

Капітальний ремонт найпростішого укриття Васильківського академічного ліцею "Успіх" Васильківської міської ради за адресою: м. Васильків, вул. Шевченка, 4, Київської обл.
21/11-2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на водопостачання і каналізація
укриття**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 306,175 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,34495 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 26,580 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "30 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. Господарсько - питний водопровід В1. Сантехнічні роботи									
1	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,5	<u>5224,96</u> 5112,79	-	2612	2556	-	<u>67,9080</u>	<u>33,95</u>
2	C113-1681 варіант 1	Труби поліпропіленові PP-R PN 20 для теплої і холодної води діам. 20x3,4 мм, Valtec	м	50	<u>122,48</u>	-	6124	-	-	-	-
3	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,6	<u>6004,06</u> 5887,08	-	3602	3532	-	<u>78,1920</u>	<u>46,92</u>
4	C113-1681 варіант 2	Труби поліпропіленові PP-R PN 20 для теплої і холодної води діам. 32x5,4 мм, Valtec	м	60	<u>220,40</u>	-	13224	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C1630-1910 варіант 7	Кран кульовий діаметром 20 мм Valtec	шт	10	615,44	-	6154	-	-	-	-
6	C1630-1910 варіант 6	Кран кульовий діаметром 32 мм Valtec	шт	10	969,89	-	9699	-	-	-	-
7	C1630-1910 варіант 8	Кран американка 1 1/2" Valtec	шт	18	252,21	-	4540	-	-	-	-
8	C113-1704 варіант 8	Коліно 90 град. діам.20 мм, Valtec	шт	26	37,04	-	963	-	-	-	-
9	C113-1704 варіант 9	Коліно 90 град. діам.32 мм, Valtec	шт	15	19,30	-	290	-	-	-	-
10	C113-1704 варіант 10	Трійник діам.20 мм, Valtec	шт	6	9,21	-	55	-	-	-	-
11	C113-1704 варіант 11	Трійник діам.32 мм, Valtec	шт	6	25,27	-	152	-	-	-	-
12	C113-1704 варіант 12	Перехідник діам.32x20x20 мм, Valtec	шт	2	37,55	-	75	-	-	-	-
13	C113-1704 варіант 13	Муфта внутр.різьби діам.20x15 мм, Valtec	шт	8	7,22	-	58	-	-	-	-
14	C113-1704 варіант 14	Муфта зовнішн.різьби діам.20x15 мм, Valtec	шт	8	7,22	-	58	-	-	-	-
15	KP15-93-1	Установлення баків місткістю від 0,1 м3 до 0,4 м3	бак	4	583,35	-	2333	2241	-	8,2080	32,83
16	15062-6048 варіант 2	Бак запасу води питної якост V=750 л, H=199см, Укрхімпласт, в комплекті з клапаном поплавковим, кульовими кранами, повітровідвідником автоматичним, трубою поліпропіленовою (авайрійний перелив з гідрозатвором)	шт	4	560,20	-	76800	-	-	-	-
17	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм	шт	1	3438,64	-	3439	51	-	0,6720	0,67
		Разом прями витрати по розділу 1			50,59	-	130178	8380	-		114,37
		Разом устаткування, грн.					76800				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3016				
		Всього устаткування, грн.					79816				
		Разом будівельні роботи, грн.					53378				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					44998				
		всього заробітна плата, грн.					8380				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КР15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	1	5797,05	-	5797	5797	-	75,8280	75,83
23	С113-2227 варіант 2	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	100	94,75	-	9475	-	-	-	-
24	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,18	6038,33	-	1087	1087	-	78,9840	14,22
25	С113-2226 варіант 2	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	18	49,58	-	892	-	-	-	-
26	С113-2272 варіант 2	Заглушка для прочистки діам.100 мм	шт	1	41,14	-	41	-	-	-	-
27	КР15-32-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10к-т	0,2	3232,43	-	646	153	-	10,4040	2,08
28	С113-2266 варіант 4	Трійник косий діам. 110x110 мм	шт	6	70,04	-	420	-	-	-	-
29	С113-2266 варіант 5	Трійник косий діам. 110x50 мм	шт	3	96,14	-	288	-	-	-	-
30	С113-2266 варіант 6	Трійник косий діам. 50x50 мм	шт	2	81,77	-	164	-	-	-	-
31	С113-2244 варіант 5	Відвід 45 град. діам. 50 мм	шт	14	30,37	-	425	-	-	-	-
32	С113-2244 варіант 6	Відвід 45 град. діам.110 мм	шт	4	55,27	-	221	-	-	-	-
33	С113-2244 варіант 7	Хрестовина д.110/110мм	шт	1	617,98	-	618	-	-	-	-
34	С113-2244 варіант 8	Перехідник д.110/50мм	шт	2	54,43	-	109	-	-	-	-
35	КР15-20-3	Установлення клапанів вакуумних діаметром 110 мм	100шт	0,01	57015,18	4312,44	570	338	43	471,4200	4,71
36	С1630-1910 варіант 9	Клапан вакуумний діаметром 110 мм для внутрішньої каналізації	шт	1	33767,81	159,84	185	-	2	2,1600	0,02
37	КР15-20-3	Установлення клапанів зворотніх діаметром 110 мм	100шт	0,01	57015,18	4312,44	570	338	43	471,4200	4,71
38	С1630-1910 варіант 10	Клапан зворотніх діаметром 110 мм PVC-U	шт	1	33767,81	159,84	1661	-	2	2,1600	0,02
39	КР15-32-6	САНТЕХНІЧНІ ПРИЛАДИ Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,4	3507,63	-	1403	1310	-	44,1360	17,65
40	С130-849 варіант 4	Комплект для інсталяції умивальника	комплект	4	3274,01	-	17682	-	-	-	-
41	С130-849 варіант 3	Умивальник керамічний в комплекті з сифоном та п'єдесталом	комплект	4	4420,58	-	18721	-	-	-	-
					4680,17	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
42	C130-620 варіант 4	Змішувачі для умивальників	комплект	4	<u>2169,30</u>	-	8677	-	-	-	-		
43	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,04	<u>4413,08</u> 4406,29	-	177	176	-	<u>59,4000</u>	<u>2,38</u>		
44	C130-466 варіант 1	Крани для умивальника (в комплекті з гнучким шлангом для під'єднання води та накидною гайкою)	шт	4	<u>160,32</u>	-	641	-	-	-	-		
45	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,3	<u>5397,92</u> 3685,40	-	1619	1106	-	<u>50,2440</u>	<u>15,07</u>		
46 &	C130-1-7-1 варіант 2	Гнучке під'єднання до змивного бачка	шт	3	<u>149,85</u>	-	450	-	-	-	-		
47	C130-908 варіант 4	Комплект інсталяції для унітазу (у т.ч. вартість унітазу і бачка)	шт	3	<u>18619,66</u>	-	55859	-	-	-	-		
48	KP15-32-10	Установлення піддонів душових сталевих	10к-т	0,2	<u>1600,78</u> 1568,45	-	320	314	-	<u>22,4160</u>	<u>4,48</u>		
49	C130-541 варіант 2	Піддони душові сталеві емальовані мілкі з пластмасовим уніфікованим сифоном	шт	2	<u>5106,64</u>	-	10213	-	-	-	-		
50	C130-620 варіант 5	Змішувачі для душа	комплект	2	<u>1630,90</u>	-	3262	-	-	-	-		
51	KB10-38-1 PEKHr т.ч. п.2.4. K=1, 15; застос.	Установлення пластикових дверцят	10шт	0,2	<u>790,56</u> 761,02	-	158	152	-	<u>11,9040</u>	<u>2,38</u>		
52	C130-620 варіант 3	Душові дверцята	комплект	2	<u>3332,56</u>	-	6665	-	-	-	-		
		Разом прямі витрати по розділу 3					149016	10771	<u>86</u> 4		<u>143,51</u> 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.					149016	138159	10775	5901	15,11	1737	154917
		Всього по розділу 3					154917						
		Разом прямі витрати по кошторису					290601	22866	<u>86</u> 4		<u>312,61</u> 0,04		

