

Капітальний ремонт протирадіаційного укриття № 96005, розташованого за адресою: м. Вижниця, вул. Українська 44

1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03**на сантехнічні роботи****Ремонт протирадіаційного укриття**

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

407,481 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,57414 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

44,256 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на 27.12.2023 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Сантехнічне обладнання											
1	КР15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,2	<u>4642,47</u> 3180,86	<u>18,88</u> 15,82	928	636	<u>4</u> 3	<u>41.8700</u> 0,1998	<u>8.37</u> 0,04
2	C130-905 варіант 1	Унітази	шт	1	<u>3113,43</u> -	-	3113	-	-	-	-
3	C130-902 варіант 1	Унітази для МГН	шт	1	<u>5456,12</u> -	-	5456	-	-	-	-
4	КР15-32-7	Установлення умивальників в групових з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,2	<u>9926,02</u> 9362,40	<u>58,75</u> 49,22	1985	1872	<u>12</u> 10	<u>129.1900</u> 0,6216	<u>25.84</u> 0,12
5	C130-644 варіант 1	Умивальник	комплект	1	<u>3447,11</u> -	-	3447	-	-	-	-

	6	C130-644 варіант 2	Умивальник для МГН	комплект	1	4188,98	-	4189	-	-	-	-	
	7	KP15-33-4	Установлен ня поручнів	10шт	0,2	407,74	-	82	81	-	5,2800	1,06	
						405,66	-			-	-	-	
1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& C1-2214-10 варіант 1	Поруччя для МГН в туалет			шт	1	2040,05	-	2040	-	-	-	-
9	& C1-2214-10 варіант 2	Поруччя для МГН Эверест PSU-03 в туалет "стіна-підлога" з поворотною ножкою 360°, 32мм - 800х700мм*200мм			шт	1	11220,05	-	11220	-	-	-	-
10	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т			насос	1	2477,97	33,99	2478	1819	34	24,5200	24,52
		Фекальний насос із підрібнювачем, 1,5 кВт					1819,14	1,31			1	0,0170	0,02
11	C130-508 варіант 1	Кран для підключення сантех. приладів (з фільтром) 1/2х1/2			шт	1	9614,79	-	9615	-	-	-	-
12	C113-2154 варіант 1	Установлення водопідігрівачів ємкісних			шт	6	289,07	-	1734	-	-	-	-
13	KP15-82-1	місткістю до 1 м3			шт	2	2892,37	66,98	5785	2553	134	16,8000	33,6
		Водонагрівач Atlantic Turbo 50л електричний					1276,30	2,63			5	0,0344	0,07
14	C130-9 варіант 1	Кран шаровий повнопрохідний зі згоном 1/2 РВ			шт	2	6781,06	-	13562	-	-	-	-
15	C113-2155 варіант 1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм			шт	6	399,91	-	2399	-	-	-	-
16	KP15-103-1	Фільтр механічної очистки 1/2			фільтр	2	124,32	16,00	249	212	32	1,4100	2,82
17	C1630-103 варіант 1					2	105,82	0,62			1	0,0080	0,02
					шт	2	170,06	-	340	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1							68622	7173	216		96,21
		Разом будівельні роботи, грн.							68622		20		0,27
		в тому числі:											
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							61233				
		всього заробітна плата, грн.							7193				
		Загальновиробничі витрати, грн.							4004				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							10,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1206				
		Всього будівельні роботи, грн.							72626				

		Всього по розділу 1							72626				

Розділ 2. Водопостачання та водовідведення											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,32	<u>4526,15</u> 4412,89	-	1448	1412	-	<u>56,5900</u>	<u>18,11</u>
19	C113-1 варіант 1	Труба ПП PN20 Stabi Al Ф20х3.4	м	8	<u>70,85</u>	-	567	-	-	-	-
20	C113-2 варіант 1	Труба ПП PN20 Ф20х3.4	м	24	<u>58,21</u>	-	1397	-	-	-	-
21	C113-1472 варіант 1	Муфта ПП Ф20х1/2 РЗ	шт	8	<u>120,89</u>	-	967	-	-	-	-
22	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,32	<u>2855,32</u> 2855,32	-	914	914	-	<u>39,4000</u>	<u>12,61</u>
23	C113-3 варіант 1	Утеплювач 22	м	32	<u>515,42</u>	-	16493	-	-	-	-
24	C1630-586 варіант 1	Відвід фіксуючий (для настінного монтажу, з вушками) Ф20х1/2 РВ + заглушка	шт	6	<u>132,96</u>	-	798	-	-	-	-
25	C113-1509 варіант 1	Коліно 20 90град	шт	40	<u>16,59</u>	-	664	-	-	-	-
26	C113-1510 варіант 1	Коліно 20 45град	шт	20	<u>18,46</u>	-	369	-	-	-	-
27	C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	6	<u>8,33</u>	-	50	-	-	-	-
28	C113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	20	<u>4,03</u>	-	81	-	-	-	-
29	КР15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	2	<u>2477,97</u> 1819,14	<u>33,99</u> 1,31	4956	3638	<u>68</u> 3	<u>24,5200</u> 0,0170	<u>49,04</u> 0,03
30	C130-508 варіант 2	Каналізаційна насосна станція Sololift WC-1	шт	2	<u>13727,84</u>	-	27456	-	-	-	-
31	C113-1774 варіант 1	Редукція каналізаційна 36х100	шт	2	<u>201,17</u>	-	402	-	-	-	-
32	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром до 50 мм	100м	0,49	<u>5233,30</u> 5211,63	<u>5,25</u> 4,39	2564	2554	<u>3</u> 2	<u>65,8200</u> 0,0555	<u>32,25</u> 0,03
33	C113-2224	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 32 мм	м	45	<u>20,62</u>	-	928	-	-	-	-
34	C113-2225	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 40 мм	м	4	<u>20,64</u>	-	83	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							60137	8518	<u>71</u> 5		<u>112,01</u> 0,06
Разом будівельні роботи, грн.							60137				

		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51548				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					8523				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4646				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1381				
		Всього будівельні роботи, грн.					64783				

		Всього по розділу 2					64783				
		Розділ 3. Вентиляція									
35	КБ20-42-1 к=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6588.58</u> 5681,32	<u>98.78</u> 3,80	6589	5681	<u>99</u> 4	<u>78.3955</u> 0,0494	<u>78.4</u> 0,05
36	C121-384 варіант 1	Припливна електрорічна установка Green-STR Vent-Service у складі: вентилятор N=1. 1кВт L=600м3/год з ручним приводом; фільтр касетного типу 3 шт (клас фільтрації G3,G6, HEPA H14); фільтр вугільний; автоматика	шт	1	<u>95712.72</u> -	<u>-</u> -	95713	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2481	<u>131748.71</u> 21023,72	<u>96.67</u> 60,23	32687	5216	<u>24</u> 15	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>74.7</u> 0,19
38	KP15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,1571	<u>136450.71</u> 21023,72	<u>96.67</u> 60,23	21436	3303	<u>15</u> 9	<u>301.0700</u> 0,7839	<u>47.3</u> 0,12
39	C113-1590 варіант 1	Перехід 315х250	шт	4	<u>1851.97</u> -	<u>-</u> -	7408	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	C113-1591 варіант 1	Перехід 250х200	шт	4	<u>452.14</u> -	<u>-</u> -	1809	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	KP15-122-1	Установлення дифузорів	грати	24	<u>162.85</u> 149,54	<u>8.00</u> 0,31	3908	3589	<u>192</u> 7	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>50,16</u> 0,1
42	C130-195 варіант 1	Дифузор MB 125 ПФ VENTS	шт	24	<u>180.66</u> -	<u>-</u> -	4336	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	KP15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	грати	2	<u>235.14</u> 193,90	<u>8.00</u> 0,31	470	388	<u>16</u> 1	<u>2,7100</u> 0,0040	<u>5,42</u> 0,01
44	C113-2296 варіант 1	Зовнішня решітка Systemair IGC-LI-315 кругла Ф315мм Systemair	шт	2	<u>1298.04</u> -	<u>-</u> -	2596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

45	КР15-123-1	Установлення клапанів	клапан	1	<u>3090.90</u> 923,27	- -	3091	923	- -	<u>12,7400</u> -	<u>12,74</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	C113-2299 варіант 1	Гравітаційний зворотний клапан КОМ1 250 Вентс	шт	1	<u>1707.56</u> -	- -	1708	-	- -	- -	- -
47	КБ20-29-1 κ=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	2	<u>801.70</u> 785,38	- -	1603	1571	- -	<u>11,2470</u> -	<u>22,49</u> -
48	C121-226 варіант 1	Гнучка вібровставка ВВГ 250 Ф250мм VENTS	шт	4	<u>340.56</u> -	- -	1362	-	- -	- -	- -
49	КР15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>551.43</u> 548,57	- -	551	549	- -	<u>7,1400</u> -	<u>7,14</u> -
50	C130-64 варіант 1	Витяжний вентилятор електроручний L=600м3/год	шт	1	<u>33303.42</u> -	- -	33303	-	- -	- -	- -
51	& C130-620- 2-О варіант 2	Комплект автоматики	комплект	1	<u>2130.70</u> -	- -	2131	-	- -	- -	- -
52	КР15-123-2	Установлення противибухового клапана	клапан	1	<u>497.10</u> 402,64	- -	497	403	- -	<u>5,3000</u> -	<u>5,3</u> -
53	C113-2300 варіант 1	Противибуховий клапан	шт	1	<u>1203.68</u> -	- -	1204	-	- -	- -	- -
54	КР17-19-1	Установлення електроконвекторів	100шт	0,08	<u>7958.66</u> 7917,28	- -	637	633	- -	<u>112,0000</u> -	<u>8,96</u> -
55	C130-508 варіант 3	Електричний конвектор 2000Вт	шт	5	<u>5251.64</u> -	- -	26258	-	- -	- -	- -
56	C130-510 варіант 1	Електричний конвектор 1500Вт	шт	1	<u>4443.96</u> -	- -	4444	-	- -	- -	- -
57	C130-509 варіант 1	Електричний конвектор 1000Вт	шт	2	<u>1990.50</u> -	- -	3981	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					257722	22256	<u>346</u> 36		<u>312,61</u> 0,47
		Разом будівельні роботи, грн.					257722				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					235120				
		всього заробітна плата, грн.					22292				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12350				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3661				
		Всього будівельні роботи, грн.					270072				

		Всього по розділу 3					270072				

		Разом прямі витрати по кошторису					386481	37947	633 61		520,83 0,8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					386481				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					347901				
		всього заробітна плата, грн.					38008				
		Загальновиробничі витрати, грн.					21000				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					52,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6248				
		Всього будівельні роботи, грн.					407481				

		Всього по кошторису					407481				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					574,14				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					44256				

Склав _____Продан Г
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]