21,50</u>	-	344	-	-	-	-
110	C188888-4 варіант 25	Металевий анкер 10 мм довж 80мм	шт	20	<u>285,97</u>	-	490	-	-	-	-
111	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,26	<u>24,56</u>	-	838	838	-	<u>39,4000</u>	<u>10,24</u>
112	C111-825 варіант 5	Теплоізоляція Thermaflex FRZ 2213	пм	10,2	<u>3222,53</u>	-	465	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	C111-825 варіант 7	Теплоізоляція Thermaflex FRZ 3513	пм	16,32	80,29	-	1310	-	-	-	-
114	C111-825 варіант 8	Поліетиленова теплоізоляція для труб з вн. О 15 мм та товщиною ізоляції 6 мм NMC Climaflex Stabil трубка 15х6	пм	20,4	12,97	-	265	-	-	-	-
115	C188888-21	Піна монтажна 750 мл	шт	2	408,40	-	817	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 6							79876	11748	293 33		135,82 0,36
Разом будівельні роботи, грн.							79876				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							67835				
всього заробітна плата, грн.							11781				
Загальновиробничі витрати, грн.							5589				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							11,57				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1555				
Всього будівельні роботи, грн.							85465				

Всього по розділу 6							85465				
Разом прямі витрати по кошторису							286527	56097	5525 1182		660,55 11,59
Разом будівельні роботи, грн.							286527				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							224905				
всього заробітна плата, грн.							57279				
Загальновиробничі витрати, грн.							28803				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							62,88				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8449				
Всього будівельні роботи, грн.							315330				

Всього по кошторису							315330				
Кошторисна трудомісткість, люд.год.							735,02				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						65728				

Склав кошторисник І.В.Сердюк
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив директор С.І. Гармаш
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]