

Капітальний ремонт приміщень під розміщення найпростішого укриття ДНЗ (ясла-садок) № 3 "Незабудка", вул. Генерала Жадова, 23-д, в м. Кропивницький
115/2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на водопостачання та водовідведення

Приміщення під розміщення найпростішого укриття

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

110,260 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,5985 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

54,542 тис. грн.

Середній розряд робіт

4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "30 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 за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		Розділ 1. Водовідведення									
1	КР15-18-1 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,07	<u>2826.31</u>	<u>2.79</u>	198	198	-	<u>31.5936</u>	<u>2.21</u>
					2823,52	2,38			-	0,0266	-
2	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм /раніше демонтовані/	100м	0,07	<u>7082.19</u>	<u>6.97</u>	496	494	-	<u>78.9840</u>	<u>5.53</u>
					7058,80	5,95			-	0,0666	-
3	КР15-18-2 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,43	<u>2715.72</u>	<u>5.02</u>	1168	1166	2	<u>30.3312</u>	<u>13.04</u>
					2710,70	4,29			2	0,0480	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм /раніше демонтовані/	100м	0,43	<u>6855.40</u> 6776,75	<u>12.55</u> 10,71	2948	2914	<u>5</u> 5	<u>75.8280</u> 0,1199	<u>32.61</u> 0,05
5	C113-1868 варіант 2	Заглушка діам. 110 мм	шт	4	<u>119.75</u> -	<u>-</u> -	479	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	C113-1539 варіант 2	Ущільнюючі кільця для трубопроводів, діам. 110 мм	шт	25	<u>82.20</u> -	<u>-</u> -	2055	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	C113-1539 варіант 3	Ущільнюючі кільця для трубопроводів, діам. 50 мм	шт	8	<u>51.60</u> -	<u>-</u> -	413	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	C113-2293 варіант 2	Кріплення до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	39	<u>17.00</u> -	<u>-</u> -	663	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,08	<u>6855.40</u> 6776,75	<u>12.55</u> 10,71	548	542	<u>1</u> 1	<u>75.8280</u> 0,1199	<u>6.07</u> 0,01
10	C113-2227 варіант 2	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	8	<u>190.89</u> -	<u>-</u> -	1527	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	C113-2276	Муфта до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	10	<u>30.27</u> -	<u>-</u> -	303	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	C113-2244 варіант 2	Коліна каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 110 мм	шт	4	<u>87.98</u> -	<u>-</u> -	352	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					11150	5314	<u>8</u> 8		<u>59.46</u> 0,08
		Разом будівельні роботи, грн.					11150				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5828				
		всього заробітна плата, грн.					5322				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2795				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					840				
		Всього будівельні роботи, грн.					13945				

		Всього по розділу 1					13945				
		Розділ 2. Водопостачання									
13	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,08	<u>7049.72</u> 6881,68	<u>-</u> -	564	551	<u>-</u> -	<u>78.1920</u> -	<u>6.26</u> -
14	C113-1691	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	8	<u>91.46</u> -	<u>-</u> -	732	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,24	<u>6108.66</u> 5976,58	<u>-</u> -	1466	1434	<u>-</u> -	<u>67.9080</u> -	<u>16.3</u> -
16	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20х3,4 мм	м	24	<u>34.70</u> -	<u>-</u> -	833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	KP19-4-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 32 мм циліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, товщина ізоляційного шару 30 мм	100м	0,32	<u>9341.78</u> 7199,13	<u>1344.24</u> 480,29	2989	2304	<u>430</u> 154	<u>86.9880</u> 5,6700	<u>27.84</u> 1,81
18	C113-1904 варіант 3	Фольгований базальтовий циліндр Техно 80, товщина 30 мм, діаметром 32 мм	м	8	<u>82.13</u> -	<u>-</u> -	657	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	C113-1904 варіант 4	Фольгований базальтовий циліндр Техно 80, товщина 30 мм, діаметром 20 мм	м	24	<u>69.87</u> -	<u>-</u> -	1677	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	C113-1707 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	6	<u>22.44</u> -	<u>-</u> -	135	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	C113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	15	<u>7.85</u> -	<u>-</u> -	118	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	C113-1873-1B	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	2	<u>380.48</u> -	<u>-</u> -	761	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	C113-1873-1A	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	5	<u>187.37</u> -	<u>-</u> -	937	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	C113-1721 варіант 4	Коліно 90 град. із поліпропілену з накидною гайкою/ діам. 20х1/2" мм	шт	5	<u>129.94</u> -	<u>-</u> -	650	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	C113-1721 варіант 5	Коліно 90 град. із поліпропілену з накидною гайкою/ діам. 32х1" мм	шт	2	<u>239.78</u> -	<u>-</u> -	480	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	C113-1813 варіант 3	Американка діам. 32х1" мм	шт	2	<u>287.91</u> -	<u>-</u> -	576	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	C113-1808 варіант 3	Американка діам. 20х1/2" мм	шт	20	<u>98.51</u> -	<u>-</u> -	1970	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	KP15-85-1 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,18	<u>5035.43</u> 4405,71	<u>629.72</u> 55,57	906	793	<u>113</u> 10	<u>50.0592</u> 0,5817	<u>9.01</u> 0,1
29	KP15-19-3 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,06	<u>2799.46</u> 2752,67	<u>-</u> -	168	165	<u>-</u> -	<u>31.2768</u> -	<u>1.88</u> -
30	C113-1879 варіант 2	Кріплення одинарне, діам. 20 мм	шт	11	<u>8.58</u> -	<u>-</u> -	94	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	C113-1881 варіант 2	Кріплення одинарне, діам. 32 мм	шт	36	<u>18.09</u> -	<u>-</u> -	651	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	KP15-29-1	Врізування в існуючі трубопроводи	шт	14	<u>688.55</u> 679,46	<u>-</u> -	9640	9512	<u>-</u> -	<u>7.8360</u> -	<u>109.7</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					26004	14759	<u>543</u> 164		<u>170.99</u> 1,91
		Разом будівельні роботи, грн.					26004				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10702				
		всього заробітна плата, грн.					14923				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7885				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2388				
		Всього будівельні роботи, грн.					33889				

		Всього по розділу 2					33889				
		Розділ 3. Опалення									
33	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,53	<u>6108.66</u> 5976,58	<u>-</u> -	3238	3168	<u>-</u> -	<u>67.9080</u> -	<u>35.99</u> -
34	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20x3,4 мм	м	53	<u>34.70</u> -	<u>-</u> -	1839	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	KP19-4-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 32 мм циліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, товщина ізоляційного шару 30 мм	100м	0,53	<u>9341.78</u> 7199,13	<u>1344.24</u> 480,29	4951	3816	<u>712</u> 255	<u>86.9880</u> 5,6700	<u>46.1</u> 3,01
36	C113-1904 варіант 3	Фольгований базальтовий циліндр Техно 80, товщина 30 мм, діаметром 32 мм	м	53	<u>82.13</u> -	<u>-</u> -	4353	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	C113-1707 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	30	<u>22.44</u> -	<u>-</u> -	673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	C113-1721 варіант 5	Коліно 90 град. із поліпропілену з накидною гайкою/ діам. 32x1" мм	шт	13	<u>239.78</u> -	<u>-</u> -	3117	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	C113-1813 варіант 3	Американка діам. 32x1" мм	шт	13	<u>287.91</u> -	<u>-</u> -	3743	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	C113-1873-1B	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	13	<u>380.48</u> -	<u>-</u> -	4946	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	KP15-29-1	Врізування в існуючі трубопроводи	шт	26	<u>688.55</u> 679,46	<u>-</u> -	17902	17666	<u>-</u> -	<u>7.8360</u> -	<u>203.74</u> -
42	C113-1881 варіант 2	Кріплення одинарне, діам. 32 мм	шт	75	<u>18.09</u> -	<u>-</u> -	1357	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	КР15-85-1 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,36	<u>5035.43</u> 4405,71	<u>629.72</u> 55,57	1813	1586	<u>227</u> 20	<u>50.0592</u> 0,5817	<u>18.02</u> 0,21
44	КР15-85-2 к дем.=0,4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,06	<u>5041.56</u> 4405,71	<u>635.85</u> 60,81	302	264	<u>38</u> 4	<u>50.0592</u> 0,6403	<u>3</u> 0,04
45	С113-1861 варіант 2	Заглушка сталева, діам. 50 мм	шт	1	<u>34.39</u> -	<u>-</u> -	34	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					48268	26500	<u>977</u> 279		<u>306.85</u> 3,26
		Разом будівельні роботи, грн.					48268				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20791				
		всього заробітна плата, грн.					26779				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14158				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					31,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4290				
		Всього будівельні роботи, грн.					62426				

		Всього по розділу 3					62426				
		Разом прямі витрати по кошторису					85422	46573	<u>1528</u> 451		<u>537.3</u> 5,25
		Разом будівельні роботи, грн.					85422				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37321				
		всього заробітна плата, грн.					47024				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24838				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7518				
		Всього будівельні роботи, грн.					110260				

		Всього по кошторису					110260				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					598,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					54542				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]