

Реконструкція будівлі №82 (склад), військової частини А4267, військового містечка №1, м. Коломия, вул. Моцарта, 33 у навчальний корпус. Корегування
КД-012/2024-33

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01

на зовнішню тепломережу

Зовнішні інженерні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 773,123 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,7538 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 63,440 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "24 липня" 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 за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-13-6	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 3	1000м3	0,113	<u>50376,73</u> 1674,59	<u>48702,14</u> 13128,76	5693	189	<u>5504</u> 1484	<u>25,5000</u> 152,0480	<u>2,88</u> 17,18
2	КБ1-164-3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 3	100м3	0,113	<u>27277,52</u> 27277,52	- -	3082	3082	- -	<u>421,6000</u> -	<u>47,64</u> -
3	КБ1-145-5	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 2	1000м2	0,12	<u>15080,29</u> 15080,29	- -	1810	1810	- -	<u>209,1000</u> -	<u>25,09</u> -
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,14	<u>11244,45</u> 1124,45	- -	12819	1282	- -	<u>16,3200</u> -	<u>18,6</u> -
5	КБ24-10-3	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 80 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С	1000м	0,27	<u>194119,29</u> 106870,05	<u>84436,50</u> 8028,94	52412	28855	<u>22798</u> 2168	<u>1293,2000</u> 84,5820	<u>349,16</u> 22,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C113-1503	Труби сталеві теплоізольовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 76/140 мм	м	308	<u>1307,82</u> -	-	402809	-	-	-	-
7	C113-1513 варіант 1	Коліно гнуте для теплоізольованих труб СТ/ПЕ стандартне 90 град., типорозмір 76/140 мм	шт	20	<u>3210,07</u> -	-	64201	-	-	-	-
8	C113-1513 варіант 2	Коліно гнуте для теплоізольованих труб СТ/ПЕ стандартне 15 град., типорозмір 76/140 мм	шт	2	<u>3281,47</u> -	-	6563	-	-	-	-
9	C113-1533	Рукав кінцевий до теплоізольованих труб, типорозмір 76/140 мм	шт	4	<u>459,12</u> -	-	1836	-	-	-	-
10	C113-1543	Кільце ущільнююче до теплоізольованих труб, типорозмір 140 мм	шт	8	<u>224,68</u> -	-	1797	-	-	-	-
11	C113-1572	Комплект ізоляції стиків ЕР-3 /термоусадкова муфта/ до теплоізольованих труб, типорозмір 76/140 мм	шт	63	<u>907,95</u> -	-	57201	-	-	-	-
12	C113-1553 варіант 1	Опора нерухома до теплоізольованих труб, типорозмір 76/140 мм	шт	6	<u>5822,98</u> -	-	34938	-	-	-	-
13	C113-1894	Компенсаційна подушка до теплоізольованих труб, розмір 1000x250x40 мм	шт	24	<u>168,52</u> -	-	4044	-	-	-	-
14	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей піском	100м3	0,212	<u>9514,46</u> 9514,46	-	2017	2017	-	<u>150,4500</u>	<u>31,9</u>
15	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	21,2	<u>920,00</u> -	-	19504	-	-	-	-
16	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,066	<u>7495,02</u> -	<u>7495,02</u> 1453,36	495	-	<u>495</u> 96	-	-
17	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,054	<u>10449,78</u> 10449,78	-	564	564	-	<u>165,2400</u>	<u>8,92</u>
18	КМ8-143-5	Покрівання трубопроводу у траншеї сигнальною стрічкою	100 м	1,56	<u>270,44</u> 270,44	-	422	422	-	<u>3,4000</u>	<u>5,3</u>
19	C111-1721-11Б варіант 1	Стрічка сигнальна "Обережно"	м	156	<u>2,47</u> -	-	385	-	-	-	-
20	& КР15-73-2	Випробовування стиків фізичними методами контролю	шт	62	<u>19,89</u> 19,89	-	1233	1233	-	<u>0,2500</u>	<u>15,5</u>
21	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,03	<u>11959,50</u> 9825,90	<u>1274,44</u> 47,29	359	295	<u>38</u> 1	<u>118,9000</u> 0,5838	<u>3,57</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	<u>243,25</u> -	- -	730	-	- -	- -	- -
23	КБ16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,07	<u>9278,59</u> 7494,62	<u>1195,85</u> 44,37	650	525	<u>84</u> 3	<u>90,6900</u> 0,5478	<u>6,35</u> 0,04
24	C113-136	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	м	7	<u>197,36</u> -	- -	1382	-	- -	- -	- -
25	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2	<u>848,07</u> 334,96	<u>38,86</u> 1,44	1696	670	<u>78</u> 3	<u>4,2600</u> 0,0178	<u>8,52</u> 0,04
26	C1630-675 варіант 1	Крани кульові прохідні сальникові фланцеві для води, 11ч37п, тиск 1,3 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	2	<u>2601,84</u> -	- -	5204	-	- -	- -	- -
27	C130-984	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4	<u>578,50</u> -	- -	2314	-	- -	- -	- -
28	C1110-10 варіант 1	Болти М12	шт	32	<u>24,77</u> -	- -	793	-	- -	- -	- -
29	C1630-164 варіант 1	Сальник, діаметр 140 мм, l=0,4м з ущільненням з еластичного матеріалу	шт	4	<u>675,82</u> -	- -	2703	-	- -	- -	- -
30	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	<u>487,34</u> 191,69	<u>38,86</u> 1,44	975	383	<u>78</u> 3	<u>2,4100</u> 0,0178	<u>4,82</u> 0,04
31	C130-1104 варіант 1	Вентиль із ковкого чавуну Ду40 мм	шт	2	<u>1515,57</u> -	- -	3031	-	- -	- -	- -
32	C113-2153 варіант 1	Базальтові циліндри фольговані D-76 мм	м	3	<u>293,80</u> -	- -	881	-	- -	- -	- -
33	КБ16-27-7	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 80 мм	шт	2	<u>1345,34</u> 889,11	<u>62,87</u> 2,33	2691	1778	<u>126</u> 5	<u>10,9200</u> 0,0288	<u>21,84</u> 0,06
34	КБ16-29-2	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	100м	3,11	<u>834,37</u> 809,26	<u>25,11</u> 1,16	2595	2517	<u>78</u> 4	<u>8,2200</u> 0,0150	<u>25,56</u> 0,05
35	КБ6-14-1	Улаштування бетонних монолітних опор	100м3	0,0135	<u>147310,84</u> 106010,08	- -	1989	1431	- -	<u>1364,0000</u> -	<u>18,41</u> -
36	C124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-400, діаметр 16 мм	т	0,03228	<u>33512,91</u> -	- -	1082	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	C124-4 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240, діаметр 12 мм	т	0,01488	<u>37827,51</u>	-	563	-	-	-	-
38	C124-31 варіант 1	Елементи із профільної сталі, швелер №14	т	0,16	<u>39337,11</u>	-	6294	-	-	-	-
39	KB6-45-10	Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону В15	100 м3	0,0135	<u>325818,01</u>	<u>3558,29</u>	4399	268	<u>48</u>	<u>301,9100</u>	<u>4,08</u>
					19826,43	2477,16			33	34,3470	0,46
40	KB15-172-3	Фарбування суриком сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0137	<u>8872,65</u>	<u>1,09</u>	122	64	-	<u>60,5500</u>	<u>0,83</u>
		ДОДАНО - влаштування теплокамери			4650,24	0,93			-	0,0111	-
41	KB1-18-6	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 3	1000м3	0,00315	<u>85409,58</u>	<u>81211,95</u>	269	13	<u>256</u>	<u>63,9200</u>	<u>0,2</u>
					4197,63	20715,24			65	237,8708	0,75
42	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,04	<u>57,72</u>	<u>57,72</u>	291	-	<u>291</u>	-	-
					-	8,92			45	0,0990	0,5
43	KB1-164-3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 3	100м3	0,003	<u>27277,52</u>	-	82	82	-	<u>421,6000</u>	<u>1,26</u>
					27277,52	-			-	-	-
44	KB22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,2	<u>35317,10</u>	<u>17150,60</u>	7063	2098	<u>3430</u>	<u>141,7600</u>	<u>28,35</u>
					10491,66	4665,15			933	47,7098	9,54
45	K585521- Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2393,82</u>	-	2394	-	-	-	-
46	K585521- Л035	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2292,75</u>	-	2293	-	-	-	-
47	K585521- Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2655,71</u>	-	2656	-	-	-	-
48	K585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>393,96</u>	-	394	-	-	-	-
49	K584211- 2001 варіант 3	Плита дорожня ПДЛ-1 (без люка)	шт	1	<u>8176,97</u>	-	8177	-	-	-	-
50	C113-754 варіант 2	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>4643,16</u>	-	4643	-	-	-	-
51	KB16-20-1	Установлення кранів діаметром 50 мм	шт	2	<u>136,85</u>	<u>17,33</u>	274	238	<u>35</u>	<u>1,4800</u>	<u>2,96</u>
					119,15	5,41			11	0,0665	0,13
52	C113-1627 варіант 2	Відвід сталевий під приварювання Ду 50, град. 90	шт	2	<u>88,60</u>	-	177	-	-	-	-
53	C130-1179 варіант 9	Кран кульовий РН16, Ду 50	шт	2	<u>770,32</u>	-	1541	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					744532	49816	<u>33339</u>		<u>631,74</u>
									4854		52,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по кошторису					744532 661377 54670 28591 69,51 8770 773123 773123				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					753,8 63440				

Склав інженер-проектувальник Абрамюк В.С.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив начальник відділу Старовойт В.Г.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]