

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на реконструкція каналу
Реконструкція магістрального каналу L-750м

Основа:
креслення (специфікації) № 29 - 01.01 - ГР1

Кошторисна вартість 7333,114 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 11,39284 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 857,267 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Розділ 1. Підготовчі роботи												
1	КБ1-205-1	Корчування густого чагарника і дрібнолісся у ґрунтах природного залягання викорчувувачами-збирачами на потужністю тракторі 79 кВт [108 к.с.]	га	0,45	<u>13581,56</u> -	<u>13581,56</u> 2439,22	6112	-	<u>6112</u> 1098	-	25,4898	- 11,47
2	КБ1-208-1	Зрібання зрізаного або викорчуваного густого чагарника і дрібнолісся викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням до 20 м	га	0,45	<u>9743,63</u> -	<u>9743,63</u> 1749,93	4385	-	<u>4385</u> 787	-	18,2868	- 8,23
3	КБ1-212-4	Перетрушування валів з густого чагарника, дрібнолісся і коріння викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.]	га	0,45	<u>2796,20</u> -	<u>2796,20</u> 502,19	1258	-	<u>1258</u> 226	-	5,2479	- 2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-18-4	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,027	<u>49191,33</u> 2164,20	<u>47027,13</u> 10700,57	1328	58	<u>1270</u> 289	<u>36,0400</u> 134,3816	<u>0,97</u> 3,63
5	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	8,586	<u>125,96</u> -	<u>125,96</u> 13,26	1081	-	<u>1081</u> 114	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 1,38
		Разом прямі витрати по розділу 1					14164	58	<u>14106</u> 2514		<u>0,97</u> 27,07
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					14164		2572		1289
									3,37		389
									15453		
		Всього по розділу 1					15453				
		Розділ 2. Демонтажні роботи									
6	КБ42-15-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укріплення dna і схилів збірними залізобетонними плитами масою до 1 т	100м3	0,675	<u>62418,86</u> 20764,84	<u>41654,02</u> 13244,93	42133	14016	<u>28117</u> 8940	<u>310,9440</u> 140,5440	<u>209,89</u> 94,87
7	КБ42-15-3 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укріплення dna і схилів збірними залізобетонними плитами масою до 3 т	100м3	1,8	<u>44162,30</u> 13312,29	<u>30850,01</u> 9809,52	79492	23962	<u>55530</u> 17657	<u>194,3400</u> 104,0904	<u>349,81</u> 187,36
8	С311-50-М	Перевезення сміття до 50 км	т	445,5	<u>414,60</u> -	<u>414,60</u> 39,61	184704	-	<u>184704</u> 17646	<u>-</u> 0,4810	<u>-</u> 214,29
		Разом прямі витрати по розділу 2					306329	37978	<u>268351</u> 44243		<u>559,7</u> 496,52
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					306329		82221		42511
									107,38		12388
									348840		

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

		Всього по розділу 2						348840				
		Розділ 3. НАСИП										
		Недостающий грунт на а/с везем с L=100 км										
9	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,375	<u>43076,12</u> 1327,11	<u>41662,42</u> 8489,85	59230	1825	<u>57286</u> 11674	<u>22.1000</u> 91,5654	<u>30,39</u> 125,9	
10	С311-50 варіант 1	Перевезення ґрунту до 50 км (недостающий грунт)	т	2406,25	<u>381,52</u> -	<u>381,52</u> 39,61	918033	-	<u>918033</u> 95312	<u>-</u> 0,4810	<u>-</u> 1157,41	
11	С311-50 варіант 1	Перевезення ґрунту до 50 км (недостающий грунт)	т	2406,25	<u>381,52</u> -	<u>381,52</u> 39,61	918033	-	<u>918033</u> 95312	<u>-</u> 0,4810	<u>-</u> 1157,41	
12	КБ1-13-4 тех.ч. п.1.3.25 к(ЕММ)=1,05	Насип ґрунту до проектного профілю екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 при роботі на водогосподарському будівництві	1000м3	0,82	<u>30270,75</u> 862,92	<u>29407,83</u> 7090,32	24822	708	<u>24114</u> 5814	<u>14,3700</u> 89,8034	<u>11,78</u> 73,64	
13	КБ1-166-1	Насип ґрунту до проектного профілю вручну, група ґрунтів 1	100м3	7,9	<u>8699,02</u> 8699,02	<u>-</u> -	68722	68722	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>1188,56</u> -	
14	КБ1-131-3	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	0,79	<u>26405,16</u> -	<u>26405,16</u> 4621,24	20860	-	<u>20860</u> 3651	<u>-</u> 47,9874	<u>-</u> 37,91	
15	КБ36-5-6	Комплекс работ по устройству качественной засыпки в пределах тела плотины	1000м3	1,61	<u>53148,94</u> 29337,00	<u>19601,94</u> 3619,20	85570	47233	<u>31559</u> 5827	<u>483,6300</u> 45,6356	<u>778,64</u> 73,47	
		Разом прямі витрати по розділу 3						2095270	118488	<u>1969885</u> 217590		<u>2009,37</u> 2625,74
		Разом будівельні роботи, грн.						2095270				
		в тому числі:						6897				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						336078				
		всього заробітна плата, грн.						189128				
		Загальновиробничі витрати, грн.						534,91				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						61718				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						2284398				
		Всього будівельні роботи, грн.										

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

		Всього по розділу 3						2284398				
		Розділ 4. ВІЙМКА										
16	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну до проектного профілю в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	2,35	<u>15370,28</u> 15370,28	- -	36120	36120	- -	<u>261,8000</u> -	<u>615,23</u> -	
17	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	411,25	<u>11,71</u> -	<u>11,71</u> 3,95	4816	-	<u>4816</u> 1624	- <u>0,0480</u>	- <u>19,74</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 4						40936	36120	<u>4816</u> 1624		<u>615,23</u> 19,74
		Разом будівельні роботи, грн.						40936				
		в тому числі:										
		всього заробітна плата, грн.						37744				
		Загальновиробничі витрати, грн.						24392				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						76,2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						8788				
		Всього будівельні роботи, грн.						65328				

		Всього по розділу 4						65328				
		Розділ 5. Реконструкція каналу										
18	КБ37-7-4	Підсипка до проектного профілю каналу піском перед кладкою геомембрани	100м3	0,45	<u>226305,46</u> 8441,32	<u>15682,45</u> 4299,67	101837	3799	<u>7057</u> 1935	<u>143,7800</u> 54,2901	<u>64,7</u> 24,43	
19	КБ1-164-1	Розробка ґрунту вручну для анкерної траншеї без кріплень з укосами, група ґрунтів 1	100м3	0,15	<u>11777,23</u> 11777,23	- -	1767	1767	- -	<u>200,6000</u> -	<u>30,09</u> -	
20	КБ1-166-1	Засипка вручну анкерної траншеї, група ґрунтів 1	100м3	0,15	<u>8699,02</u> 8699,02	- -	1305	1305	- -	<u>150,4500</u> -	<u>22,57</u> -	
21	КБ1-87-4	Планування дна і скосів виїмки грейдерами причіпними важкого типу, група ґрунтів 1	1000м2	4,425	<u>330,30</u> -	<u>330,30</u> 105,22	1462	-	<u>1462</u> 466	- 1,1572	- 5,12	
22	КБ1-131-3	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	0,885	<u>26405,16</u> -	<u>26405,16</u> 4621,24	23369	-	<u>23369</u> 4090	- 47,9874	- 42,47	
23	КБ42-21-1	Укладка геомембрани Geosvit HDPE 0.6 мм ша сплановану основу	100м2	52,5	<u>511,09</u> 327,06	<u>125,12</u> 1,92	26832	17171	<u>6569</u> 101	<u>4,9600</u> 0,0258	<u>260,4</u> 1,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& С111-1882-2 варіант 2	Геомембрана Geosvit HDPE 0.6 мм	м2	6142,5	<u>170,29</u>	-	1046006	-	-	-	-
25	КБ37-76-3	Кріплення геомембрани Geosvit HDPE 0.6 мм анкерними деталями Дуб А240	100т	0,000016	<u>248073,90</u>	<u>52554,59</u>	4	3	<u>1</u>	<u>3223,2000</u>	<u>0,05</u>
26	С124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0016	<u>67510,80</u>	-	108	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 5							1202690	24045	<u>38458</u>		<u>377,81</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1202690		6592		73,37
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1140187				
всього заробітна плата, грн.							30637				
Загальновиробничі витрати, грн.							17092				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							45,9				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5296				
Всього будівельні роботи, грн.							1219782				

Всього по розділу 5							1219782				
Розділ 6. Монтаж плит каналу											
27	КБ42-15-1	Укріплення дна і схилів збірними залізобетонними плитами масою до 1 т	100м3	0,675	<u>132934,57</u>	<u>98326,50</u>	89731	23360	<u>66371</u>	<u>518,2400</u>	<u>349,81</u>
28	КБ42-15-3	Укріплення дна і схилів збірними залізобетонними плитами масою до 3 т	100м3	1,8	<u>88176,42</u>	<u>65989,27</u>	158718	39937	<u>20328</u>	<u>342,2360</u>	<u>231,01</u>
29	& С1411-8-1 варіант 1	Плити ПКН 60.0,75x0,06 (6000x750x60мм)	м3	67,5	<u>22187,15</u>	<u>20403,09</u>	702774	-	<u>36726</u>	<u>227,9342</u>	<u>410,28</u>
30	& С1411-8-2	Плити ПКН 60.20.0,06 (6000x2000x60мм)	м3	180	<u>10411,47</u>	-	1874065	-	-	-	-
31	С112-144 варіант 1	Упорні плити з антисептированої деревини	м3	0,4	<u>3475,35</u>	-	1390	-	-	-	-
32	С111-858 варіант 1	Підстилаючі підкладкі з руберойду шириною 250 мм під стіки плит ПКН	м2	1120	<u>71,04</u>	-	79565	-	-	-	-
33	КБ42-16-5	Зароблення швів при укріпленні дна і схилів збірними залізобетонними плитами цементним розчином	100м шва	64	<u>1860,30</u>	<u>43,45</u>	119059	98764	<u>2781</u>	<u>25,4400</u>	<u>1628,16</u>
					<u>1543,19</u>	<u>8,24</u>			<u>527</u>	<u>0,0981</u>	<u>6,28</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	16	<u>3735,10</u>	-	59762	-	-	-	-
35	КБ37-74-1	Улаштування заплечиків з монолітного бетону С12/15 W4 F150 на зрошувальних та осушувальних системах	100м3	0,35	<u>438411,51</u> 21412,89	<u>13896,91</u> 3869,03	153444	7495	<u>4864</u> 1354	<u>304,9400</u> 46,4980	<u>106,73</u> 16,27
36	КБ6-37-1	Улаштування деформаційних швів в ємкісних спорудах із застосуванням гумових прокладок	100м шва	1,7073	<u>15056,21</u> 6739,17	<u>944,29</u> 84,34	25705	11506	<u>1612</u> 144	<u>85,3600</u> 0,9680	<u>145,74</u> 1,65
37	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,7	<u>5763,06</u>	-	4034	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 6							3268247	181062	<u>194409</u> 59079		<u>2813,46</u> 665,49
Разом будівельні роботи, грн.							3268247				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2892776				
всього заробітна плата, грн.							240141				
Загальновиробничі витрати, грн.							131067				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							340,61				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							39295				
Всього будівельні роботи, грн.							3399314				

Всього по розділу 6							3399314				
Разом прямі витрати по кошторису							6927636	397751	<u>2490025</u> 331642		<u>6376,54</u> 3907,93
Разом будівельні роботи, грн.							6927636				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							4039860				
всього заробітна плата, грн.							729393				
Загальновиробничі витрати, грн.							405478				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							1108,37				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							127874				
Всього будівельні роботи, грн.							7333114				

Всього по кошторису							7333114				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							11392,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						857267				

Склав _____ О.О, Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В, Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-17-7 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 тех.ч. п.1.3.21-23 п.1.3.26,27 1.3.30-32 к(ЕММ)=1,06	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 1 при об'ємі котлована до 300 м3/ при роботі на водогосподарському будівництві	1000м3	0,168	<u>38683,26</u> 980,02	<u>37638,30</u> 6721,59	6499	165	<u>6323</u> 1129	<u>16,3200</u> 73,3702	<u>2,74</u> 12,33
2	КБ1-12-8 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 тех.ч. п.1.3.48 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 тех.ч. п.1.3.46 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при об'ємі котлована до 300 м3/, у вибоях із мокрою глинистою підшовою, з пересуванням екскаваторів по щитах, автосамоскидів по настилу /в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/	1000м3	0,084	<u>40367,81</u> 1436,30	<u>38931,51</u> 7064,42	3391	121	<u>3270</u> 593	<u>23,9184</u> 78,4763	<u>2,01</u> 6,59
3	КБ1-27-4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,252	<u>6881,28</u> -	<u>6881,28</u> 1169,92	1734	-	<u>1734</u> 295	- 12,0516	- 3,04
4	КБ1-73-1	Улаштування каналів, дамб обвалування екскаваторами одноковшовими електричними на гусеничному ході з ковшом місткістю 2,5 м3 у ґрунтах 1 групи	1000м3	0,252	<u>9670,96</u> 338,68	<u>9332,28</u> 3182,66	2437	85	<u>2352</u> 802	<u>5,6400</u> 37,1207	<u>1,42</u> 9,35
5	КБ1-138-7	Уплотнение ґрунта под основание колодцев на глибину 1,0 м трамбующими плитами в котлованах площею по дну менее 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки до 1,5 м	1000м2	0,06	<u>115504,86</u> 11107,22	<u>94553,32</u> 27473,14	6930	666	<u>5673</u> 1648	<u>192,1000</u> 296,8141	<u>11,53</u> 17,81
		Разом прямі витрати по розділу 2					20991	1037	<u>19352</u> 4467		<u>17,7</u> 49,12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					20991				
							602				
							5504				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2925 8,01 925 23916				
		----- Всього по розділу 2					23916				
		Розділ 3. Залізобетонні конструкції Колодязь Км1 (2шт)									
6	КБ6-1-1 К=1,15	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,038	<u>394945,60</u> 9492,59	<u>2329,72</u> 890,07	15008	361	<u>89</u> 34	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>5,73</u> 0,41
7	КБ6-34-1	Улаштування днищ підземної частини насосних станцій при товщині днищ до 400 мм	100 м3	0,101	<u>87423,63</u> 31051,28	<u>28341,28</u> 8326,28	8830	3136	<u>2862</u> 841	<u>442,2000</u> 88,7620	<u>44,66</u> 8,96
8	С1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	10,2515	<u>4321,58</u> -	- -	44303	-	- -	- -	- -
9	КБ6-34-4	Улаштування прямокутних стін підземної частини насосних станцій при товщині стін до 300 мм	100 м3	0,34632	<u>187160,61</u> 98226,74	<u>55796,99</u> 16982,41	64817	34018	<u>19324</u> 5881	<u>1416,8000</u> 180,5341	<u>490,67</u> 62,52
10	С1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	38,0016	<u>4321,58</u> -	- -	164227	-	- -	- -	- -
11	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,09	<u>28672,76</u> -	- -	2581	-	- -	- -	- -
12	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	2,307	<u>31705,63</u> -	- -	73145	-	- -	- -	- -
13	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	2,261	<u>32219,29</u> -	- -	72848	-	- -	- -	- -
14	КБ6-11-6 К=1,15	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона СКОБЫ	т	0,1746	<u>6358,83</u> 3691,83	<u>2413,70</u> 459,46	1110	645	<u>421</u> 80	<u>49,5880</u> 4,8592	<u>8,66</u> 0,85
15	С124-6	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 16-18 мм	т	0,111	<u>32030,25</u> -	- -	3555	-	- -	- -	- -
16	С111-1869 варіант 1	Скобы МН2	т	0,111	<u>32696,84</u> -	- -	3629	-	- -	- -	- -
17	КБ13-16-9	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ЕП-057	100м2	0,02	<u>3644,07</u> 300,40	<u>94,00</u> 8,33	73	6	<u>2</u> -	<u>3,5500</u> 0,1125	<u>0,07</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C111-1621	Грунтовка ЭП-057	т	0,00084	375824,24	-	316	-	-	-	-
19	КБ13-30-3	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ХС-5132	100м2	0,02	667,54	81,75	13	6	2	3,6000	0,07
20	C111-1672-1	Эмаль ХС-5132	т	0,00018	144896,99	-	26	-	-	-	-
21	КБ6-11-6	Установка сальников Ду.1020х10, L=400 2шт	т	0,3984	5562,45	2098,87	2216	1279	836	43,1200	17,18
22	C113-269	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 1020 мм, товщина стінки 10 мм	м	1,6	18142,66	-	29028	-	-	-	-
23	КР15-31-4 К-2,55	Забивання сальників діаметром понад 300 до 400 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	4	2848,88	-	11396	4813	-	17,1360	68,54
Разом прямі витрати по розділу 3							497121	44264	23536		635,58
Разом будівельні роботи, грн.							497121		6995		74,42
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							429321				
всього заробітна плата, грн.							51259				
Загальновиборничі витрати, грн.							29327				
трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.							84,18				
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							9711				
Всього будівельні роботи, грн.							526448				

Всього по розділу 3							526448				
Розділ 4. Плита Пм1(2 шт) і Пм2(1шт) НА ОДНУ КАМЕРУ											
24	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,1012	124074,52	14664,66	12556	5475	1484	780,2750	78,96
25	C1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	10,2718	4321,58	-	44390	-	-	-	-
26	& C113-2085-2	Фіксатор пластмасовий "стійка"	шт	67	0,94	-	63	-	-	-	-
	варіант 1				-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& C113-2085-1-П варіант 1	Фіксатор пластмасовий	шт	270	1,10	-	297	-	-	-	-
28	C124-4	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,19	28672,76	-	5448	-	-	-	-
29	C124-8	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 25-28 мм	т	0,174	32030,25	-	5573	-	-	-	-
30	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,086	31705,63	-	2727	-	-	-	-
31	C124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	4,813	31746,21	-	152795	-	-	-	-
32	C124-31	Елементи із профільної сталі	т	0,084	29415,06	-	2471	-	-	-	-
33	КБ6-11-6	Установка сальників Ду.720x12, L=180 1шт	т	0,2798	5562,45 3210,28	2098,87 399,53	1556	898	587 112	43,1200 4,2254	12,06 1,18
34	C113-248	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 720 мм, товщина стінки 12 мм	м	0,72	15161,37	-	10916	-	-	-	-
35	C113-263	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 920 мм, товщина стінки 12 мм	м	0,48	25978,72	-	12470	-	-	-	-
36	КР15-31-4 К-1,8	Забивання сальників діаметром понад 300 до 400 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	6	2010,97 849,38	-	12066	5096	-	12,0960	72,58
37	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цегли, бетону	100м2	0,45	16904,08 2465,94	-	7607	1110	-	33,5000	15,08
		Разом прямі витрати по розділу 4					270935	12579	2071 648	178,68 7,64	
		Разом будівельні роботи, грн.					270935				
		в тому числі:					256285				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13227				
		всього заробітна плата, грн.					7594				
		Загальновиробничі витрати, грн.					21,27				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2454				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					278529				

		Всього по розділу 4					278529				
		Разом прямі витрати по кошторису					789047	57880	<u>44959</u> 12110		<u>831,96</u> 131,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					789047				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					686208				
		всього заробітна плата, грн.					69990				
		Загальновиробничі витрати, грн.					39846				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					113,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13090				
		Всього будівельні роботи, грн.					828893				

		Всього по кошторису					828893				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1076,6				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					83080				

Склав _____ О.О. Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В. Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-02
на камера з вантузом та засувкою (2шт)
Реконструкція дюкеру L-200м

Основа:
креслення (специфікації) № 29 - 01.01 - ГР2

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

953,933 тис. грн.
0,63216 тис.люд.год.
54,677 тис. грн.
4,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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. Камера з засувкою та вантузом. (2шт)											
1	КБ22-35-14	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 1000 мм	шт	2	<u>15712,29</u> 4322,38	<u>10213,09</u> 1542,94	31425	8645	<u>20426</u> 3086	<u>58,7200</u> 17,8115	<u>117,44</u> 35,62
2	КБ22-35-5	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 150 мм	шт	2	<u>672,42</u> 216,98	<u>359,92</u> 89,63	1345	434	<u>720</u> 179	<u>3,0900</u> 0,9943	<u>6,18</u> 1,99
3	КБ22-40-5	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	шт	2	<u>427,96</u> 123,47	<u>288,57</u> 5,03	856	247	<u>577</u> 10	<u>1,4400</u> 0,0676	<u>2,88</u> 0,14
4	С130-971	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 150 мм	шт	2	<u>775,87</u> -	- -	1552	-	- -	- -	- -
5	КБ22-40-16	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 1000 мм	шт	4	<u>4149,11</u> 768,23	<u>3156,53</u> 346,82	16596	3073	<u>12626</u> 1387	<u>8,9600</u> 3,7344	<u>35,84</u> 14,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 2310-6071-2	Фланці відповідні сталеві плоскі приварні, на тиск РУ 10, умовний діаметрів 1000 мм	шт	4	<u>44357,63</u>	-	177431	-	-	-	-
7	КБ22-40-17	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 1200 мм	шт	8	<u>4699,92</u>	<u>3569,61</u>	37599	6900	<u>28557</u>	<u>10,0600</u>	<u>80,48</u>
					862,54	359,62			2877	3,8893	31,11
8	& 2310-6071-1	Фланці відповідні сталеві плоскі приварні, на тиск РУ 10, умовний діаметрів 1200 мм	шт	8	<u>49144,83</u>	-	393159	-	-	-	-
9	КБ22-37-2	Установлення вантузів подвійних	шт	2	<u>403,00</u>	<u>84,86</u>	806	535	<u>170</u>	<u>3,5400</u>	<u>7,08</u>
					267,48	19,24			38	0,2586	0,52
10	& С1630-2-1 варіант 1	Вантуз двоступеневий Ду 150 мм із сірого чавуну для води, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], "Jafar" арт 7050	шт	2	<u>67936,73</u>	-	135873	-	-	-	-
11	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,056	<u>69778,62</u>	<u>36187,14</u>	3908	1699	<u>2026</u>	<u>353,8000</u>	<u>19,81</u>
					30334,81	600,61			34	8,0707	0,45
12	КБ22-33-8	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 900-1600 мм	т	0,17904	<u>38854,49</u>	<u>29552,46</u>	6957	1439	<u>5291</u>	<u>93,7200</u>	<u>16,78</u>
					8035,55	2068,72			370	23,3034	4,17
13	2310-28010 варіант 1	Патрубок тонкостінний зварний на РУ до 1, 6мпа умовне позначення 159Х4,9	т	0,01836	<u>99636,34</u>	-	1829	-	-	-	-
14	& 2310-28050-1 варіант 1	Патрубок тонкостінний зварний на РУ до 10 умовне позначення 1220Х10	т	0,179042	<u>99814,87</u>	-	17871	-	-	-	-
					4	-			-	-	-
15	КБ22-33-8	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 900-1600 мм	т	0,8	<u>38854,49</u>	<u>29552,46</u>	31084	6428	<u>23642</u>	<u>93,7200</u>	<u>74,98</u>
					8035,55	2068,72			1655	23,3034	18,64
16	2310-25056 варіант 1	Переход концентричний 1220x20/1020x20	шт	4	<u>8877,99</u>	-	35512	-	-	-	-
17	КБ22-33-8	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 900-1600 мм	т	0,622	<u>38854,49</u>	<u>29552,46</u>	24167	4998	<u>18382</u>	<u>93,7200</u>	<u>58,29</u>
					8035,55	2068,72			1287	23,3034	14,49
18	КБ22-38-13	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 900 мм	шт	1	<u>12902,66</u>	<u>10122,89</u>	12903	2131	<u>10123</u>	<u>25,1850</u>	<u>25,19</u>
					2131,15	957,72			958	10,8265	10,83
		Разом прямі витрати по розділу 1					930873	36529	<u>122540</u>		<u>444,95</u>
									11881		132,9
		Разом будівельні роботи, грн.					930873				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					771804				
		всього заробітна плата, грн.					48410				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23060				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					54,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6267				
		Всього будівельні роботи, грн.					953933				

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

		Всього по розділу 1					953933				
		Разом прямі витрати по кошторису					930873	36529	<u>122540</u>		<u>444,95</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					930873		11881		132,9
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					771804				
		всього заробітна плата, грн.					48410				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23060				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					54,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6267				
		Всього будівельні роботи, грн.					953933				

		Всього по кошторису					953933				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					632,16				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					54677				

Склав _____ О.О. Слизький
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В. Карташев
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-04
на прокладання трубопровода методом горизонтально спрямованого буріння на ділянці довжиною 53м
Реконструкція дюкеру L-200м

Основа:
креслення (специфікації) № 29 - 01.01 - ГР2

Кошторисна вартість 1462,018 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,77119 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 63,640 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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
					на одиницю	всього					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Горизонтально направлене буріння											
1	КБ22-51-8	Буріння пілотної свердловини діаметром до 114 мм установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2	10 м	5,3	<u>2407,17</u> 217,95	<u>2168,40</u> 292,25	12758	1155	<u>11493</u> 1549	<u>2,8000</u> 3,4572	<u>14,84</u> 18,32
2	КБ22-54-7	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 114 мм до 300 мм	10 м	5,3	<u>4136,90</u> 590,88	<u>3432,05</u> 457,62	21926	3132	<u>18190</u> 2425	<u>7,8200</u> 5,4180	<u>41,45</u> 28,72
3	КБ22-54-8	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 300 мм до 450 мм	10 м	5,3	<u>4188,96</u> 590,88	<u>3432,05</u> 457,62	22201	3132	<u>18190</u> 2425	<u>7,8200</u> 5,4180	<u>41,45</u> 28,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ22-54-9	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 450 мм до 600 мм	10 м	5,3	<u>4745,51</u> 612,79	<u>3901,24</u> 600,68	25151	3248	<u>20677</u> 3184	<u>8,1100</u> 7,1298	<u>42,98</u> 37,79
5	КБ22-54-10	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 600 мм до 750 мм	10 м	5,3	<u>5315,23</u> 680,80	<u>4337,49</u> 667,42	28171	3608	<u>22989</u> 3537	<u>9,0100</u> 7,9218	<u>47,75</u> 41,99
6	КБ22-54-11	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 750 мм до 900 мм	10 м	5,3	<u>5991,02</u> 763,91	<u>4864,72</u> 748,85	31752	4049	<u>25783</u> 3969	<u>10,1100</u> 8,8884	<u>53,58</u> 47,11
7	КБ22-54-12	Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група ґрунту 2, діаметр розширення понад 900 мм до 1000 мм	10 м	5,3	<u>7016,68</u> 913,52	<u>5824,47</u> 895,66	37188	4842	<u>30870</u> 4747	<u>12,0900</u> 10,6308	<u>64,08</u> 56,34
8	С119-12	Глина бентонітова, марка ПБМГ	т	4,991	<u>10824,08</u> -	- -	54023	-	- -	- -	- -
9	& С111-1735-1-К	Полімерні добавки	кг	416,108	<u>28,43</u> -	- -	11830	-	- -	- -	- -
10	КБ22-59-18	Збирання нитки трубопроводу зі сталевих труб, діаметр умовного проходу 1200 мм	10 м	5,3	<u>5074,53</u> 986,06	<u>3661,48</u> 241,21	26895	5226	<u>19406</u> 1278	<u>13,0500</u> 2,6434	<u>69,17</u> 14,01
11	С113-280	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм ² , зовнішній діаметр 1220 мм, товщина стінки 10 мм	м	53,53	<u>21308,50</u> -	- -	1140644	-	- -	- -	- -
12	КБ22-58-15 К=1,2	Протягування нитки трубопроводу зі сталевих труб у свердловину комплексними установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 72500 кг понад 800 мм до 1000 мм	10 м	5,3	<u>2894,16</u> 201,29	<u>2691,32</u> 319,68	15339	1067	<u>14264</u> 1694	<u>2,6640</u> 3,6275	<u>14,12</u> 19,23
13	С142-10-2	Вода	м ³	1,12	<u>42,10</u> -	- -	47	-	- -	- -	- -
14	С119-12	Глина бентонітова, марка ПБМГ	т	0,0336	<u>10824,08</u> -	- -	364	-	- -	- -	- -
15	& С111-1735-1-К	Полімерні добавки	кг	2,8	<u>28,43</u> -	- -	80	-	- -	- -	- -
16	С111-963	Сода кальцинована [натрій вуглекислий] технічна	т	0,00056	<u>8525,99</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КБ22-48-4	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра діаметром 1200 мм	1 футляр	1	<u>3618,48</u>	<u>651,90</u>	3618	1176	<u>652</u>	<u>16,9600</u>	<u>16,96</u>
					1175,84	48,75			49	0,6125	0,61
18	КБ1-17-7 тех.ч. п.1.3.21-23 п.1.3.26,27 1.3.30-32 к(ЕММ)=1,06	Вантаження вибуреного ґрунту на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 1 при роботі на водогосподарському будівництві	1000м3	0,061924 882	<u>32246,87</u>	<u>31365,25</u>	1997	51	<u>1942</u>	<u>13,6000</u>	<u>0,84</u>
					816,68	5601,33			347	61,1419	3,79
19	КБ1-85-4	Розрівнювання відвалів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 л.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м-коду, група ґрунтів 1	1000м3	0,06192	<u>9662,80</u>	<u>9662,80</u>	598	-	<u>598</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	1441,31			89	15,0616	0,93
		Разом прямі витрати по розділу 1					1434587	30686	<u>185054</u>		<u>407,22</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.					1434587		25293		297,56
		-----					1218847				
							55979				
							27431				
							66,41				
							7661				
							1462018				

		Всього по розділу 1					1462018				
		Разом прямі витрати по кошторису					1434587	30686	<u>185054</u>		<u>407,22</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.					1434587		25293		297,56
		-----					1218847				
							55979				
							27431				
							66,41				
							7661				
							1462018				

		Всього по кошторису					1462018				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					771,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						63640				

Склав _____ О.О, Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В, Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-05
на прокладання труби у траншеї
Реконструкція дюкеру L-200м

Основа:
креслення (специфікації) № 29 - 01.01 - ГР2

Кошторисна вартість 3761,971 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,19874 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 172,672 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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. Траншея									
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.25 к(ЕММ)=1,05 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при роботі на водогосподарському будівництві /при розробці траншей/	1000м3	1,416	<u>46746,44</u> 1335,27	<u>45411,17</u> 10948,77	66193	1891	<u>64302</u> 15503	<u>22,2360</u> 138,6731	<u>31,49</u> 196,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.25 к(ЕММ)=1,05 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 тех.ч. п.1.3.48 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при роботі на водогосподарському будівництві /при розробці траншей/, у вибоях із мокрою глинистою підшовою, з пересуванням екскаваторів по щитах, автосамоскидів по настилу	1000м3	0,354	<u>56095,73</u> 1602,33	<u>54493,40</u> 13138,53	19858	567	<u>19291</u> 4651	<u>26,6832</u> 166,4077	<u>9,45</u> 58,91
3	КБ22-8-18	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 1200 мм	1000м	0,2	<u>663291,70</u> 145360,11	<u>517931,59</u> 32005,45	132658	29072	<u>103586</u> 6401	<u>1814,2800</u> 365,9780	<u>362,86</u> 73,2
4	С331-3-2	Перевезення металоконструкцій важкого типу транспортом загального призначення на відстань 50 км	т	59,68	<u>422,12</u> -	<u>422,12</u> -	25192	-	<u>25192</u> -	-	-
5	КБ22-8-18	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 1200 мм	1000м	0,147	<u>1326312,2</u> 3 242266,86	<u>943924,07</u> 61436,07	194968	35613	<u>138757</u> 9031	<u>3023,8000</u> 739,2441	<u>444,5</u> 108,67
6	С113-280	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 1220 мм, товщина стінки 10 мм	м	147,588	<u>21308,50</u> -	-	3144879	-	-	-	-
7	КБ1-166-2	Зворотня засипка вручну траншеї м'яким ґрунтом (підбиття пазух навколо труби на 0, 2м)	100м3	2,4	<u>9554,18</u> 9554,18	-	22930	22930	-	<u>165,2400</u> -	<u>396,58</u> -
8	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.25 к(ЕММ)=1,05	Зворотня засипка механізованим способом траншеї м'яким ґрунтом на 0.3 м вище труби екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при роботі на водогосподарському будівництві	1000м3	1,46725	<u>38955,37</u> 1112,73	<u>37842,64</u> 9123,98	57157	1633	<u>55524</u> 13387	<u>18,5300</u> 115,5609	<u>27,19</u> 169,56
9	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	2,4	<u>7899,40</u> 1390,02	<u>6509,38</u> 1720,47	18959	3336	<u>15623</u> 4129	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>50,59</u> 56,77
		Разом прямі витрати по розділу 1					3682794	95042	<u>422275</u> 53102		<u>1322,66</u> 663,47
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					3682794				3165477 148144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					79177 212,61 24528 3761971				
		----- Всього по розділу 1					3761971				
		Разом прямі витрати по кошторису					3682794	95042	422275 53102		1322,66 663,47
		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.					3682794 3165477 148144 79177 212,61 24528 3761971				
		----- Всього по кошторису					3761971				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2198,74 172672				

Склав _____ О.О. Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В. Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

**Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-01
на внутрішньомайданчикова дорога
Тимчасовий будмайданчик**

Основа:
креслення (специфікації) № 16-00.01–3

Кошторисна вартість 309,511 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,0629 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 5,152 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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
1	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,48	479961,43 2055,04	17374,11 2804,23	230381	986	8340 1346	32,0300 30,7883	15,37 14,78
2	КБ27-13-4 К=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	0,48	143981,48 -	1727,32 224,24	69111	-	829 108	- 2,7040	- 1,3
3	КБ27-13-1 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,48	15543,33 1644,04	13899,29 2243,39	7461	789	6672 1077	25,6240 24,6306	12,3 11,82
		Разом прямі витрати по кошторису					306953	1775	15841 2531		27,67 27,9
		Разом будівельні роботи, грн.					306953				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					289337				
		всього заробітна плата, грн.					4306				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2558				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					846				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					309511				

		Всього по кошторису					309511				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					62,9				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					5152				

Склав _____ О.О, Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В, Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-02
на огорожа
Тимчасовий будмайданчик

Основа:
креслення (специфікації) № 16-00.01–3

Кошторисна вартість 317,168 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,33905 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,367 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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. Обгороджування будмайданчика											
1	КБ9-61-10	Монтаж металевих стійок забору вагою до 0,1 т	т	0,75	<u>6316,28</u> 4084,52	<u>1485,18</u> 253,64	4737	3063	<u>1114</u> 190	<u>56,1600</u> 3,2860	<u>42,12</u> 2,46
2	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,75	<u>73155,87</u> -	-	54867	-	-	-	-
3	КБ9-47-1	Пристрій обгороджування будмайданчика сталевим профільованим аркушем (по встановленому каркасу)	100м2	4,8	<u>3515,58</u> 3277,04	-	16875	15730	-	<u>47,8400</u> -	<u>229,63</u> -
4	С111-31 варіант 2	Профнастіл зелений	м2	484,8	<u>398,98</u> -	-	193426	-	-	-	-
5	КБ7-25-1	Улаштування воріт двостулкових з установленням металевих стовпів	100шт	0,01	<u>428294,11</u> 195020,36	<u>102832,01</u> 24272,42	4283	1950	<u>1028</u> 243	<u>2581,0000</u> 269,6632	<u>25,81</u> 2,7
6	С121-257 варіант 2	Ворота орні р.2,0х3 м-коди, що ґрунтують і забарвлені	шт	1	<u>30607,04</u> -	-	30607	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 1							304795	20743	<u>2142</u> 433		<u>297,56</u> 5,16

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					304795 281910 21176 12373 36,33 4191 317168				
		Всього по розділу 1					317168				
		Разом прямі витрати по кошторису 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. -----					304795 304795 281910 21176 12373 36,33 4191 317168	20743	<u>2142</u> 433		<u>297,56</u> 5,16
		Всього по кошторису					317168				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					339,05 25367				

Склав _____ О.О, Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В, Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-03
на пост охорони
Тимчасовий будмайданчик

Основа:
креслення (специфікації) № 16-00.01–3

Кошторисна вартість 20,141 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,09655 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 7,276 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ38-1-4	Монтаж будки	шт	3	4866,90	640,71	14601	4200	1922	19,7000	59,1
					1399,88	137,95			414	1,6042	4,81
2	КМ38-1-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Монтаж будки	шт	3	823,33	256,28	2470	1680	769	7,8800	23,64
					559,95	55,18			166	0,6417	1,93
		Разом прямі витрати по кошторису					17071	5880	2691		82,74
									580		6,74
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					17071				
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8500				
							6460				
							3070				
							7,07				
							816				
		Всього будівельні роботи, грн.					20141				

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

		Всього по кошторису						20141				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.						96,55				
		Кошторисна заробітна плата, грн.						7276				

Склав _____ О.О. Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Б.В. Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області. Коригування.
29-01.01

Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-06
на відкриті складські майданчики
Тимчасовий будмайданчик

Основа:
креслення (специфікації) № 16-00.01–3

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

8,199 тис. грн.
0,02394 тис.люд.год.
1,989 тис. грн.
2,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 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
1	КБ27-57-8	Улаштування тимчасових профільованих ґрунтових доріг під час роботи вище нульових відміток, 2 група ґрунту	1000 м3	0,1086	66475,27 6230,34	60244,93 9114,50	7219	677	6542 990	98,9100 95,8507	10,74 10,41
		Разом прямі витрати по кошторису					7219	677	6542 990		10,74 10,41
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					7219		1667 980 2,79 322		
		Всього по кошторису					8199				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					23,94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						1989				

Склав _____ О.О, Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Б.В, Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району
Одеської області. Коригування.

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-02-03

придбання устаткування для камер

Реконструкція дюкера L-200м

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 3551,593 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "15 листопада" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 23071-12117-1 варіант 1	Засувка 30ч 939р Ду 1000 мм Ру 16; (маса=1,985)	шт	2	1487500,00	2975000
2	& 2307-11366-1 варіант 1	Засувка Ду150 мм "Jafar" арт. 2111; (маса=0,107)	шт	2	13539,00	27078
3	& 1517-1150-1 варіант 2	Демонтажна вставка T.I.S service (Италия) TIS3 DN1000 PN10 (ДУ1000 РУ10) ТИС; (маса=0,211)	шт	2	207657,54	415315
		Разом				3417393
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				134200
		Всього по кошторису				3551593

Склав О.О. Слизький
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Б.В. Карташев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області.
Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Реконструкція магістрального каналу L-750м

Кошторисна вартість об'єкта 7333,114 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 11,39284 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 857,267 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 15 листопада 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	02-01-01	на реконструкція каналу	7333,114	-	7333,114	11,39284	857,267	-
		Всього:	7333,114	-	7333,114	11,39284	857,267	-

Головний інженер проєкту

Карташев Б.В. (кв. серт. АР №018628 від 12.11.2020 р.)

(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник ТОВ "КОТАМИШ-БУД"

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

О.О, Слизький

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Б.В, Карташев

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01	реконструкція каналу	<u>6,37654</u> 397,751	- -	<u>1,35770</u> 121,634	<u>2,55023</u> 210,008	- -	<u>10,28447</u> 729,393	<u>1,10837</u> 127,874	<u>11,39284</u> 857,267
	Разом :	<u>6,37654</u> 397,751	- -	<u>1,35770</u> 121,634	<u>2,55023</u> 210,008	- -	<u>10,28447</u> 729,393	<u>1,10837</u> 127,874	<u>11,39284</u> 857,267

Склад _____

О.О, Слизький

Перевірив _____

Б.В, Карташев

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області.
Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-02

на будівництво : Реконструкція дюкера L-200м

Кошторисна вартість об'єкта 10558,408 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 4,67869 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 374,069 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 15 листопада 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	02-02-01	на реконструкція дюкера L-200м	828,893	-	828,893	1,07660	83,08	-
2	02-02-02	на камера з вантузом та засувкою (2шт)	953,933	-	953,933	0,63216	54,677	-
3	02-02-03	на придбання устаткування придбання устаткування для камер	-	3551,593	3551,593	-	-	-
4	02-02-04	на прокладання трубопровода методом горизонтально спрямованого буріння на ділянці довжиною 53м	1462,018	-	1462,018	0,77119	63,64	-
5	02-02-05	на прокладання труби у траншеї	3761,971	-	3761,971	2,19874	172,672	-
		Всього:	7006,815	3551,593	10558,408	4,67869	374,069	-

Головний інженер проєкту

Карташев Б.В. (кв. серт. АР №018628 від 12.11.2020 р.)

(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник ТОВ "КОТАМИШ-БУД"

[підпис, (ініціали, прізвище)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

О.О, Слизький

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Б.В, Карташев

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСЬКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-02

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудоємність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-02-01	реконструкція дьюкери L-200м	<u>0,83196</u> 57,88	-	<u>0,13118</u> 12,11	-	-	<u>0,96314</u> 69,99	<u>0,11346</u> 13,09	<u>1,07660</u> 83,08
02-02-02	камера з вантузом та засувкою (2шт)	<u>0,44495</u> 36,529	-	<u>0,13290</u> 11,881	-	-	<u>0,57785</u> 48,41	<u>0,05431</u> 6,267	<u>0,63216</u> 54,677
02-02-03	придбання устаткування придбання устаткування для камер	-	-	-	-	-	-	-	-
02-02-04	прокладання трубопровода методом горизонтально спрямованного буріння на ділянці довжиною 53м	<u>0,40722</u> 30,686	-	<u>0,29756</u> 25,293	-	-	<u>0,70478</u> 55,979	<u>0,06641</u> 7,661	<u>0,77119</u> 63,64
02-02-05	прокладання труби у траншеї	<u>1,32266</u> 95,042	-	<u>0,66347</u> 53,102	-	-	<u>1,98613</u> 148,144	<u>0,21261</u> 24,528	<u>2,19874</u> 172,672
	Разом :	<u>3,00679</u> 220,137	-	<u>1,22511</u> 102,386	-	-	<u>4,23190</u> 322,523	<u>0,44679</u> 51,546	<u>4,67869</u> 374,069

Склав _____

О.О, Слизький

Перевірів _____

Б.В, Карташев

Реконструкція магістрального каналу Ізмаїльської ЗС Ізмаїльського району Одеської області.
Коригування.

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 08-01

на будівництво : Тимчасовий будмайданчик

Кошторисна вартість об'єкта 655,019 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 0,52244 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 39,784 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 15 листопада 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	08-01-01	на внутрішньомайданчикова дорога	309,511	-	309,511	0,06290	5,152	-
2	08-01-02	на огорожа	317,168	-	317,168	0,33905	25,367	-
3	08-01-03	на пост охорони	20,141	-	20,141	0,09655	7,276	-
4	08-01-06	на відкриті складські майданчики	8,199	-	8,199	0,02394	1,989	-
		Всього:	655,019	-	655,019	0,52244	39,784	-

Головний інженер проєкту

Карташев Б.В. (кв. серт. АР №018628 від 12.11.2020 р.)

(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник ТОВ "КОТАМИШ-БУД"

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

О.О, Слизький

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірів

Б.В, Карташев

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 08-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
08-01-01	внутрішньомайданчикова дорога	<u>0,02767</u> 1,775	-	<u>0,02790</u> 2,531	-	-	<u>0,05557</u> 4,306	<u>0,00733</u> 0,846	<u>0,06290</u> 5,152
08-01-02	огорожа	<u>0,29756</u> 20,743	-	<u>0,00516</u> 0,433	-	-	<u>0,30272</u> 21,176	<u>0,03633</u> 4,191	<u>0,33905</u> 25,367
08-01-03	пост охорони	-	<u>0,08274</u> 5,88	<u>0,00674</u> 0,58	-	-	<u>0,08948</u> 6,46	<u>0,00707</u> 0,816	<u>0,09655</u> 7,276
08-01-06	відкриті складські майданчики	<u>0,01074</u> 0,677	-	<u>0,01041</u> 0,99	-	-	<u>0,02115</u> 1,667	<u>0,00279</u> 0,322	<u>0,02394</u> 1,989
	Разом :	<u>0,33597</u> 23,195	<u>0,08274</u> 5,88	<u>0,05021</u> 4,534	-	-	<u>0,46892</u> 33,609	<u>0,05352</u> 6,175	<u>0,52244</u> 39,784

Склад

_____ О.О, Слизький

Перевірив

_____ Б.В, Карташев