

Реконструкція майнового комплексу КНП "Житомирська обласна дитяча клінічна лікарня" Житомирської обласної ради за адресою: Житомирська область, Житомирський район, с. Станишівка, Шосе Сквирське,б. (коригування) (черга будівництва III)
Стадія П. III черга ВИХІДНИЙ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01/III-04
на водопостачання та каналізація
Лікарня. Блок №3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 15448,767 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 89,18819 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7005,947 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 жовтня" 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	
										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. Ввідний водомірний вузол Ду50 з лічильником Ду32											
1	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>61,58</u> 48,73	<u>7,12</u> 1,98	62	49	<u>7</u> 2	<u>0,6700</u> 0,0266	<u>0,67</u> 0,03
2	С1630-1454 варіант 2	Лічильник холодної води Apator Powogaz Smart C+ JS-4,0 Ду 20 з імпульсним виходом NE	шт	1	<u>5101,70</u> -	<u>-</u> -	5102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ16-3-1	Установлення фасонних частин чавунних напірних діаметром до 65 мм кількість: (73,6*5+73,6)*0,001	т	0,4416	<u>62001,27</u> 5403,28	<u>942,80</u> 259,02	27380	2386	<u>416</u> 114	<u>78,8800</u> 3,3462	<u>34,83</u> 1,48
4	С1630-1390 варіант 2	Засувка чавунна з електроприводом 30ч906бр, діаметр 50 мм	шт	1	<u>3177,17</u> -	<u>-</u> -	3177	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	С1630-65 варіант 2	Засувка чавунна 30ч6бр фланцева діам.50	шт	5	<u>1404,81</u> -	<u>-</u> -	7024	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	<u>302.63</u> 175,28	<u>58.72</u> 11,62	605	351	<u>117</u> 23	<u>2.4100</u> 0,1561	<u>4.82</u> 0,31
7	С1630-242 варіант 2	Вентилі запірний муфтові 15кч18р2 для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 15 мм	шт	1	<u>172.70</u> -	<u>-</u> -	173	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	С1630-659 варіант 2	Крани триходові натяжні муфтові латунні для рідких середовищ, 11Б18бк, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 15 мм	шт	1	<u>144.53</u> -	<u>-</u> -	145	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	<u>335.60</u> 175,28	<u>82.50</u> 14,38	671	351	<u>165</u> 29	<u>2.4100</u> 0,1814	<u>4.82</u> 0,36
10	С1630-245 варіант 1	Вентилі запірний муфтові 15кч18р2 для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 32 мм	шт	2	<u>303.04</u> -	<u>-</u> -	606	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>43.06</u> 27,62	<u>-</u> -	43	28	<u>-</u> -	<u>0.3600</u> -	<u>0.36</u> -
12	С1630-113 варіант 2	Манометр технічний 0...10 атм діам100	комплект	1	<u>539.64</u> -	<u>-</u> -	540	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КБ18-21-2	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	10шт	0,1	<u>10482.28</u> 894,58	<u>706.71</u> 154,08	1048	89	<u>71</u> 15	<u>12.3000</u> 2,0619	<u>1.23</u> 0,21
14	С1630-106 варіант 1	Фільтр сітчатий муфтовий діам 32	шт	1	<u>782.45</u> -	<u>-</u> -	782	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм кількість: 0,3+0,1*3+0,5+0,25	100м	0,0135	<u>9777.35</u> 6852,54	<u>2644.36</u> 470,08	132	93	<u>36</u> 6	<u>90.6900</u> 6,2497	<u>1.22</u> 0,08
16	& С1545-166И варіант 1	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 32 l=300 мм	шт	1	<u>232.99</u> -	<u>-</u> -	233	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С1545-166И варіант 2	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 32 l=100 мм	шт	3	<u>81.15</u> -	<u>-</u> -	243	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С1545-166И варіант 3	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 32 l=500 мм	шт	1	<u>384.83</u> -	<u>-</u> -	385	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С1545-166И варіант 4	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 32 l=250 мм	шт	1	<u>195.02</u> -	<u>-</u> -	195	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КБ16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм кількість: 2,04*2+0,115*2	100м	0,0431	<u>9824.01</u> 6852,54	<u>2644.36</u> 470,08	423	295	<u>114</u> 20	<u>90.6900</u> 6,2497	<u>3.91</u> 0,27
21	& С1545-166И1 варіант 1	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 50 l=2040 мм	шт	2	<u>282.17</u> -	<u>-</u> -	564	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	& С1545-166И1 варіант 2	Патрубок-вставка з сталевих труб діам 50 l=115 мм	шт	2	<u>23.06</u> -	<u>-</u> -	46	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	С1534-11 варіант 6	Хрест приварний сталевий діам50 муфтовий	шт	2	<u>211.10</u> -	<u>-</u> -	422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	С1534-11 варіант 7	Тройник приварний сталевий діам 50 муфтовий	шт	2	<u>140.52</u> -	<u>-</u> -	281	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	С1534-11 варіант 8	Перехід безшовний приварний 50*32	шт	2	<u>52.45</u> -	<u>-</u> -	105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	С1534-11 варіант 5	Коліно приварне сталеве діам50	шт	2	<u>75.14</u> -	<u>-</u> -	150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	С130-932 варіант 1	Фланці сталеві приварні діаметр 50 мм	шт	16	<u>162.73</u> -	<u>-</u> -	2604	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КБ16-7-1	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,04	<u>28623.50</u> 4114,85	<u>579.26</u> 133,18	1145	165	<u>23</u> 5	<u>55.2700</u> 1,7283	<u>2.21</u> 0,07
29	& С1545-31-5 варіант 3	Контргайка діам32	шт	2	<u>44.39</u> -	<u>-</u> -	89	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& С1545-31-5 варіант 4	Накидна гайка діам32	шт	2	<u>116.76</u> -	<u>-</u> -	234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	С113-1794 варіант 2	Муфта діам. 32 мм	шт	2	<u>130.34</u> -	<u>-</u> -	261	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	& С111-1897И варіант 2	Штуцер діам32	шт	2	<u>48.80</u> -	<u>-</u> -	98	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	С1630-114 варіант 3	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	40	<u>95.85</u> -	<u>-</u> -	3834	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 1					58802	3807	<u>949</u> 214		<u>54.07</u> 2,81
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					58802				
							54046				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					4021 2285 5,97 689 61087				

		Всього по розділу 1					61087				
		Розділ 2. Водопровід господарчо-питний, В1.									
		ОБЛАДНАННЯ									
34	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2391.89</u> 1532,69	<u>162.55</u> 38,80	2392	1533	<u>163</u> 39	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>21,32</u> 0,5
		КРАНИ									
35	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм кількість: 44+19+29+110+155+1	шт	358	<u>302.63</u> 175,28	<u>58.72</u> 11,62	108342	62750	<u>21022</u> 4160	<u>2,4100</u> 0,1561	<u>862,78</u> 55,88
36	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм кількість: 1+1	шт	2	<u>335.60</u> 175,28	<u>82.50</u> 14,38	671	351	<u>165</u> 29	<u>2,4100</u> 0,1814	<u>4.82</u> 0,36
37	& С1630-1433-4 варіант 1	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 32 мм	шт	1	<u>530.67</u> -	<u>-</u> -	531	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	& С1630-1433-3 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 25 мм	шт	19	<u>393.22</u> -	<u>-</u> -	7471	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	& С1630-1433-2 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 20мм	шт	29	<u>309.07</u> -	<u>-</u> -	8963	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& С1630-1433-1 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 15 мм кількість: 44+110	шт	154	<u>229.59</u> -	<u>-</u> -	35357	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	С113-1873-1А варіант 2	Кран кутовий для встановлення умивальників та біде d=15мм	шт	155	<u>171.83</u> -	<u>-</u> -	26634	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	& C1630-536-3 варіант 1	Зворотний клапан діам. 50 Danfos	шт	1	<u>4190.88</u> -	<u>-</u> -	4191	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
ТРУБОПРОВОДИ МЕТАЛЕВИ											
43	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,1	<u>66845.03</u> 8984,08	<u>3467.68</u> 682,46	6685	898	<u>347</u> 68	<u>118,9000</u> 9,0482	<u>11,89</u> 0,9
44	КБ16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,4	<u>45653.01</u> 6852,54	<u>2644.36</u> 470,08	18261	2741	<u>1058</u> 188	<u>90,6900</u> 6,2497	<u>36,28</u> 2,5
45	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм кількість: 25+20	100м	0,45	<u>9777.35</u> 6852,54	<u>2644.36</u> 470,08	4400	3084	<u>1190</u> 212	<u>90,6900</u> 6,2497	<u>40,81</u> 2,81
46	C1630-1463 варіант 2	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2 мм	м	25	<u>156.64</u> -	<u>-</u> -	3916	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	C1630-1464	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2 мм	м	20	<u>175.51</u> -	<u>-</u> -	3510	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	0,1	<u>822.43</u> 739,96	<u>23.21</u> 1,05	82	74	<u>2</u> -	<u>8,2200</u> 0,0150	<u>0,82</u> -
49	КБ16-29-2	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	100м	0,45	<u>952.09</u> 739,96	<u>23.21</u> 1,05	428	333	<u>10</u> -	<u>8,2200</u> 0,0150	<u>3,7</u> 0,01
ТРУБОПРОВОДИ ПЛАСТИКОВІ											
50	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром до 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням кількість: 36+98+62315+340+790	100м	635,79	<u>13052.30</u> 6792,84	<u>4010.26</u> 1778,12	8298522	4318820	<u>2549683</u> 1130511	<u>89,9000</u> 24,7574	<u>57157,52</u> 15740,51
51	C113-1681 варіант 5	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=20мм і фітінги до них кількість: 98+340	м	438	<u>65.26</u> -	<u>-</u> -	28584	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	C113-1681 варіант 4	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=25мм і фітінги до них кількість: 36+315	м	351	<u>100.04</u> -	<u>-</u> -	35114	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C113-1681 варіант 6	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=16мм і фітінги до них кількість: 62+790	м	852	<u>61.89</u> -	- -	52730	-	- -	- -	- -
54	C1630-114 варіант 3	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути] ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ ТРУБ ПЛАСТИКОВИХ	кг	2	<u>95.85</u> -	- -	192	-	- -	- -	- -
55	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену кількість: 36+98+62+10+40+20+25+315+340+640	10 м	158,6	<u>247.17</u> 247,17	- -	39201	39201	- -	<u>3.5200</u> -	<u>558.27</u> -
56	& C113-21-13И варіант 9	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 16 мм товщиною 13 мм кількість: (62+640)*1,02	м	716,04	<u>59.01</u> -	- -	42254	-	- -	- -	- -
57	& C113-21-13И варіант 10	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 20 мм товщиною 13 мм кількість: (98+340)*1,02	м	446,76	<u>60.13</u> -	- -	26864	-	- -	- -	- -
58	& C113-21-13И варіант 8	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 25 мм товщиною 13 мм кількість: (36+315)*1,02	м	358,02	<u>72.25</u> -	- -	25867	-	- -	- -	- -
59	& C113-21-13И варіант 11	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 35 мм товщиною 13 мм кількість: 25*1,02	м	25,5	<u>88.96</u> -	- -	2268	-	- -	- -	- -
60	& C113-21-13И варіант 12	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 40 мм товщиною 13 мм кількість: 20*1,02	м	20,4	<u>99.74</u> -	- -	2035	-	- -	- -	- -
61	& C113-21-13И варіант 13	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 50 мм товщиною 13 мм кількість: 50*1,02	м	51	<u>143.09</u> -	- -	7298	-	- -	- -	- -
62	& C113-21-13И варіант 14	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 89 мм товщиною 13 мм кількість: 10*1,02	м	10,2	<u>239.90</u> -	- -	2447	-	- -	- -	- -
63	& C111-1678-1-1Б варіант 1	Стрічка самоклейна 3x50мм	мп	1920	<u>38.40</u> -	- -	73728	-	- -	- -	- -
64	& C130-91-58 варіант 1	Паста "Уніпак" (250гр.)	шт	79	<u>201.98</u> -	- -	15956	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					8884894	4429785	<u>2573640</u> 1135207		<u>58698.21</u> 15803,47
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					8884894				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		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.					1881469 5564992 3057216 7814,84 901599 11942110					
		Всього по розділу 2					11942110					
		Розділ 3. Водопровід гарячої води, Т3, Т4										
		КРАНИ										
65	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм кількість: 19+28+88+155+8	шт	298	<u>302.63</u> 175,28	<u>58.72</u> 11,62	90184	52233	<u>17499</u> 3463	<u>2.4100</u> 0,1561	<u>718,18</u> 46,52	
66	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	<u>335.60</u> 175,28	<u>82.50</u> 14,38	336	175	<u>83</u> 14	<u>2.4100</u> 0,1814	<u>2.41</u> 0,18	
67	& С1630-1433-4 варіант 1	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 32 мм	шт	1	<u>530.67</u> -	<u>-</u> -	531	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
68	& С1630-1433-3 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 25 мм	шт	19	<u>393.22</u> -	<u>-</u> -	7471	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
69	& С1630-1433-2 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 20мм	шт	28	<u>309.07</u> -	<u>-</u> -	8654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
70	& С1630-1433-1 варіант 2	Крани кульові запірні муфтові, діаметр 15 мм	шт	88	<u>229.59</u> -	<u>-</u> -	20204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
71	С113-1873-1А варіант 2	Кран кутовий для встановлення умивальників та біде d=15мм	шт	155	<u>171.83</u> -	<u>-</u> -	26634	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
72	& С1630-540-1 варіант 4	Термостатичний циркуляційний клапан д15 МТСV (А) Danfos	шт	7	<u>5728.93</u> -	<u>-</u> -	40103	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	& C1630-540-1 варіант 3	Автоматичний розповітрявач 1/2" FIX MATIC 548 Danfos	шт	1	<u>361.28</u> -	<u>-</u> -	361	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	КБ16-10-1	ТРУБОПРОВОДИ МЕТАЛЕВИ Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм кількість: 25+25	100м	0,5	<u>9777.35</u> 6852,54	<u>2644.36</u> 470,08	4889	3426	<u>1322</u> 235	<u>90.6900</u> 6,2497	<u>45.35</u> 3,12
75	C1630-1463 варіант 2	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2 мм	м	25	<u>156.64</u> -	<u>-</u> -	3916	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	C1630-1464	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2 мм	м	25	<u>175.51</u> -	<u>-</u> -	4388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм ТРУБОПРОВОДИ ПЛАСТИКОВІ	100м	0,5	<u>822.43</u> 739,96	<u>23.21</u> 1,05	411	370	<u>12</u> 1	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>4.11</u> 0,01
78	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням кількість: 28+46+42+350+1040	100м	15,06	<u>13052.71</u> 6792,84	<u>4010.26</u> 1778,12	196574	102300	<u>60395</u> 26778	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>1353.89</u> 372,85
79	C113-1681 варіант 5	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=20мм і фітінги до них кількість: 46+350	м	396	<u>65.26</u> -	<u>-</u> -	25843	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	C113-1681 варіант 6	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=16мм і фітінги до них кількість: 42+1040	м	1082	<u>61.89</u> -	<u>-</u> -	66965	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням кількість: 28+365	100м	3,93	<u>11076.70</u> 6981,74	<u>2544.30</u> 1099,90	43531	27438	<u>9999</u> 4323	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>363.13</u> 60,11
82	C113-1681 варіант 4	Труби поліпропіленові водонапірні із поліпропілену KAN-therm, PN-16 комбіновані d=25мм і фітінги до них	м	365	<u>100.04</u> -	<u>-</u> -	36515	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С1630-114 варіант 3	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	3	<u>95.85</u> -	<u>-</u> -	288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	КБ26-11-1	ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ ТРУБ ПЛАСТИКОВИХ Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену кількість: 28+46+42+25+25+365+350+910	10 м	179,1	<u>247.17</u> 247,17	<u>-</u> -	44268	44268	<u>-</u> -	<u>3.5200</u> -	<u>630.43</u> -
85	& С113-21- 13И варіант 9	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 16 мм товщиною 13 мм кількість: (42+910)*1,02	м	971,04	<u>59.01</u> -	<u>-</u> -	57301	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	& С113-21- 13И варіант 10	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 20 мм товщиною 13 мм кількість: (46+350)*1,02	м	403,92	<u>60.13</u> -	<u>-</u> -	24288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	& С113-21- 13И варіант 8	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 25 мм товщиною 13 мм кількість: (365+42)*1,02	м	415,14	<u>72.25</u> -	<u>-</u> -	29994	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	& С113-21- 13И варіант 11	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 35 мм товщиною 13 мм кількість: 25*1,02	м	25,5	<u>88.96</u> -	<u>-</u> -	2268	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	& С113-21- 13И варіант 12	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 40 мм товщиною 13 мм кількість: 25*1,02	м	25,5	<u>99.74</u> -	<u>-</u> -	2543	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& С111- 1678-1-1Б варіант 1	Стрічка самоклейна 3x50мм	мп	2314	<u>38.40</u> -	<u>-</u> -	88858	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	& С130-91- 58 варіант 1	Паста "Уніпак" (250гр.)	шт	95	<u>201.98</u> -	<u>-</u> -	19188	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					846506	230210	<u>89310</u> 34814		<u>3117.5</u> 482,79
		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.					846506		526986		265024
									144789		369,83
									42668		991295
		Всього по розділу 3					991295				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Каналізація К1									
92	КБ16-5-2	Прокладання по стінах будівель і в каналах трубопроводів із чавунних каналізаційних труб діаметром до 100 мм	100м	7,15	<u>124908.82</u> 9829,64	<u>1199.23</u> 336,70	893098	70282	<u>8574</u> 2407	<u>126.2800</u> 4,4205	<u>902.9</u> 31,61
93	КБ16-5-1	Прокладання по стінах будівель і в каналах трубопроводів із чавунних каналізаційних труб діаметром до 50 мм	100м	3,4	<u>84016.98</u> 8936,03	<u>799.95</u> 224,62	285658	30383	<u>2720</u> 764	<u>114.8000</u> 2,9483	<u>390.32</u> 10,02
94	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,1	<u>7547.54</u> 7349,20	<u>75.44</u> 20,98	755	735	<u>8</u> 2	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>9.58</u> 0,03
95	С1551-29-СП варіант 1	Труба поліпропіленова діам 40 кількість: 10*1,05	м	10,5	<u>85.24</u> -	<u>-</u> -	895	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	С113-1873-1Г варіант 2	Кран кульовий каналізаційний діам 40	шт	1	<u>194.27</u> -	<u>-</u> -	194	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	С113-1873-1Г варіант 1	Клапан зворотний каналізаційний діам 40	шт	1	<u>548.82</u> -	<u>-</u> -	549	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	С113-1873-1Г варіант 3	Клапан зворотний каналізаційний діам 50	шт	1	<u>700.29</u> -	<u>-</u> -	700	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	С1630-114 варіант 3	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	4	<u>95.85</u> -	<u>-</u> -	383	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1	<u>247.17</u> 247,17	<u>-</u> -	247	247	<u>-</u> -	<u>3.5200</u> -	<u>3.52</u> -
101	& С113-21-13И варіант 12	Термоізоляція "Termaflex" для труб Дн 40 мм товщиною 13 мм кількість: 10*1,02	м	10,2	<u>99.74</u> -	<u>-</u> -	1017	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	& С111-1678-1-1Б варіант 1	Стрічка самоклейна 3x50мм	мп	14	<u>38.40</u> -	<u>-</u> -	538	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	& С130-91-58 варіант 1	Паста "Уніпак" (250гр.)	шт	1	<u>201.98</u> -	<u>-</u> -	202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм кількість: 28+44	100м	0,72	<u>7519.74</u> 7349,20	<u>75.44</u> 20,98	5414	5291	<u>54</u> 15	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>68.96</u> 0,19
105	С130-1199 варіант 3	Вузли укрупнені монтажні з ПВХ труб для каналізації, діаметр 32 мм кількість: r1(99,8*0,28)	м	27,9	<u>167.72</u> -	<u>-</u> -	4679	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	С130-1199 варіант 4	Вузли укрупнені монтажні з ПВХ труб для каналізації, діаметр 50 мм кількість: r1(99,8*0,44)	м	43,9	<u>167.72</u> -	- -	7363	-	- -	- -	- -
107	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,32	<u>7448.01</u> 7046,88	<u>154.36</u> 43,65	2383	2255	49 14	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>29.39</u> 0,18
108	С1630-1 варіант 1	Вузли укрупнені монтажні із ПВХ труб для внутрішньої каналізації, діаметр 100 мм кількість: 99,8*0,32	м	31,936	<u>579.32</u> -	- -	18501	-	- -	- -	- -
109	& С100-4001-9	Хомут з гайкою М8 4" (48-52мм) з віброгасителем	шт	22	<u>27.06</u> -	- -	595	-	- -	- -	- -
110	& С100-4001-10	Шуруп подвійний різьблений М8 100x10мм	шт	22	<u>9.11</u> -	- -	200	-	- -	- -	- -
111	& С1545-44-8-2	Дюбель нейлоновий 10x50 п/п	шт	22	<u>1.87</u> -	- -	41	-	- -	- -	- -
112	& С1555-307-П	Замазка захисна (герметик силіконовий) кількість: 0,3*26 ОБЛАДНАННЯ	кг	7,8	<u>54.94</u> -	- -	429	-	- -	- -	- -
113	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2391.89</u> 1532,69	<u>162.55</u> 38,80	2392	1533	163 39	<u>21.3200</u> 0,5002	<u>21.32</u> 0,5
		Разом прямі витрати по розділу 4					1226233	110726	11568 3241		1425,99 42,53
		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.					1226233 1103939 113967 61152 153,57 17719 1287385				
		Всього по розділу 4					1287385				
		Розділ 5. Сантехнічні вироби									
114	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	1,4	<u>964.01</u> 867,43	- -	1350	1214	- -	<u>11.4800</u> -	<u>16.07</u> -
115	С130-621 варіант 2	Змішувачі для ванн, См-В-ШТ, з душовою сіткою на гнучкому шланзі, кнопочним перемикачем, латунними маховичками та штангой	комплект	14	<u>1839.62</u> -	- -	25755	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	С111-155-1 варіант 2	Дюбелі розпірні	1000шт	0,028	<u>2679,74</u>	-	75	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
117	КБ17-1-8	Установлення біде	10компл.	0,1	<u>4345,61</u>	<u>286,60</u>	435	332	<u>29</u>	<u>45.1000</u>	<u>4,51</u>
					3319,81	82,21			8	1,0927	0,11
118	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,1	<u>964,01</u>	-	96	87	-	<u>11.4800</u>	<u>1,15</u>
					867,43	-			-	-	-
119	С130-905 варіант 3	Біде зі змішувачем та сифоном	шт	1	<u>2121,07</u>	-	2121	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
120	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	4,9	<u>4243,57</u>	<u>393,71</u>	20793	13133	<u>1929</u>	<u>36.4100</u>	<u>178,41</u>
					2680,14	115,20			564	1,5210	7,45
121	С130-905 варіант 2	Унітаз керамічний комбінований з керамічним змивним бачком, поплавковим клапаном і зливною арматурою з хромованою кнопкою злива 3л або 6л	шт	49	<u>3018,67</u>	-	147915	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
122	С113-1332 варіант 3	Гнучкі під'єднання до бачків унітазів	шт	50	<u>31,70</u>	-	1585	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
123	С113-1516 варіант 2	Коліно гофроване з ущільнювачем для унітаза	шт	50	<u>340,39</u>	-	17020	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
124	КБ17-1-2	ПІДДОНИ ДУШОВІ та ванни Установлення ванн купальних сталєних	10компл.	1,1	<u>3761,72</u>	<u>1023,53</u>	4138	2500	<u>1126</u>	<u>31.9800</u>	<u>35,18</u>
					2272,50	284,71			313	3,7294	4,1
125	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	1,1	<u>964,01</u>	-	1060	954	-	<u>11.4800</u>	<u>12,63</u>
					867,43	-			-	-	-
126	С130-539 варіант 3	Ванна зі змішувачем та сифоном	шт	11	<u>4168,86</u>	-	45857	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
127	КБ17-1-10	Установлення піддонів душових чавунних і сталєних мілєких	10компл.	1,1	<u>2081,85</u>	<u>575,46</u>	2290	1254	<u>633</u>	<u>16.2400</u>	<u>17,86</u>
					1140,37	163,99			180	2,1845	2,4
128	С130-539 варіант 2	Душовий піддон 900x900мм в комплекті зі стаціонарною душовою сіткою і поліетіленовою зливною арматурою (сифон для душового піддона) УМИВАЛЬНИКИ КЕРАМІЧНІ	шт	11	<u>4377,55</u>	-	48153	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
129	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води кількість: 154+22	10компл.	17,6	<u>2918,90</u>	<u>225,33</u>	51373	41904	<u>3966</u>	<u>31.9800</u>	<u>562,85</u>
					2380,91	65,52			1153	0,8669	15,26
130	КБ17-2-3	Установлення змішувачів кількість: 154+22	10шт	17,6	<u>964,01</u>	-	16967	15267	-	<u>11.4800</u>	<u>202,05</u>
					867,43	-			-	-	-
131	С130-656 варіант 2	Умивальник зі змішувачем та сифоном кількість: 154+22	комплект	176	<u>3823,03</u>	-	672853	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
132	С111-155-1 варіант 2	Дюбелі розпірні кількість: 4*176	1000шт	0,704	<u>2679,74</u>	-	1887	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	С113-1332 варіант 4	Гнучкі під'єднання гумові до кранів умивальників кількість: 176*2 ТРАПИ	шт	352	<u>86,49</u> -	<u>-</u> -	30444	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
134	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	1,3	<u>7337,29</u> 555,02	<u>59,00</u> 17,12	9538	722	<u>77</u> 22	<u>7,5400</u> 0,2267	<u>9,8</u> 0,29
135	КБ16-17-7	Установлення клапанів	шт	3	<u>697,98</u> 275,65	<u>77,94</u> 18,50	2094	827	<u>234</u> 56	<u>3,7900</u> 0,2367	<u>11,37</u> 0,71
136	С130-416 варіант 1	Клапан повітряний HL900п	шт	3	<u>2644,55</u> -	<u>-</u> -	7934	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 5					1111733	78194	<u>7994</u> 2296		<u>1051,88</u> 30,32
		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.					1111733				
		Всього по розділу 5					1156091				
		Розділ 6. Каналізація зливова, К2									
137	КБ16-5-2	Прокладання по стінах будівель і в каналах трубопроводів із чавунних каналізаційних труб діаметром до 100 мм	100м	0,07	<u>124908,82</u> 9829,64	<u>1199,23</u> 336,70	8744	688	<u>84</u> 24	<u>126,2800</u> 4,4205	<u>8,84</u> 0,31
138	КБ16-21-1	Установлення вирви покрівельної	шт	2	<u>638,58</u> 319,62	<u>231,98</u> 44,23	1277	639	<u>464</u> 88	<u>4,2300</u> 0,5911	<u>8,46</u> 1,18
		Разом прями витрати по розділу 6					10021	1327	<u>548</u> 112		<u>17,3</u> 1,49
		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.					10021				
							8146				
							1439				
							779				
							1,97				
							228				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					10800				

		Всього по розділу 6					10800				
		Разом прямі витрати по кошторису					12138189	4854049	<u>2684009</u>		<u>64364,95</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					12138189		1175884		16363,41
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4600131				
		всього заробітна плата, грн.					6029933				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3310578				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8459,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					976014				
		Всього будівельні роботи, грн.					15448767				

		Всього по кошторису					15448767				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					89188,19				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					7005947				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]