

Капітальний ремонт інженерних мереж (ХВП, ГВП, ЦО, каналізація) житлового будинку за адресою: провулок Михайлівський, 9-Б у Шевченківському районі м. Києва

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Водопостачання

**Капітальний ремонт інженерних мереж (ХВП, ГВП, ЦО, каналізація) житлового будинку за адресою:
провулок Михайлівський, 9-Б у Шевченківському районі м. Києва**Основа:
креслення (специфікації) №Кошторисна вартість 128,352 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,47321 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 54,891 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "31 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2									
		Розділ 1. Холодне водопостачання									
		Демонтажні роботи									
1	КР15-15-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,12	<u>3217,70</u> 3197,55	<u>16,22</u> 14,26	386	384	<u>2</u> 2	<u>29,5440</u> 0,1279	<u>3,55</u> 0,02
2	КР15-15-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,04	<u>3123,54</u> 3105,08	<u>16,22</u> 14,26	125	124	<u>1</u> 1	<u>28,6896</u> 0,1279	<u>1,15</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КР15-15-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,21	<u>3087,69</u> 3069,23	<u>16,22</u> 14,26	648	645	<u>3</u> 3	<u>28,3584</u> 0,1279	<u>5,96</u> 0,03
4	КР15-2-2	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	100шт	0,05	<u>3588,32</u> 3583,25	<u>5,07</u> 4,46	179	179	- -	<u>37,3800</u> 0,0400	<u>1,87</u> -
5	КБ16-27-3 Кт.в.=1,15	Монтажні роботи Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів водопостачання діаметром 25 мм	шт	4	<u>1562,78</u> 1125,29	<u>57,78</u> 14,92	6251	4501	<u>231</u> 60	<u>10,0878</u> 0,1379	<u>40,35</u> 0,55
6	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,12	<u>7931,51</u> 7785,29	- -	952	934	- -	<u>70,8720</u> -	<u>8,5</u> -
7	С113-1693 варіант 5	Труби поліпропіленова, РР-Р/Ф, РН 20 бар, 25 мм, сіра	м	12	<u>92,04</u> -	- -	1104	-	- -	- -	- -
8	С113-1796 варіант 20	Муфта перехідна метал/поліпропілен d25мм	шт	1	<u>80,15</u> -	- -	80	-	- -	- -	- -
9	& С113-1792-1 варіант 1	Муфта з'єднувальна Ду 25	шт	4	<u>20,28</u> -	- -	81	-	- -	- -	- -
10	С113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	18	<u>39,11</u> -	- -	704	-	- -	- -	- -
11	С113-1796 варіант 18	Кран d25мм	шт	4	<u>331,58</u> -	- -	1326	-	- -	- -	- -
12	& С1545-119-М10 варіант 5	Хомут трубний d=25мм	шт	12	<u>22,64</u> -	- -	272	-	- -	- -	- -
13	& С111-132-8 варіант 1	Дюбель 12x60	шт	12	<u>0,62</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
14	КР19-2-2	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 60 мм (циліндри ізоляції діаметром 25мм товщ. 50мм)	100м	0,12	<u>15015,81</u> 14881,22	- -	1802	1786	- -	<u>133,4040</u> -	<u>16,01</u> -
15	& С1632-19-3 варіант 3	Циліндр Базальтовий 25/50 фольгований	м	12	<u>86,13</u> -	- -	1034	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,04	<u>8757,31</u> 8589,39	-	350	344	-	<u>78,1920</u>	<u>3,13</u>
17	С113-1693 варіант 2	Труби поліпропіленова, РР-Р/Ф, РН 20 бар, 32 мм, сіра	м	4	<u>112,47</u>	-	450	-	-	-	-
18	С113-1804 варіант 1	Муфта перехідна діам. 32x1" мм	шт	2	<u>132,15</u>	-	264	-	-	-	-
19	& С113-1792-1 варіант 5	Муфта з'єднувальна Ду 32	шт	2	<u>20,28</u>	-	41	-	-	-	-
20	& С1545-119-М10 варіант 4	Хомут трубний d=32мм	шт	4	<u>28,76</u>	-	115	-	-	-	-
21	& С111-132-8 варіант 1	Дюбель 12x60	шт	4	<u>0,62</u>	-	2	-	-	-	-
22	КР19-2-3	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм(циліндри ізоляції діаметром 32мм товщ. 50мм)	100м	0,04	<u>13588,96</u> 13506,47	-	544	540	-	<u>121,0800</u>	<u>4,84</u>
23	& С1632-19-3 варіант 2	Циліндр Базальтовий 32/50 фольгований	м	4	<u>123,87</u>	-	495	-	-	-	-
24	КБ16-27-5 к=1,15	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 40 мм	шт	1	<u>2623,99</u> 1125,29	<u>57,78</u> 14,92	2624	1125	<u>58</u> 15	<u>10,0878</u> 0,1379	<u>10,09</u> 0,14
25	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	0,21	<u>9348,43</u> 9146,99	-	1963	1921	-	<u>83,2680</u>	<u>17,49</u>
26	С113-1693 варіант 6	Труби поліпропіленова, РР-Р/Ф, РН 20 бар, 40 мм, сіра	м	21	<u>185,24</u>	-	3890	-	-	-	-
27	& С113-1873-13 варіант 1	Кран кульовий d40 мм	шт	1	<u>468,25</u>	-	468	-	-	-	-
28	С113-1796 варіант 14	Муфта РР-Р d40мм	шт	8	<u>88,52</u>	-	708	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	C113-1805 варіант 1	Муфта перехідна діам. 40x32 мм	шт	2	<u>223,22</u>	-	446	-	-	-	-
30	C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	10	<u>49,26</u>	-	493	-	-	-	-
31	& C1545- 119-M10 варіант 2	Хомут трубний d=40мм	шт	21	<u>34,88</u>	-	732	-	-	-	-
32	& C111-132- 8 варіант 1	Дюбель 12x60	шт	21	<u>0,62</u>	-	13	-	-	-	-
33	KP19-2-5	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм(циліндри ізоляції діаметром 45мм товщ.50мм)	100м	0,21	<u>16849,74</u> <u>16016,35</u>	<u>667,33</u> <u>273,37</u>	3538	3363	<u>140</u> <u>57</u>	<u>143,5800</u> <u>2,5855</u>	<u>30,15</u> <u>0,54</u>
34	& C1632-19- 3 варіант 1	Циліндр Базальтовий 40/50 фольгований	м	21	<u>131,01</u>	-	2751	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					34838	15846	<u>435</u> <u>138</u>		<u>143,09</u> <u>1,29</u>
		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.					34838 18557 15984 7902 14,48 2430 42740				
		Всього по розділу 1					42740				
		Розділ 2. Гаряче водопостачання									
35	KP15-15-3 к дем.=0,4	Демонтажні роботи (Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,24	<u>3217,70</u> <u>3197,55</u>	<u>16,22</u> <u>14,26</u>	772	767	<u>4</u> <u>3</u>	<u>29,5440</u> <u>0,1279</u>	<u>7,09</u> <u>0,03</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	КР15-15-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,08	<u>3123,54</u> 3105,08	<u>16,22</u> 14,26	250	248	<u>1</u> 1	<u>28,6896</u> 0,1279	<u>2,3</u> 0,01
37	КР15-15-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,42	<u>3087,69</u> 3069,23	<u>16,22</u> 14,26	1297	1289	<u>7</u> 6	<u>28,3584</u> 0,1279	<u>11,91</u> 0,05
38	КБ16-27-3 Кт.в.=1,15	Монтажні роботи Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів водопостачання діаметром 25 мм	шт	8	<u>1562,78</u> 1125,29	<u>57,78</u> 14,92	12502	9002	<u>462</u> 119	<u>10,0878</u> 0,1379	<u>80,7</u> 1,1
39	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,24	<u>7931,51</u> 7785,29	- -	1904	1868	- -	<u>70,8720</u> -	<u>17,01</u> -
40	С113-1693 варіант 5	Труби поліпропіленова, РР-Р/Ф, РН 20 бар, 25 мм, сіра	м	24	<u>92,04</u> -	- -	2209	-	- -	- -	- -
41	С113-1796 варіант 20	Муфта перехідна метал/поліпропілен d25мм	шт	2	<u>80,15</u> -	- -	160	-	- -	- -	- -
42	& С113-1792-1 варіант 4	Муфта з'єднувальна Ду 25	шт	8	<u>20,28</u> -	- -	162	-	- -	- -	- -
43	С113-1796 варіант 9	Відведення ППР Ду 25 x 90 °	шт	36	<u>38,84</u> -	- -	1398	-	- -	- -	- -
44	С113-1796 варіант 18	Кран d25мм	шт	8	<u>331,58</u> -	- -	2653	-	- -	- -	- -
45	& С1545-119-М10 варіант 5	Хомут трубний d=25мм	шт	24	<u>22,64</u> -	- -	543	-	- -	- -	- -
46	& С111-132-8 варіант 1	Дюбель 12x60	шт	24	<u>0,62</u> -	- -	15	-	- -	- -	- -
47	КР19-2-2	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 60 мм (циліндри ізоляції діаметром 25мм товщ. 50мм)	100м	0,24	<u>15015,81</u> 14881,22	- -	3604	3571	- -	<u>133,4040</u> -	<u>32,02</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	& C1632-19-3 варіант 3	Циліндр Базальтовий 25/50 фольгований	м	24	<u>86,13</u>	-	2067	-	-	-	-
49	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,08	<u>8757,31</u> 8589,39	-	701	687	-	<u>78,1920</u>	<u>6,26</u>
50	C113-1693 варіант 2	Труби поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 32 мм, сіра	м	8	<u>112,47</u>	-	900	-	-	-	-
51	& C113-1738-6 варіант 1	Перехід ППР Ду 32x25	шт	4	<u>36,80</u>	-	147	-	-	-	-
52	& C113-1792-1 варіант 5	Муфта з'єднувальна Ду 32	шт	4	<u>20,28</u>	-	81	-	-	-	-
53	& C1545-119-M10 варіант 4	Хомут трубний d=32мм	шт	8	<u>28,76</u>	-	230	-	-	-	-
54	& C111-132-8 варіант 1	Дюбель 12x60	шт	8	<u>0,62</u>	-	5	-	-	-	-
55	KP19-2-3	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм(циліндри ізоляції діаметром 32мм товщ.50мм)	100м	0,08	<u>13588,96</u> 13506,47	-	1087	1081	-	<u>121,0800</u>	<u>9,69</u>
56	& C1632-19-3 варіант 2	Циліндр Базальтовий 32/50 фольгований	м	8	<u>123,87</u>	-	991	-	-	-	-
57	KB16-27-5 к=1,15	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 40 мм	шт	2	<u>2623,99</u> 1125,29	<u>57,78</u> 14,92	5248	2251	<u>116</u> 30	<u>10,0878</u> 0,1379	<u>20,18</u> 0,28
58	KP15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	0,42	<u>9348,43</u> 9146,99	-	3926	3842	-	<u>83,2680</u>	<u>34,97</u>
59	C113-1693 варіант 6	Труби поліпропіленова, PP-R/F, PN 20 бар, 40 мм, сіра	м	42	<u>185,24</u>	-	7780	-	-	-	-
60	& C113-1873-13 варіант 1	Кран кульовий d40 мм	шт	2	<u>468,25</u>	-	937	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	C113-1796 варіант 14	Муфта PP-R d40мм	шт	16	<u>88,52</u>	-	1416	-	-	-	-
62	C113-1796 варіант 15	Трійник PP-R d 40*25*40	шт	8	<u>94,74</u>	-	758	-	-	-	-
63	& C113- 1792-1 варіант 2	Перехід ППР Ду 40х32	шт	4	<u>79,64</u>	-	319	-	-	-	-
64	& C113- 1792-1 варіант 3	Муфта перехідна метал/поліпропілен Ду 40	шт	2	<u>87,80</u>	-	176	-	-	-	-
65	C113-1708 варіант 1	Відведення ППР Ду 40 х 90 °	шт	20	<u>76,48</u>	-	1530	-	-	-	-
66	& C1545- 119-M10 варіант 2	Хомут трубний d=40мм	шт	42	<u>34,88</u>	-	1465	-	-	-	-
67	& C111-132- 8 варіант 1	Дюбель 12х60	шт	42	<u>0,62</u>	-	26	-	-	-	-
68	KP19-2-5	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм(циліндри ізоляції діаметром 45мм товщ.50мм)	100м	0,42	<u>16849,74</u> 16016,35	<u>667,33</u> 273,37	7077	6727	<u>280</u> 115	<u>143,5800</u> 2,5855	<u>60,3</u> 1,09
69	& C1632-19- 3 варіант 1	Циліндр Базальтовий 40/50 фольгований	м	42	<u>131,01</u>	-	5502	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							69838	31333	<u>870</u> 274		<u>282,43</u> 2,56
Разом будівельні роботи, грн.							69838				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							37635				
всього заробітна плата, грн.							31607				
Загальновиробничі витрати, грн.							15603				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							28,6				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4794				
Всього будівельні роботи, грн.							85441				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

		Всього по розділу 2						85441				
		Розділ 3. Інші роботи										
70	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,285	<u>170,76</u>	-	49	49	-	<u>1,9560</u>	<u>0,56</u>	
					<u>170,76</u>	-			-	-	-	
71	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	0,285	<u>302,03</u>	<u>302,03</u>	86	-	<u>86</u>	-	-	
					-	<u>49,20</u>			<u>14</u>	<u>0,4110</u>	<u>0,12</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 3						135	49	<u>86</u>		<u>0,56</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						135		<u>14</u>		<u>0,12</u>
		в тому числі:										
		всього заробітна плата, грн.						63				
		Загальновиробничі витрати, грн.						37				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						0,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						13				
		Всього будівельні роботи, грн.						172				

		Всього по розділу 3						172				
		Разом прямі витрати по кошторису						104811	47228	<u>1391</u>		<u>426,08</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						104811		<u>426</u>		<u>3,97</u>
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						56192				
		всього заробітна плата, грн.						47654				
		Загальновиробничі витрати, грн.						23541				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						43,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						7237				
		Всього будівельні роботи, грн.						128352				

		Всього по кошторису						128352				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.						473,21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						54891				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]