

"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"
(найменування об'єкта будівництва)**Об'єктний кошторис № 02-001**

на будівництво

Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 77 023,959 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 54,30593 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 4 987,528 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 2024 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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-001-001	Дорожній одяг	51 047,873		51 047,873	19,65262	1 841,036	
2	02-001-002	Організація дорожнього руху	188,228		188,228	0,18348	16,563	
3	02-001-003	Водопровід господарчо-побутовий	9 001,869		9 001,869	6,26122	561,043	
4	02-001-004	Каналізація господарчо-побутова, самопливна	5 965,075		5 965,075	10,50293	952,770	
5	02-001-005	Зовнішні мережі зливової каналізації	3 501,907		3 501,907	2,30754	216,187	
6	02-001-006	Електричні мережі КЛ-0,4кВ та КЛ 6-10кВ	3 711,813		3 711,813	5,95634	542,304	
7	02-001-007	Системи зв'язку	3 509,464		3 509,464	9,36638	851,407	
8	02-001-008	Благоустрій та озеленення	97,730		97,730	0,07542	6,218	
		Всього по кошторису	77 023,959		77 023,959	54,30593	4 987,528	
		в т.ч. зворотні суми			655,902			

Склав Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)**"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"**
(найменування об'єкта будівництва)**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-001**на Дорожній одяг. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-АД, 356-23-ГТКошторисна вартість 51 047,873 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 19,65262 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 1 841,036 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
		Розділ № 1 Дорожнє покриття									
		Розділ № 1.1 Демонтажні та земляні роботи									
1	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м бортових каменів	9,63	7 230,85	3 607,13	69 633	34 896	34 737	47,1900	454,44
					3 623,72	1 037,67			9 993	10,9824	105,76
2	С1421-10419 (повернення матеріалу)	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка ІГП	м	963,0	447,16		(430615)				
3	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	1,19412	2 177,01	2 043,42	2 600	160	2 440	1,8590	2,22
					133,59	488,97			584	4,4699	5,34
4	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	119,412	280,58	280,58	33 505	-	33 505	-	-
					-	40,50			4 836	0,4110	49,08
5	КБ27-60-8	Холодне фрезерування асфальтобетонного	1000 м2	3,34144	30 263,37	29 398,19	101 123	2 286	98 232	8,6680	28,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		покриття із застосуванням фрези, ширина фрезерування 2100 мм, за глибини фрезерування: 8 см	покриття		684,08	3 467,54			11 587	26,7852	89,50
6	КБ27-60-9 K0=22	На а кожен 1 см зміни глибини фрезерування додавати або ви лу чати до /з норм 27-60-7 - 27-60-8	1000 м2 покриття	3,34144	68 357,12	66 351,14	228 411	5 042	221 708	19,1180	63,88
					1 508,79	7 834,31			26 178	60,6258	202,58
7	С1421-9841 (повернення матеріалу)	Відходи фрезерування асфальтобетону	м3	1 002,432	-		(-)				
8	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	2 305,6	280,58	280,58	646 905	-	646 905	-	-
					-	40,50			93 377	0,4110	947,60
9	КБ27-60-8	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття із застосуванням фрези, ширина фрезерування 2100 мм, за глибини фрезерування: 8 см	1000 м2 покриття	0,54016	30 263,37	29 398,19	16 347	370	15 880	8,6680	4,68
					684,08	3 467,54			1 873	26,7852	14,47
10	КБ27-60-9 K0=2	На а кожен 1 см зміни глибини фрезерування додавати або ви лу чати до /з норм 27-60-7 - 27-60-8	1000 м2 покриття	0,54016	6 214,28	6 031,92	3 357	74	3 258	1,7380	0,94
					137,16	712,21			385	5,5114	2,98
11	С1421-9841 (повернення матеріалу)	Відходи фрезерування асфальтобетону	м3	54,016	-		(-)				
12	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	124,2	280,58	280,58	34 848	-	34 848	-	-
					-	40,50			5 030	0,4110	51,05
13	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3 покриття чи основи	2,57083	36 315,64	19 092,41	93 361	44 278	49 083	224,2900	576,61
					17 223,23	5 719,44			14 704	64,9168	166,89
14	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	4,113328	2 177,01	2 043,42	8 955	549	8 406	1,8590	7,65
					133,59	488,97			2 011	4,4699	18,39
15	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	411,3328	280,58	280,58	115 412	-	115 412	-	-
					-	40,50			16 659	0,4110	169,06
16	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щелепних	100 м3 покриття чи основи	21,36928	5 943,88	4 491,80	127 016	31 030	95 986	20,2070	431,81
					1 452,08	871,07			18 614	8,1203	173,52
17	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	37,39624	2 177,01	2 043,42	81 412	4 996	76 416	1,8590	69,52
					133,59	488,97			18 286	4,4699	167,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	3 739,624	280,58	280,58	1 049 264	-	1 049 264	-	-
					-	40,50			151 455	0,4110	1 536,99
19	КБ27-65-3 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8;	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, шириною понад 2 м (Демонтаж)	1000 м2 покриття	1,90083	64 425,30	10 716,72	122 462	102 091	20 371	624,2280	1 186,55
					53 708,58	3 855,83			7 329	46,5704	88,52
20	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	1,330581	2 177,01	2 043,42	2 897	178	2 719	1,8590	2,47
					133,59	488,97			651	4,4699	5,95
21	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	133,0581	280,58	280,58	37 333	-	37 333	-	-
					-	40,50			5 389	0,4110	54,69
Разом прямих витрат по розділу № 1.1							2 774 841	225 950	2 546 503		2 829,73
									388 941		3 849,53
Розділ № 1.2 Земляні роботи											
22	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100 м2 корита	37,20417	1 924,50	1 632,03	71 599	10 881	60 718	4,0700	151,42
					292,47	462,99			17 225	4,8818	181,62
23	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,086	41 227,66	39 762,94	3 546	126	3 420	20,3830	1,75
					1 464,72	11 438,67			984	121,0638	10,41
24	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	580,1768	256,94	256,94	149 071	-	149 071	-	-
					-	40,50			23 497	0,4110	238,45
25	КР18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100 м2 корита	34,719	3 286,56	2 994,09	114 106	10 154	103 952	4,0700	141,31
					292,47	854,82			29 678	9,0288	313,47
26	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	1 751,4581	256,94	256,94	450 020	-	450 020	-	-
					-	40,50			70 934	0,4110	719,85
27	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,039138	69 308,95	65 680,74	2 713	142	2 571	50,4900	1,98
					3 628,21	17 902,80			701	187,8696	7,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	68,4915	256,94	256,94	17 598	-	17 598	-	-
					-	40,50			2 774	0,4110	28,15
29	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,086	8 395,21	8 395,21	722	-	722	-	-
					-	1 749,38			150	15,0572	1,29
Разом прямих витрат по розділу № 1.2							809 375	21 303	788 072		296,46
									145 943		1 500,59
Розділ № 1.3 ТИП 1 (Нове будівництво)											
30	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із піску	100 м3 основи (у щільному тілі)	6,1643	113 320,25	8 436,60	698 540	7 696	52 006	16,2580	100,22
					1 248,45	1 198,21			7 386	10,3025	63,51
31	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	3,0256	192,72	-	583	583	-	2,4420	7,39
					192,72	-			-	-	-
32	С111-792	Геотекстиль 300 (або аналог)	м2	3 025,6	76,64		231 882				
33	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером за товщини шару 15 см	1000 м2 основи	2,7456	12 925,59	10 438,29	35 488	5 949	28 659	28,2150	77,47
					2 166,63	2 129,48			5 847	19,0726	52,37
34	КБ27-15-2 К0=35	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норми 27-15-1	1000 м2 основи	2,7456	8 085,05	7 336,82	22 198	-	20 144	-	-
					-	1 239,14			3 402	11,8118	32,43
35	С1421-9602	ЩПС.С5 ДСТУ 9177-3:2022	м3	1 729,728	1 867,67		3 230 561				
36	КБ27-12-4	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із щебенево-піщаної суміші	100 м3 основи (у щільному тілі)	0,7068	10 846,96	9 187,07	7 667	1 022	6 493	18,8320	13,31
					1 446,11	1 378,70			974	12,1057	8,56
37	С1421-9602	ЩПС.С5 ДСТУ 9177-3:2022	м3	89,0568	1 867,67		166 329				
38	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером за товщини шару 15 см	1000 м2 основи	2,7456	12 925,59	10 438,29	35 488	5 949	28 659	28,2150	77,47
					2 166,63	2 129,48			5 847	19,0726	52,37
39	С1421-9602	ЩПС.Кр.Ц.М20 ДСТУ 9177-3:2022	м3	518,9184	3 174,28		1 647 192				
40	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л	1 т в'язучого	1,64736	239,72	239,72	395	-	395	-	-
					-	53,54			88	0,5748	0,95
41	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50	т	1,696781	29 007,87		49 220				
42	КБ27-26-2	Улаштування нижнього шару покриття за	1000 м2	2,7456	15 099,15	13 822,23	41 456	3 506	37 950	15,5760	42,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	покриття		1 276,92	2 116,52			5 811	18,5537	50,94
43	C1421-9848	Суміш асфальтобетонна (АБ.АСГ.Кр.Щ.А1.НП.БНД 70/100-55)	т	636,15552	5 330,13		3 390 792				
44	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50	т	1,64736	29 007,87		47 786				
45	КБ27-26-2	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	1000 м2 покриття	2,7456	15 099,15	13 822,23	41 456	3 506	37 950	15,5760	42,77
					1 276,92	2 116,52			5 811	18,5537	50,94
46	КБ27-26-5 K0=10	За зміни товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-26-1 - 27-26-4	1000 м2 покриття	-2,7456	27,05	-	-74	-74	-	0,3300	-0,91
					27,05	-			-	-	-
47	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	1,64736	31 959,07		52 648				
48	C1421-9835	Суміш асфальтобетонна (АБСбмп Др.Щ.А.НП.І.БМПА 70/100-55)	т	317,66592	5 898,57		1 873 775				
49	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем. (Армування шарів асфальтобетонного покриття геосіткою)	1000 м2 покриття	2,7456	192,72	-	529	529	-	2,4420	6,70
					192,72	-			-	-	-
50	C111-1784	Армуючий синтетичний матеріал (АСМ-2 35х35) (або аналог)	м2	2 838,9504	73,10		207 527				
51	КБ27-27-2	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	1000 м2 покриття	2,7456	13 545,66	12 376,05	37 191	3 211	33 980	14,2670	39,17
					1 169,61	1 825,72			5 013	16,0081	43,95
52	C1421-9836	Суміш асфальтобетонна щебенево-мастикова (ЩМА - 20 БМПА 35/50-65)	т	343,47456	6 907,36		2 372 502				
53	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	1,64736	31 959,07		52 648				
54	КБ27-66-8	Установлення природних бортових каменів на бетонну основу	100 м бортових каменів	9,94	34 810,82	1 136,59	346 020	112 761	11 298	147,7300	1 468,44
					11 344,19	317,45			3 155	2,7720	27,55
55	C1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка ІГП	м	994,0	950,47		944 767				
56	КБ27-66-8	Установлення природних бортових каменів на бетонну основу	100 м бортових каменів	0,88	34 810,82	1 136,59	30 634	9 983	1 000	147,7300	130,00
					11 344,19	317,45			279	2,7720	2,44
57	C1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, R2 (закруглений)	м	19,0	3 080,92		58 537				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	C1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, ГПІ R6 (закруглений)	м	37,0	4 704,76		174 076				
59	C1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, R8 (закруглений)	м	13,0	3 093,16		40 211				
60	C1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, ГПІ R10 (закруглений)	м	19,0	4 704,76		89 390				
Разом прямих витрат по розділу № 1.3							15 927 414	154 621	258 534		2 004,80
									43 613		386,01
Розділ № 1.4 ТИП 2,3 (Нове будівництво)											
61	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л	1 т в'язучого	1,922004	239,72	239,72	461	-	461	-	-
					-	53,54			103	0,5748	1,10
62	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50	т	1,979664	29 007,87		57 426				
63	КБ27-26-2	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	1000 м2 покриття	3,20334	15 099,15	13 822,23	48 368	4 090	44 278	15,5760	49,90
					1 276,92	2 116,52			6 780	18,5537	59,43
64	C1421-9848	Суміш асфальтобетонна (АБ.АСГ.Кр.Щ.А1.НП.БНД 70/100-55)	т	742,21388	5 330,13		3 956 096				
65	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50	т	1,922004	29 007,87		55 753				
66	КБ27-26-2	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	1000 м2 покриття	3,20334	15 099,15	13 822,23	48 368	4 090	44 278	15,5760	49,90
					1 276,92	2 116,52			6 780	18,5537	59,43
67	КБ27-26-5 K0=10	За зміни товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-26-1 - 27-26-4	1000 м2 покриття	-3,20334	27,05	-	-87	-87	-	0,3300	-1,06
					27,05	-			-	-	-
68	C1421-9835	Суміш асфальтобетонна (АБСбмп Др.Щ.А.НП.І.БМПА 70/100-55)	т	370,626438	5 898,57		2 186 166				
69	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	1,922004	31 959,07		61 425				
70	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем. (Армування шарів асфальтобетонного покриття геосіткою)	1000 м2 покриття	3,20334	192,72	-	617	617	-	2,4420	7,82
					192,72	-			-	-	-
71	C111-1784	Армуючий синтетичний матеріал (АСМ-2 35х35) (або аналог)	м2	3 312,25356	73,10		242 126				
72	C1421-9836	Суміш асфальтобетонна щебенево-мастикова (ЩМА - 20 БМПА 35/50-65)	т	400,737834	6 907,36		2 768 040				
73	КБ27-27-2	Улаштування верхнього шару покриття	1000 м2	3,20334	13 545,66	12 376,05	43 391	3 747	39 644	14,2670	45,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за ширини укладання 7,5 м	покриття		1 169,61	1 825,72			5 848	16,0081	51,28	
74	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	1,922004	31 959,07		61 425					
		Разом прямих витрат по розділу № 1.4						9 529 575	12 457	128 661		152,26
									19 511		171,24	
		Розділ № 1.5 ТИП 4 (Нове будівництво) Влаштування примикань										
75	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із піску	100 м3 основи (у щільному тілі)	1,0988	113 320,25	8 436,60	124 516	1 372	9 270	16,2580	17,86	
					1 248,45	1 198,21			1 317	10,3025	11,32	
76	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,5404	192,72	-	104	104	-	2,4420	1,32	
77	C111-792	Геотекстиль 300 (або аналог)	м2	558,7736	76,64		42 824					
78	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером за товщини шару 15 см	1000 м2 основи	0,52319	12 925,59	10 438,29	6 763	1 134	5 461	28,2150	14,76	
					2 166,63	2 129,48			1 114	19,0726	9,98	
79	КБ27-15-2 К0=6	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норми 27-15-1	1000 м2 основи	0,52319	1 386,01	1 257,74	725	-	658	-	-	
					-	212,42			111	2,0249	1,06	
80	C1421-9602	ЩПС.С5 ДСТУ 9177-3:2022	м3	138,436074	1 867,67		258 553					
81	КБ27-12-4	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із щебенево-піщаної суміші	100 м3 основи (у щільному тілі)	0,018	10 846,96	9 187,07	195	26	165	18,8320	0,34	
					1 446,11	1 378,70			25	12,1057	0,22	
82	C1421-9602	ЩПС.С5 ДСТУ 9177-3:2022	м3	2,268	1 867,67		4 236					
83	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером за товщини шару 15 см	1000 м2 основи	0,52319	12 925,59	10 438,29	6 763	1 134	5 461	28,2150	14,76	
					2 166,63	2 129,48			1 114	19,0726	9,98	
84	КБ27-15-2 К0=5	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норми 27-15-1	1000 м2 основи	-0,52319	1 155,01	1 048,12	-604	-	-548	-	-	
					-	177,02			-93	1,6874	-0,88	
85	C1421-9602	ЩПС.Кр.Ц.М20 ДСТУ 9177-3:2022	м3	65,92194	3 174,28		209 255					
86	КБ27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л	1 т в'язучого	0,313914	239,72	239,72	75	-	75	-	-	
					-	53,54			17	0,5748	0,18	
87	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	0,323331	31 959,07		10 333					
88	КР18-44-1	Улаштування нижнього шару покриття	1000 м2	0,52319	26 299,95	23 817,94	13 760	1 154	12 461	24,7500	12,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		товщиною 70 мм з гарячих асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником при ширині смуги до 3,5 м	покриття		2 205,23	3 022,56			1 581	26,0779	13,64
89	КР18-44-2 К0=6	На кожні 5 мм зміни товщини нижнього шару додавати або виключати	1000 м2 покриття	0,52319	7 899,80	6 822,39	4 133	498	3 569	10,6920	5,59
90	С1421-9848	Суміш асфальтобетонна (АБС.БМП.Кр.Щ.А1.НП.БМПА 70/100-55)	т	121,223123	952,66	573,48	727 666		300	4,6510	2,43
91	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	0,313914	6 002,70		10 032				
92	КР18-44-3	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 50 мм з гарячих асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником при ширині смуги до 3,5 м	1000 м2 покриття	0,52319	31 959,07	22 685,87	13 098	1 098	11 869	23,5620	12,33
93	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-50	т	0,313914	2 099,37	2 879,51			1 507	24,8467	13,00
94	С1421-9836	Суміш асфальтобетонна щебенево-мастикова (ЩМА - 20 БМПА 35/50-65)	т	63,619904	31 959,07		439 446				
Разом прямих витрат по розділу № 1.5							1 881 905	6 520	48 441		79,91
									6 993		60,93
Разом прямих витрат по розділу № 1							30 923 110	420 851	3 770 211		5 363,16
									605 001		5 968,30
Розділ № 2 Тротуар та велосипедна доріжка											
Розділ № 2.1 ТИП 5											
95	КБ27-12-4	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із щебенево-піщаної суміші	100 м3 основи (у щільному тілі)	1,17552	10 846,96	9 187,07	12 751	1 700	10 800	18,8320	22,14
					1 446,11	1 378,70			1 621	12,1057	14,23
96	С1421-9602	ЩПС.С7 ДСТУ 9177-3:2022	м3	148,11552	2 059,19		304 998				
97	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	100 м2 основи тротуарів	39,184	3 226,22	1 045,73	126 416	84 244	40 976	27,5000	1 077,56
					2 149,95	304,98			11 950	3,0481	119,44
98	С1421-9602	ЩПС.С7 ДСТУ 9177-3:2022	м3	597,16416	2 059,19		1 229 674				
99	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем. (Армування шарів покриття геосіткою)	1000 м2 покриття	3,9184	192,72	-	755	755	-	2,4420	9,57
					192,72	-			-	-	-
100	С111-1784	Сітка композитна 10СКС 150/150 6000X2000 (або аналог)	м2	4 051,6256	428,57		1 736 405				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в лілі м3	3,9184	24 194,81 12 497,40	-	94 805	48 970	-	165,7700	649,55
102	С1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм		399,6768	3 014,09		1 204 662				
103	КБ27-65-3	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, шириною понад 2 м	1000 м2 покриття	3,9184	168 805,47 67 135,72	13 395,89 4 819,78	661 447	263 065	52 490 18 886	780,2850 58,2130	3 057,47 228,10
104	С1421-10201	Плитка гранітна	м2	3 914,962	2 152,77		8 428 013				
105	С1426-11780	Тактильна плитка, попереджувальна, полімерпіщана (або аналог)	шт	469,0	142,79		66 969				
106	КБ27-51-2	Установлення напрямних стовпчиків залізобетонних	10 стовпчиків	6,4	2 893,86 872,46	2 021,40 543,49	18 521	5 584	12 937 3 478	11,0550 5,1271	70,75 32,81
107	КБ23-1-2	Улаштування щебеневої основи під трубопроводи(коригування КБ27-51-2)	10 м3 основи	-0,64	1 353,40 1 353,40	-	-866	-866	-	17,9520	-11,49
108	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3 основи	0,64	1 338,98 190,74	105,78 33,64	857	122	68 22	2,5300 0,3739	1,62 0,24
109	С1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	6,208	3 571,69		22 173				
110	С1110-193	Болард RS RBL 203.10.80.400	шт	64,0	59 347,74		3 798 255				
		Разом прямих витрат по розділу № 2.1					17 705 835	403 574	117 271		4 877,17
									35 957		394,82
		Розділ № 2.2 ТИП 6									
111	КБ27-12-4	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із щебенево-піщаної суміші	100 м3 основи (у щільному тілі)	0,054462	10 846,96 1 446,11	9 187,07 1 378,70	591	79	500 75	18,8320 12,1057	1,03 0,66
112	С1421-9602	ЩПС.С7 ДСТУ 9177-3:2022	м3	6,862	2 059,19		14 130				
113	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	100 м2 основи тротуарів	1,8154	3 226,22 2 149,95	1 045,73 304,98	5 857	3 903	1 898 554	27,5000 3,0481	49,92 5,53
114	С1421-9602	ЩПС.С7 ДСТУ 9177-3:2022	м3	27,666696	2 059,19		56 971				
115	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного	1000 м2	0,18154	192,72	-	35	35	-	2,4420	0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		покриття геотекстилем. (Армування шарів покриття геосіткою)	покриття		192,72	-			-	-	-
116	C111-1784	Сітка композитна 10СКС 150/150 6000X2000 (або аналог)	м2	187,71236	428,57		80 448				
117	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в лілі м3	0,18154	24 194,81	-	4 392	2 269	-	165,7700	30,09
118	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм		18,517	3 014,09		55 812				
119	КБ27-65-3	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші: площадок та тротуарів, шириною понад 2 м	1000 м2 покриття	0,18154	168 805,47	13 395,89	30 645	12 188	2 432	780,2850	141,65
					67 135,72	4 819,78			875	58,2130	10,57
120	C1421-10201	Колота бруківка "Габбро"	м2	183,3554	2 897,66		531 302				
121	КР20-14-3	Влаштування водовідвідних лотків									
121	КР20-14-3	Готування цементного розчину вручну (суха цементно-піщана суміш)	100 м3 розчину	0,07	36 291,60	-	2 540	2 540	-	505,0320	35,35
122	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,02275	4 722,29		107				
123	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,0525	940,75		49				
124	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем. (укладання плівки)	1000 м2 покриття	0,458	192,72	-	88	88	-	2,4420	1,12
125	C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	458,0	6,65		3 046				
126	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки (обойми)	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в лілі м3	0,21	24 194,81	-	5 081	2 624	-	165,7700	34,81
127	C1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм		21,42	3 571,69		76 506				
128	КБ27-4-1	Улаштування водоскидних споруд із проїзної частини з лотків в укосах насипу	10 м лотка	22,9	1 318,39	96,48	30 191	27 982	2 209	14,9050	341,32
					1 221,91	31,26			716	0,3546	8,12
129	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щелевеві	1 м3 основи	-15,93	321,42	122,39	-5 120	-3 171	-1 949	2,6400	-42,06
					199,03	38,53			-614	0,4428	-7,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	C1415-8333	Лоток водовідвідний PolyMax DN100 висота 150мм, ширина 160мм, довжина 1000мм. (або аналог)	м	229,0	714,72		163 671				
131	C113-2296	Решітка водоприймальна (для лотка шириною 160мм, довжиною 500мм.)	шт	458,0	409,18		187 404				
132	C111-1613	Герметик полімерний MS-полімер 112М (або аналог)	л	9,0208	714,69		6 447				
		Разом прямих витрат по розділу № 2.2					1 250 193	48 537	5 090		593,67
									1 606		17,83
		Разом прямих витрат по розділу № 2					18 956 028	452 111	122 361		5 470,84
									37 563		412,65
		Розділ № 3 Відновлення покриття після електромонтажних робіт									
133	ШР1-6-1	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт: глибина різання 50 мм	100 м шва	1,22	875,36	300,07	1 068	699	366	6,6550	8,12
					572,60	26,43			32	0,2970	0,36
134	C111-1908	Диск алмазний для мокрого різання асфальту d400, або аналог	шт	0,1037	4 082,74		423				
135	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3 покриття чи основи	0,11	36 315,64	19 092,41	3 995	1 895	2 100	224,2900	24,67
					17 223,23	5 719,44			629	64,9168	7,14
136	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	0,176	2 177,01	2 043,42	383	24	359	1,8590	0,33
					133,59	488,97			86	4,4699	0,79
137	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	17,6	280,58	280,58	4 938	-	4 938	-	-
					-	40,50			713	0,4110	7,23
138	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м3 покриття чи основи	0,22	5 943,88	4 491,80	1 308	319	989	20,2070	4,45
					1 452,08	871,07			192	8,1203	1,79
139	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	0,385	2 177,01	2 043,42	838	51	787	1,8590	0,72
					133,59	488,97			188	4,4699	1,72
140	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	38,5	280,58	280,58	10 802	-	10 802	-	-
					-	40,50			1 559	0,4110	15,82
141	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-	100 м2	2,3	3 226,22	1 045,73	7 420	4 945	2 405	27,5000	63,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		піщаної суміші за товщини шару 12 см	основи тротуарів		2 149,95	304,98			701	3,0481	7,01
142	КБ27-17-2 К0=2	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норми 27-17-1	100 м2 основи тротуарів	-2,3	118,93	114,04	-274	-	-262	-	-
					-	34,19			-79	0,3533	-0,81
143	С1421-9602	ЩПС.С7 ДСТУ 9177-3:2022	м3	29,21	2 059,19		60 149				
144	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100 м2 покриття тротуарів	2,2	1 962,41	-	4 317	3 282	-	17,5450	38,60
					1 492,03	-			-	-	-
145	КБ27-22-2 К0=4	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до/з норми 27-22-1	100 м2 покриття тротуарів	2,2	965,37	-	2 124	2 124	-	11,2200	24,68
					965,37	-			-	-	-
146	С1421-9848	Суміш асфальтобетонна (АСГ ПЩ,Щ.Г.НП.1.БНД 70/100)	т	26,356	6 667,82		175 737				
147	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожна ЕКШ-50	т	0,264	29 007,87		7 658				
		Разом прямих витрат по розділу № 3					280 886	13 339	22 484		164,82
									4 021		41,05
		Разом прямих витрат по кошторису					50 160 024	886 301	3 915 056		10 998,82
									646 585		6 422,00
		Разом прямі витрати				грн.	50 160 024				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	45 358 667				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	430 615				
		вартість ЕММ				грн.	3 915 056				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		646 585			
		заробітна плата робітників				грн.		886 301			
		всього заробітна плата				грн.		1 532 886			
		Загальновиробничі витрати				грн.	887 849				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					2 231,80
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		308 150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по кошторису				грн.	51 047 873				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					19 652,62
		Кошторисна заробітна плата				грн.		1 841 036			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	430 615				

Склав Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-002

на Організація дорожнього руху. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-ОДРКошторисна вартість 188,228 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,18348 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 16,563 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
		Розділ № 1 Демонтажні роботи									
1	КМ8-305-1 Вказ. заст. п. 2.8д к=0,7;	Хомут на опорі (демонтаж знаків на розтяжках і опорах освітлення) (Демонтаж)	шт	3,0	186,84	160,32	561	80	481	0,3360	1,01
					26,52	36,99			111	0,4250	1,28
2	С1110-193 (повернення матеріалу)	Дорожній знак 5.46.1 типорозмір І	шт	3,0	757,50		(2273)				
		Разом прямих витрат по розділу № 1					561	80	481		1,01
									111		1,28
		Розділ № 2 Встановлення дорожніх знаків									
3	КБ27-52-7	Установлення односторонніх дорожніх знаків на одному стояку під час копанні ям механізовано	1 знак	15,0	212,50	125,00	3 188	938	1 875	0,7920	11,88
					62,50	29,03			435	0,3072	4,61
4	КР16-40-2	Улаштування щебеневі основи під трубопроводи (щебенева основа під стійки)	1 м3 основи	-0,75	137,66	-	-103	-103	-	1,8260	-1,37
					137,66	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C1110-193	Дорожній знак 1.33 типорозмір II	шт	1,0	1 311,63		1 312				
6	C1110-193	Дорожній знак 2.1 типорозмір II	шт	1,0	1 311,63		1 312				
7	C1110-193	Дорожній знак 2.3 типорозмір II	шт	2,0	1 546,23		3 092				
8	C1110-193	Дорожній знак 3.34 типорозмір II	шт	3,0	1 546,23		4 639				
9	C1110-193	Дорожній знак 5.38.1 типорозмір II	шт	3,0	1 546,23		4 639				
10	C1110-193	Дорожній знак 5.46.1 типорозмір I	шт	2,0	1 546,23		3 092				
11	C1110-193	Дорожній знак 5.46.2 типорозмір I	шт	2,0	1 546,23		3 092				
12	C1110-193	Дорожній знак 5.5 типорозмір II	шт	1,0	1 546,23		1 546				
13	C1416-8668	Опора кріплення дорожніх знаків СКМ 2.35	шт	2,0	1 575,06		3 150				
14	C1416-8668	Опора кріплення дорожніх знаків СКМ 2.40	шт	4,0	1 800,06		7 200				
15	C1416-8668	Опора кріплення дорожніх знаків СКМ 2.45	шт	4,0	2 025,08		8 100				
16	C1416-8668	Опора кріплення дорожніх знаків СКМ 2.5	шт	3,0	2 248,24		6 745				
17	C1416-8668	Опора кріплення дорожніх знаків СКМ 3.50	шт	2,0	2 919,76		5 840				
18	KB27-52-2	Установлення двобічних дорожніх знаків на одному стояку під час копанні ям вручну (встановлення на стійку СКМ додаткових дорожніх знаків)	1 знак	34,0	263,53	-	8 960	4 959	-	1,8480	62,83
					145,84	-			-	-	-
19	KB27-52-1	Установлення одnobічних дорожніх знаків на одному стояку під час копанні ям вручну (встановлення на стійку СКМ додаткових дорожніх знаків)	1 знак	-34,0	240,96	-	-8 193	-4 191	-	1,5620	-53,11
					123,27	-			-	-	-
20	C1110-193	Дорожній знак 1.33 типорозмір II	шт	2,0	1 311,63		2 623				
21	C1110-193	Дорожній знак 3.34 типорозмір II	шт	1,0	1 546,23		1 546				
22	C1110-193	Дорожній знак 5.38.1 типорозмір II	шт	5,0	1 546,23		7 731				
23	C1110-193	Дорожній знак 5.38.2 типорозмір II	шт	8,0	1 546,23		12 370				
24	C1110-193	Дорожній знак 7.3.1 типорозмір II	шт	1,0	709,83		710				
25	C1110-193	Дорожній знак 7.3.2 типорозмір II	шт	1,0	709,83		710				
26	C1110-193	Дорожній знак 7.16 типорозмір II	шт	16,0	709,83		11 357				
27	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3 ґрунту у пухкому стані	0,0132	14 512,85	-	192	192	-	201,9600	2,67
					14 512,85	-			-	-	-
28	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без	т	2,31	256,94	256,94	594	-	594	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		урахування вартості навантажувальних робіт)			-	40,50			94	0,4110	0,95
29	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки (додаткове бетонування 0,4*0,4*0,7)	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі м3	0,01576	24 194,81	-	381	197	-	165,7700	2,61
30	C1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм		1,6	3 571,69		5 715				
31	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. (виготовлення елементів кріплення дорожніх знаків)	1т конструкцій	0,123021	24 919,34	6 167,35	3 066	2 073	759	193,6000	23,82
					16 850,94	453,24			56	4,5936	0,57
32	C113-339	Труби сталеві 20х20 2мм	м	79,3304	72,67		5 765				
33	C1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,04028	40 499,24		1 631				
34	C111-1848-1	Болти, гайка, шайби, метизи	кг	4,531	157,04		712				
35	C111-1855	Заклепка	кг	0,037	55,85		2				
36	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ПФ-021	100м2	0,0853	1 216,93	89,22	104	44	8	5,2580	0,45
					518,18	7,00			1	0,0792	0,01
37	КБ13-26-6 К0=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (в два шари)	100м2	0,0853	3 807,44	130,39	325	66	11	7,9640	0,68
					774,18	15,70			1	0,1769	0,02
		Разом прямих витрат по розділу № 2					113 145	4 175	3 247		50,46
									587		6,16
		Розділ № 3 Нанесення розмітки									
38	КБ27-45-1 К6=1,5	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8 (біла) (розмітка 1.1)	1 км лінії	0,1	1 505,57	1 159,19	151	35	116	4,3890	0,44
					346,38	421,99			42	4,2057	0,42
39	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,000636	72 848,08		46				
40	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,00525	75 298,49		395				
41	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, біла	т	0,01272	121 944,70		1 551				
42	КБ27-45-1 К6=1,5	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8 (біла) (розмітка 1.3)	1 км лінії	0,4115	1 505,57	1 159,19	620	143	477	4,3890	1,81
					346,38	421,99			174	4,2057	1,73
43	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,005234	72 848,08		381				
44	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,021604	75 298,49		1 627				
45	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, біла	т	0,104686	121 944,70		12 766				
46	КБ27-45-1	Нанесення горизонтальної дорожньої	1 км лінії	0,768	1 505,57	1 159,19	1 156	266	890	4,3890	3,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		розмітки, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8 (жовта) (розмітка 1.4)			346,38	421,99			324	4,2057	3,23
47	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,003256	72 848,08		237				
48	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,02688	75 298,49		2 024				
49	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, жовта	т	0,065126	121 944,70		7 942				
50	КБ27-45-1	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8 (біла) (розмітка 1.5)	1 км лінії	0,5244	1 505,57	1 159,19	790	182	608	4,3890	2,30
					346,38	421,99			221	4,2057	2,21
51	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,000745	72 848,08		54				
52	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,018354	75 298,49		1 382				
53	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, біла	т	0,014841	121 944,70		1 810				
54	КБ27-45-1 К6=1,5	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8 (біла) (розмітка 1.6)	1 км лінії	0,2	1 505,57	1 159,19	301	69	232	4,3890	0,88
					346,38	421,99			84	4,2057	0,84
55	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,000847	72 848,08		62				
56	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,0105	75 298,49		791				
57	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, біла	т	0,01695	121 944,70		2 067				
58	КБ27-44-7	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії: 1.14.1, 1.14.3	10 м2 розмітки	10,7	957,61	615,68	10 246	3 659	6 587	4,2790	45,79
					341,93	235,24			2 517	2,7027	28,92
59	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,005189	72 848,08		378				
60	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,03745	75 298,49		2 820				
61	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, біла	т	0,10379	121 944,70		12 657				
62	КБ27-44-7	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії: 1.14.1, 1.14.3	10 м2 розмітки	1,07	957,61	615,68	1 025	366	659	4,2790	4,58
					341,93	235,24			252	2,7027	2,89
63	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,000519	72 848,08		38				
64	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,003745	75 298,49		282				
65	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, червона	т	0,010379	121 944,70		1 266				
66	КБ27-45-3	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки, тип лінії 1.12.1 - 1.13, 1.14.3 - 1.23 (жовта) (розмітка 1.17.2)	10 м2 розмітки	0,5	1 434,58	1 119,45	717	158	559	3,9930	2,00
					315,13	444,77			222	4,3332	2,17
67	C1113-158	Розчинник, марка N646	т	0,000243	72 848,08		18				
68	C1546-103	Кульки скляні імпорного виробництва	т	0,00175	75 298,49		132				
69	C1633-63ВД	Фарба дорожня "Шосе" або аналог, жовта	т	0,00485	121 944,70		591				
		Разом прямих витрат по розділу № 3					66 323	4 878	10 128		61,17
									3 836		42,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямих витрат по кошторису					180 029	9 133	13 856		112,64
									4 534		49,85
		Разом прями витрати				грн.	180 029				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	157 040				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	2 273				
		вартість ЕММ				грн.	13 856				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		4 534			
		заробітна плата робітників				грн.		9 133			
		всього заробітна плата				грн.		13 667			
		Загальновиробничі витрати				грн.	8 199				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					20,99
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		2 896			
		Всього по кошторису				грн.	188 228				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					183,48
		Кошторисна заробітна плата				грн.		16 563			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	2 273				

Склад Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)**"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"**
(найменування об'єкта будівництва)**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-003**на Водопровід господарчо-побутовий. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-ЗВККошторисна вартість 9 001,869 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 6,26122 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 561,043 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах задоволеної частини міста									
		Розділ № 1 Демонтаж									
1	КБ22-8-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб до 50 мм (Демонтаж)	1 км трубопроводу	0,17	28 186,39	4 586,60	4 792	3 993	780	259,7100	44,15
					23 485,58	158,51			27	1,5851	0,27
2	С1545-104 (повернення матеріалу)	Брухт металевий (труба сталевая)	т	1,241	3 792,03		(4706)				
3	КБ22-6-3 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Укладання водопровідних чавунних напірних розтрубних труб із забиванням розтрубів азбестоцементним розчином, діаметр 100 мм (Демонтаж)	1 км трубопроводу	0,017	31 297,62	1 548,67	532	504	26	348,4800	5,92
					29 634,74	464,38			8	4,5539	0,08
4	С1545-104 (повернення матеріалу)	Брухт металевий (труба чавунна)	т	0,3213	3 792,03		(1218)				
5	КБ22-6-6	Укладання водопровідних чавунних	1 км	0,48	68 021,46	35 007,86	32 650	15 847	16 803	392,8320	188,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	напірних розтрубних труб із забиванням розтрубів азбестоцементним розчином, діаметр 200 мм (Демонтаж)	трубопроводу		33 013,60	7 360,83				3 533	75,7983	36,38
6	C1545-104 (повернення матеріалу)	Брухт металевий (труба чавунна)	т	10,8	3 792,03		(40954)					
7	C331-16	Перевезення труб чавунних каналізаційних транспортом загального призначення [30,0 км]	т	12,3623	258,89	258,89	3 200	-	3 200	-	-	-
8	KB22-41-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах (Демонтаж)	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	2,4	19 186,31	11 609,69	46 047	18 184	27 863	93,5616	224,55	
					7 576,62	3 369,29			8 086	31,4885	75,57	
9	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	57,6	280,58	280,58	16 161	-	16 161	-	-	
					-	40,50			2 333	0,4110	23,67	
10	KB22-37-3 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення гідрантів пожежних (Демонтаж)	1 шт	5,0	184,88	33,31	924	758	166	1,9206	9,60	
					151,57	9,25			46	0,1040	0,52	
11	C331-4-2	Перевезення металоконструкцій важкого та легкого типів транспортом загального призначення [30,0 км]	т	0,92	321,60	321,60	296	-	296	-	-	
					-	-			-	-	-	
12	C1545-104 (повернення матеріалу)	Брухт металевий (пожежний гідрант)	т	0,92	3 792,03		(3489)					
13	KB22-35-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм (Демонтаж)	1 засувка (або клапан зворотний)	15,0	81,00	4,71	1 215	1 144	71	0,9306	13,96	
					76,29	1,56			23	0,0176	0,26	
14	KB22-35-3 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм (Демонтаж)	1 засувка (або клапан зворотний)	3,0	132,97	11,77	399	364	35	1,4784	4,44	
					121,20	3,91			12	0,0439	0,13	
15	KB22-35-6 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 200 мм (Демонтаж)	1 засувка (або клапан зворотний)	5,0	641,13	368,36	3 206	1 364	1 842	3,2076	16,04	
					272,77	109,12			546	1,0082	5,04	
16	C331-4-2	Перевезення металоконструкцій важкого та легкого типів транспортом загального призначення [30,0 км]	т	0,6	321,60	321,60	193	-	193	-	-	
					-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
17	С1545-104 (повернення матеріалу)	Брухт металевий (засувки чавунні)	т	0,6	3 792,03		(2275)					
		Разом прямих витрат по розділу № 1						109 615	42 158	67 436		507,22
									14 614		141,92	
		Розділ № 2 Земляні роботи лінійна частина										
18	КБ1-12-14 тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 [при розробці траншей]	1000 м3 ґрунту	0,96613	36 289,72	34 435,30	35 061	1 792	33 269	25,8060	24,93	
					1 854,42	9 020,88			8 715	82,4670	79,67	
19	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,298803	24 283,63	-	7 256	7 256	-	345,5760	103,26	
					24 283,63	-			-	-	-	
20	КБ1-17-14 тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 [при розробці траншей]	1000 м3 ґрунту	0,46547	56 509,29	54 367,28	26 303	976	25 306	29,1720	13,58	
					2 096,30	13 410,47			6 242	120,8663	56,26	
21	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	814,5725	256,94	256,94	209 296	-	209 296	-	-	
					-	40,50			32 990	0,4110	334,79	
22	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	5,768	11 701,65	-	67 495	7 806	-	17,9520	103,55	
					1 353,40	-			-	-	-	
23	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	4,0779	11 452,25	-	46 701	46 701	-	165,4950	674,87	
					11 452,25	-			-	-	-	
24	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	407,79	940,75		383 628					
25	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,99601	8 452,16	8 452,16	8 418	-	8 418	-	-	
					-	1 915,85			1 908	19,4403	19,36	
26	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	9,9601	3 149,99	1 556,12	31 374	15 875	15 499	20,1960	201,15	
					1 593,87	489,94			4 880	5,6293	56,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом прямих витрат по розділу № 2					815 532	80 406	291 788		1 121,34	
									54 735		546,15	
		Розділ № 3 Земляні роботи при улаштуванні колодязів										
27	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	1000 м3 ґрунту	0,292203	47 098,69	45 306,06	13 762	510	13 239	24,3100	7,10	
					1 746,92	11 175,39			3 265	100,7219	29,43	
28	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,090372	24 283,63	-	2 195	2 195	-	345,5760	31,23	
					24 283,63	-			-	-	-	
29	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	527,17	256,94	256,94	135 451	-	135 451	-	-	
					-	40,50			21 350	0,4110	216,67	
30	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	3,0124	11 452,25	-	34 499	34 499	-	165,4950	498,54	
					11 452,25	-			-	-	-	
31	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	301,24	940,75		283 392					
		Разом прямих витрат по розділу № 3					469 299	37 204	148 690		536,87	
									24 615		246,10	
		Розділ № 4 Водопровідні колодязі										
32	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	4,131	36 920,07	19 349,48	152 517	52 165	79 933	155,9360	644,17	
					12 627,70	5 615,48			23 198	52,4808	216,80	
33	КБ23-1-2	Улаштування щебеневої основи під трубопроводи	10 м3 основи	-0,934	1 353,40	-	-1 264	-1 264	-	17,9520	-16,77	
					1 353,40	-			-	-	-	
34	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	0,934	11 701,65	-	10 929	1 264	-	17,9520	16,77	
					1 353,40	-			-	-	-	
35	К58-5521-ЛЮ49	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	2 933,66		11 735					
36	К58-5521-ЛЮ50	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10,0	5 045,63		50 456					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	K58-5521-ЛЮ08	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	8,0	2 190,33		17 523				
38	K58-5521-ЛЮ11	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	20,0	3 513,93		70 279				
39	K58-5521-ЛЮ38	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	2 730,67		10 923				
40	K58-5521-ЛЮ44	Плити покриття 2ПП20-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	3 581,76		21 491				
41	K58-5521-ЛЮ45	Плити покриття 3ПП20-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	7 695,95		30 784				
42	K58-5521-ЛЮ52	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	18,0	595,41		10 717				
43	K58-5521-ЛЮ54	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	10,0	9 142,98		91 430				
44	K58-5521-ЛЮ54	Плити опорні ПД6Е залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	11 610,53		46 442				
45	K58-5521-ЛЮ01	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	18,0	793,67		14 286				
46	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий типТ	шт	9,0	4 866,75		43 801				
47	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий тип2Т	шт	5,0	5 471,10		27 356				
48	C111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	102,0	416,24		42 456				
49	КБ22-41-2	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	0,5595	64 023,33	20 464,18	35 821	11 777	11 450	244,6400	136,88
					21 048,83	5 938,86			3 323	55,3565	30,97
50	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100 м2 поверхні, що ізолюється	-0,23079	3 246,49	-	-749	-749	-	36,8500	-8,50
					3 246,49	-			-	-	-
51	K58-5521-ЛЮ49	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	2 933,66		2 934				
52	K58-5521-ЛЮ50	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	5 045,63		5 046				
53	K58-5521-ЛЮ08	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2,0	2 190,33		4 381				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	K58-5521-Л011	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2,0	3 513,93		7 028				
55	K58-5521-Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	2 730,67		2 731				
56	K58-5521-Л045	Плити покриття 3ПП20-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	7 695,95		7 696				
57	K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	595,41		1 786				
58	K58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	9 142,98		9 143				
59	K58-5521-Л054	Плити опорні ПД6Е залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	11 610,53		11 611				
60	K58-5521-Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	793,67		2 381				
61	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1,0	4 866,75		4 867				
62	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий тип2Т	шт	1,0	5 471,10		5 471				
63	C111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	15,0	416,24		6 244				
Разом прямих витрат по розділу № 4							758 252	63 193	91 383	772,55	
									26 521	247,77	
Розділ № 5 Водопровідна мережа											
64	КБ22-7-5	Укладання водопровідних чавунних напірних труб із забиванням розтрубів гумовими ущільнювальними манжетами, діаметр 200 мм	1 км трубопроводу	0,504	167 741,73	59 033,30	84 542	23 971	29 753	565,9500	285,24
					47 562,44	12 496,16			6 298	128,8907	64,96
65	C113-637	Труба чавунна (ВЧКГ) напірна Ду 200, клас "С40" із розтрубним з'єднанням тип, L=6,00 м	м	504,0	6 934,20		3 494 837				
66	КМ8-143-5	Покривання сигнальною стрічкою	100 м траншеи	2,0	326,33	30,39	653	592	61	3,4000	6,80
					295,94	9,35			19	0,0915	0,18
67	C111-1721-11В	Стрічка сигнальна	м	200,0	5,07		1 014				
68	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 110 мм	1 км трубопроводу	0,017	43 405,67	13 288,11	738	499	226	341,4400	5,80
					29 377,50	4 373,39			74	50,9597	0,87
69	C113-1380	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110x6,6 мм	м	17,17	345,00		5 924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 63 мм	1 км трубопроводу	0,183	24 976,16	1 287,47	4 571	4 255	236	270,2700	49,46
					23 254,03	160,57			29	1,7007	0,31
71	С113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63x3,8 мм	м	184,83	114,46		21 156				
72	КБ22-8-6	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 200 мм (труби сталеві електрозварної ф219x6,0) футляр	1 км трубопроводу	0,183	144 195,73	62 271,63	26 388	10 716	11 396	628,5400	115,02
					58 554,79	5 286,96			968	49,2778	9,02
73	С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	183,7	1 644,61		302 115				
74	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100 м трубопроводу	-1,83	974,09	-	-1 783	-1 783	-	9,0420	-16,55
					974,09	-			-	-	-
75	КБ22-8-7	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 250 мм (труби сталеві електрозварної ф273x6,0) футляр	1 км трубопроводу	0,017	172 436,91	76 892,48	2 931	1 196	1 307	733,7000	12,47
					70 347,16	6 209,17			106	58,1484	0,99
76	С113-196	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 6 мм	м	17,0	2 586,86		43 977				
77	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,17	974,09	-	-166	-166	-	9,0420	-1,54
					974,09	-			-	-	-
78	КБ22-47-2	Протягування у футляр сталевих труб діаметром до 150 мм	100 м труби, укладеної у футляр	0,17	15 858,26	43,17	2 696	1 460	7	98,6700	16,77
					8 588,24	14,34			2	0,1609	0,03
79	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром до 100 мм	100 м труби, укладеної у футляр	1,83	13 851,54	31,40	25 348	14 788	57	92,8400	169,90
					8 080,79	10,43			19	0,1170	0,21
80	С1536-1	Ковзні опори RACI тип F, h=75 мм	шт	16,0	3 241,38		51 862				
81	КБ16-30-4	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 400 мм	сальник	12,0	2 086,27	7,85	25 035	6 478	94	6,4240	77,09
					539,87	2,61			31	0,0293	0,35
82	КБ22-35-8	Установлення чавунних засувок або	1 засувка (або	2,0	2 344,29	1 313,07	4 689	1 583	2 626	9,3060	18,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		клапанів зворотних діаметром 300 мм	клапан зворотний)		791,38	391,78			784	3,6707	7,34
83	C1630-1541	Засувка клинова чавунна з гумованим клином L=230мм, Ду 300	шт	2,0	67 386,62		134 773				
84	C113-743	Прокладка стандартна EPDM Ду300	шт	4,0	1 163,41		4 654				
85	KB22-35-6	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 200 мм	1 засувка (або клапан зворотний)	12,0	1 250,26	613,94	15 003	5 455	7 367	5,3460	64,15
					454,62	181,87			2 182	1,6803	20,16
86	C1630-1539	Засувка клинова чавунна з гумованим клином L=230мм, Ду 200	шт	12,0	31 485,75		377 829				
87	C113-743	Прокладка стандартна EPDM Ду200	шт	24,0	581,76		13 962				
88	KB22-35-3	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	1 засувка (або клапан зворотний)	4,0	337,20	19,62	1 349	808	78	2,4640	9,86
					202,00	6,52			26	0,0732	0,29
89	C1630-1537	Засувка клинова чавунна з гумованим клином L=190 мм, Ду 110	шт	4,0	12 379,41		49 518				
90	C113-743	Прокладка стандартна EPDM Ду100	шт	8,0	290,89		2 327				
91	KB22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	1 засувка (або клапан зворотний)	15,0	196,64	7,85	2 950	1 907	118	1,5510	23,27
					127,15	2,61			39	0,0293	0,44
92	C1630-1535	Засувка клинова чавунна з гумованим клином L=150 мм, Ду 50	шт	15,0	5 806,55		87 098				
93	C113-743	Прокладка стандартна EPDM Ду50	шт	30,0	259,65		7 790				
94	KB22-33-3	Установлення чавунних фасонних частин діаметром 250-450 мм	1 т фасонних частин	0,157	11 809,80	5 445,68	1 854	733	855	54,9120	8,62
					4 669,72	1 605,60			252	14,6929	2,31
95	C113-90	Трійник чавунний фланцевий JINDAL T Ду 300x200	шт	1,0	33 934,02		33 934				
96	C113-108	Муфта-фланець чавунна JINDAL LRK Ду300 Ру10	шт	2,0	15 407,88		30 816				
97	KB22-33-2	Установлення чавунних фасонних частин діаметром 125-200 мм	1 т фасонних частин	1,651	12 932,39	5 793,71	21 351	8 080	9 565	57,5520	95,02
					4 894,22	1 709,24			2 822	15,6605	25,86
98	C113-90	Трійник чавунний фланцевий JINDAL T Ду 200x100	шт	4,0	19 201,81		76 807				
99	C113-90	Трійник чавунний фланцевий JINDAL T Ду 200x50	шт	11,0	17 689,48		194 584				
100	C113-747	Відвід чавунний двухфланцевий JINDAL Q Ду200 45град.	шт	2,0	20 872,99		41 746				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	C113-748	Розтруб-фланець чавунний JINDAL E Ду200 Ру10	шт	22,0	17 678,86		388 935				
102	2310-1012	Підставка пожежна чавунна ППДФ 200x200	шт	5,0	44 884,58		224 423				
103	C113-108	Адаптер фланцевий чавунний Ду200 Ру10	шт	8,0	13 261,69		106 094				
104	C113-743	Прокладка стандартна EPDM Ду200	шт	24,0	581,76		13 962				
105	KB22-33-1	Установлення чавунних фасонних частин діаметром 50-100 мм	1 т фасонних частин	0,104	9 554,23	463,14	994	655	48	74,0960	7,71
					6 301,12	153,81			16	1,7263	0,18
106	C130-932	Вільний фланець під бортову втулку Ду50	шт	2,0	181,40		363				
107	C130-935	Вільний фланець під бортову втулку Ду100	шт	15,0	352,63		5 289				
108	C130-914	Адаптер фланцевий чавунний Ду50	шт	4,0	3 762,38		15 050				
109	C130-914	Адаптер фланцевий чавунний Ду100	шт	2,0	4 935,46		9 871				
110	KB22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 фасонних частин	1,7	5 704,95	3 257,91	9 698	4 160	5 538	27,0600	46,00
					2 447,04	1 075,81			1 829	12,6023	21,42
111	C113-1807	Буртова втулка під фланець ф110 ПЕ100 SDR 17	шт	2,0	428,47		857				
112	C113-1807	Буртова втулка під фланець ф63 ПЕ100 SDR 17	шт	15,0	249,97		3 750				
113	KB22-39-8	Врізування в існуючі мережі з чавунних труб чавунних трійників діаметром 300 мм	1 врізування	2,0	4 278,76	2 661,06	8 558	2 810	5 322	16,9290	33,86
					1 404,77	781,62			1 563	7,0979	14,20
114	KB22-39-3	Врізування в існуючі мережі з чавунних труб чавунних трійників діаметром 100 мм	1 врізування	4,0	854,09	62,80	3 416	2 858	251	8,3050	33,22
					714,56	20,86			83	0,2341	0,94
115	KB22-39-1	Врізування в існуючі мережі з чавунних труб чавунних трійників діаметром 50 мм	1 врізування	4,0	580,65	54,95	2 323	1 921	220	5,3900	21,56
					480,25	18,25			73	0,2048	0,82
116	KB22-31-6	Промивання з дезинфекцією трубопроводів діаметром 200 мм	1 км трубопроводу	0,504	14 622,09	-	7 370	4 286	-	108,7680	54,82
					8 503,48	-			-	-	-
117	KB22-31-3	Промивання з дезинфекцією трубопроводів діаметром 100 мм	1 км трубопроводу	0,017	8 612,64	-	146	120	-	90,6400	1,54
					7 086,24	-			-	-	-
118	KB22-31-1	Промивання з дезинфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1 км трубопроводу	0,183	7 469,46	-	1 367	1 297	-	90,6400	16,59
					7 086,24	-			-	-	-
119	KB22-37-3	Установлення гідрантів пожежних	1 шт	5,0	523,89	55,52	2 619	1 263	278	3,2010	16,01
					252,62	15,42			77	0,1733	0,87
120	C1630-3	Гідрант пожежний L=1000 мм - 1750 мм	шт	5,0	63 635,14		318 176				
121	KB34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	5,0	85,08	-	425	425	-	1,0780	5,39
					85,08	-			-	-	-
122	C1110-193	Знак "ПГ" (пожежний гідрант)	шт	5,0	306,93		1 535				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
123	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0022	264 104,51		581					
		Разом прямих витрат по розділу № 5						6 320 674	100 367	75 403		1 176,69
									17 292		171,75	
		Розділ № 6 Гідроізоляція										
124	КБ7-19-2	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,66	959,02	86,35	633	576	57	10,3840	6,85	
					872,67	28,68			19	0,3219	0,21	
125	C111-30	Шнур для гідроізоляції та герметизації робочих швів 20*10 мм	м	66,0	100,24		6 616					
126	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,47	26 100,02	-	12 267	2 268	-	54,7690	25,74	
					4 825,15	-			-	-	-	
127	C111-1694	Праймер бітумний	т	0,0376	66 312,95		2 493					
128	C111-860	Руберойд наплавлюваний 4мм	м2	108,0	185,94		20 082					
129	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі й бетону додавати на кожний шар понад 2-х (додавати до норми 8-3-5)	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,42609	13 397,38	-	5 708	970	-	25,8390	11,01	
					2 276,42	-			-	-	-	
130	C1632-98-ЦГ	Профільована мембрана	м2	49,0	56,36		2 762					
131	КБ13-31-3	Шпаклювання поверхонь силікатною шпаклівкою товщиною шару 3 мм	100м2	0,4	5 585,37	103,08	2 234	2 191	41	55,5830	22,23	
					5 477,70	80,27			32	1,0094	0,40	
132	C111-1624-1	Однокомпонентне гідроізоляційне покриття на мінеральній основі	кг	80,0	147,87		11 830					
133	КБ22-15-8	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 300 мм (труба сталева електрозварна ф273х6)	1 км трубопроводу	0,017	103 973,91	32 588,83	1 768	930	554	628,3200	10,68	
					54 688,97	9 315,53			158	91,0257	1,55	
134	C111-1694	Праймер бітумний	т	0,16796	66 312,95		11 138					
135	C111-860	Руберойд наплавлюваний 4мм	м2	42,5	185,94		7 902					
136	КБ22-15-7	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 250 мм (труба сталева електрозварна ф219х6)	1 км трубопроводу	0,183	92 889,22	28 588,56	16 999	9 055	5 232	568,4800	104,03	
					49 480,50	8 098,69			1 482	78,7285	14,41	
137	C111-1694	Праймер бітумний	т	1,51707	66 312,95		100 601					
138	C111-860	Руберойд наплавлюваний 4мм	м2	384,3	185,94		71 457					
		Разом прямих витрат по розділу № 6						274 490	15 990	5 884		180,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									1 691		16,57
		Разом прямих витрат по кошторису					8 747 862	339 318	680 584		4 295,21
									139 468		1 370,26
		Разом прями витрати				грн.	8 747 862				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	7 727 960				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	52 642				
		вартість ЕММ				грн.	680 584				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		139 468			
		заробітна плата робітників				грн.		339 318			
		всього заробітна плата				грн.		478 786			
		Загальновиробничі витрати				грн.	254 007				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					595,75
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		82 257			
		Всього по кошторису				грн.	9 001 869				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					6 261,22
		Кошторисна заробітна плата				грн.		561 043			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	52 642				

Склад Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-004

на Каналізація господарчо-побутова, самопливна. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-ЗВККошторисна вартість 5 965,075 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 10,50293 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 952,770 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
		Розділ № 1 Земляні роботи лінійна частина									
1	КБ1-12-14 тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 [при розробці траншей]	1000 м3 ґрунту	2,389449	36 289,72 1 854,42	34 435,30 9 020,88	86 712	4 431	82 281 21 555	25,8060 82,4670	61,66 197,05
2	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,739005	24 283,63 24 283,63	- -	17 946	17 946	- -	345,5760 -	255,38 -
3	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на	1000 м3	0,4966	56 509,29	54 367,28	28 063	1 041	26 999	29,1720	14,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 [при розробці траншей]	ґрунту		2 096,30	13 410,47			6 660	120,8663	60,02
4	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	869,05	256,94	256,94	223 294	-	223 294	-	-
					-	40,50			35 197	0,4110	357,18
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	5,881	11 701,65	-	68 817	7 959	-	17,9520	105,58
					1 353,40	-			-	-	-
6	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	4,3779	11 452,25	-	50 137	50 137	-	165,4950	724,52
					11 452,25	-			-	-	-
7	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	437,79	940,75	-	411 851				
8	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	2,46335	8 452,16	8 452,16	20 821	-	20 821	-	-
					-	1 915,85			4 719	19,4403	47,89
9	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	24,6335	3 149,99	1 556,12	77 595	39 263	38 332	20,1960	497,50
					1 593,87	489,94			12 069	5,6293	138,67
Разом прямих витрат по розділу № 1							985 236	120 777	391 727		1 659,13
									80 200		800,81
Розділ № 2 Земляні роботи при улаштуванні колодязів											
10	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	1000 м3 ґрунту	0,71587	47 098,69	45 306,06	33 717	1 251	32 433	24,3100	17,40
					1 746,92	11 175,39			8 000	100,7219	72,10
11	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,221403	24 283,63	-	5 376	5 376	-	345,5760	76,51
					24 283,63	-			-	-	-
12	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	1 291,5175	256,94	256,94	331 843	-	331 843	-	-
					-	40,50			52 306	0,4110	530,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів І	100м3 ґрунту	7,3801	11 452,25	-	84 519	84 519	-	165,4950	1 221,37
14	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	738,01	11 452,25	-	694 283		-	-	-
		Разом прямих витрат по розділу № 2					1 149 738	91 146	364 276		1 315,28
									60 306		602,91
		Розділ № 3 Демонтаж									
15	КБ23-3-2 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Укладання трубопроводів із керамічних каналізаційних труб діаметром 200 мм (Демонтаж)	100 м трубопроводу	4,73	7 623,68	771,26	36 060	32 412	3 648	82,5792	390,60
					6 852,42	215,41			1 019	1,8810	8,90
16	КБ23-3-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Укладання трубопроводів із керамічних каналізаційних труб діаметром 150 мм (Демонтаж)	100 м трубопроводу	1,7	6 913,77	552,06	11 753	10 815	938	76,6656	130,33
					6 361,71	154,19			262	1,3464	2,29
17	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	21,27	280,58	280,58	5 968	-	5 968	-	-
					-	40,50			861	0,4110	8,74
18	КБ22-41-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах (Демонтаж)	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	5,4	19 186,31	11 609,69	103 606	40 914	62 692	93,5616	505,23
					7 576,62	3 369,29			18 194	31,4885	170,04
19	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	129,6	280,58	280,58	36 363	-	36 363	-	-
					-	40,50			5 249	0,4110	53,27
20	С113-754 (повернення матеріалу)	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	36,0	2 341,45		(84292)				
21	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	3,6	280,58	280,58	1 010	-	1 010	-	-
					-	40,50			146	0,4110	1,48
		Разом прямих витрат по розділу № 3					194 760	84 141	110 619		1 026,16
									25 731		244,72
		Розділ № 4 Каналізаційна мережа									
22	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 200 мм	1 км трубопроводу	0,497	97 483,53	57 409,34	48 449	18 794	28 532	444,6640	221,00
					37 814,23	12 831,13			6 377	151,7009	75,40
23	С113-1454	Труба SPIROPLAST тип Т SN8 d200 або аналог	м	501,97	1 022,98		513 505				
24	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів з поліетиленових	1 км	0,189	57 498,00	18 835,08	10 867	6 987	3 560	434,7200	82,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 160 мм	трубопроводу		36 968,59	6 199,97			1 172	72,2002	13,65
25	C113-1453-2	Труба ПВХ SN8 d160x4,7	м	190,89	521,80		99 606				
26	КБ22-34-11	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 160 мм	10 фасонних частин	0,4	11 127,95	6 343,30	4 451	1 914	2 537	52,9100	21,16
27	C113-1094-11Д	Трійник ПВХ 160x160	шт	4,0	479,51	2 094,95	1 918		838	24,5464	9,82
28	КБ22-34-2	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160 мм	10 фасонних частин	0,8	7 531,37	4 228,87	6 025	2 642	3 383	36,5200	29,22
					3 302,50	1 396,63			1 117	16,3643	13,09
29	C113-1468-1	Коліно ПВХ діам. 160	шт	8,0	212,89		1 703				
30	C1110-196	Хомут кріплення для труб ПВХ діам.160мм	шт	4,0	150,54		602				
31	КМ8-143-5	Покривання сигнальною стрічкою	100 м траншеї	6,86	326,33	30,39	2 239	2 030	209	3,4000	23,32
					295,94	9,35			64	0,0915	0,63
32	C111-1721-11В	Стрічка сигнальна	м	686,0	5,07		3 478				
33	КБ22-8-8	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 300 мм (труби сталеві електрозварної ф325x6,0)	1 км трубопроводу	0,16	194 975,21	92 900,80	31 196	12 278	14 864	800,3600	128,06
					76 738,52	7 183,47			1 149	67,3664	10,78
34	C113-202	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 6 мм	м	160,64	2 380,04		382 330				
35	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-1,6	974,09	-	-1 559	-1 559	-	9,0420	-14,47
					974,09	-			-	-	-
36	КБ22-47-2	Протягування у футляр труб діаметром 150 мм	100 м труби, укладеної у футляр	1,6	15 858,26	43,17	25 373	13 741	69	98,6700	157,87
					8 588,24	14,34			23	0,1609	0,26
37	КБ16-30-4	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 400 мм	сальник	14,0	1 970,16	7,85	27 582	7 558	110	6,4240	89,94
					539,87	2,61			37	0,0293	0,41
38	КБ23-23-2	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в мокрих ґрунтах (приєднання існуючих трубопроводів до нових колодязів)	1 врізання	5,0	3 201,69	122,60	16 008	12 582	613	29,9420	149,71
					2 516,33	37,14			186	0,3698	1,85
39	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів	1 врізання	13,0	2 982,29	122,60	38 770	32 376	1 594	29,6340	385,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до існуючої мережі в сухих ґрунтах (приєднання існуючих трубопроводів до нових колодязів)			2 490,44	37,14			483	0,3698	4,81
		Разом прямих витрат по розділу № 4					1 212 543	109 343	55 471		1 273,21
									11 446		130,70
		Розділ № 5 Колодязі									
40	КБ23-13-4	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у мокрих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	0,966	77 530,65	21 278,88	74 895	20 861	20 555	256,9600	248,22
					21 594,92	6 020,07			5 815	53,7727	51,94
41	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цегли, бетону	100 м2 поверхні, що ізолюється	-0,39564	3 246,49	-	-1 284	-1 284	-	36,8500	-14,58
					3 246,49	-			-	-	-
42	К58-5521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	1 708,03		10 248				
43	К58-5521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	7,0	1 184,85		8 294				
44	К58-5521-Л005	Кільця КС10.9	шт	8,0	1 548,64		12 389				
45	К58-5521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2,0	1 498,09		2 996				
46	К58-5521-Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	1 738,65		6 955				
47	К58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	13,0	595,41		7 740				
48	К58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	9 142,98		54 858				
49	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий типТ	шт	6,0	4 866,75		29 201				
50	С111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	41,0	416,24		17 066				
51	КБ23-13-6	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у мокрих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	1,0408	61 379,18	10 234,18	63 883	16 472	10 652	188,3200	196,00
					15 826,41	2 909,39			3 028	26,2040	27,27
52	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова	100 м2	-0,703674	3 246,49	-	-2 284	-2 284	-	36,8500	-25,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	поверхні, що ізолюється		3 246,49	-			-	-	-
53	K58-5521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	2 933,66		17 602				
54	K58-5521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	9,0	1 659,98		14 940				
55	K58-5521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	9,0	2 190,33		19 713				
56	K58-5521-Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	2 730,67		16 384				
57	K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	20,0	595,41		11 908				
58	K58-5521-Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1,0	793,67		794				
59	K58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	9 142,98		54 858				
60	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий типТ	шт	6,0	4 866,75		29 201				
61	C111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	46,0	416,24		19 147				
62	KB23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	4,3264	44 345,66	9 817,41	191 857	58 873	42 474	161,9200	700,53
					13 607,76	2 788,84			12 066	25,0864	108,53
63	K58-5521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	17,0	2 933,66		49 872				
64	K58-5521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	18,0	1 659,98		29 880				
65	K58-5521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	33,0	2 190,33		72 281				
66	K58-5521-Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	17,0	2 730,67		46 421				
67	K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	54,0	595,41		32 152				
68	K58-5521-Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	793,67		4 762				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	K58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	17,0	9 142,98		155 431				
70	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий типТ	шт	17,0	4 866,75		82 735				
71	C111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	140,0	416,24		58 274				
72	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	1,124	55 622,78	19 660,96	62 520	20 948	22 099	221,7600	249,26
					18 636,71	5 561,34			6 251	49,6599	55,82
73	K58-5521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	7,0	1 708,03		11 956				
74	K58-5521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	1 184,85		7 109				
75	K58-5521-Л005	Кільця КС10.9	шт	10,0	1 548,64		15 486				
76	K58-5521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	1 498,09		4 494				
77	K58-5521-Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	1 738,65		6 955				
78	K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	23,0	595,41		13 694				
79	K58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	7,0	9 142,98		64 001				
80	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий типТ	шт	7,0	4 866,75		34 067				
81	C111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	45,0	416,24		18 731				
		Разом прямих витрат по розділу № 5					1 432 182	113 586	95 780		1 353,50
									27 160		243,56
		Розділ № 6 Гідроізоляція									
82	КБ7-19-2	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,73	959,02	86,35	700	637	63	10,3840	7,58
					872,67	28,68			21	0,3219	0,23
83	C111-30	Шнур для гідроізоляції та герметизації робочих швів 20*10 мм	м	73,0	100,24		7 318				
84	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,44783	26 100,02	-	11 688	2 161	-	54,7690	24,53
					4 825,15	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	C111-1694	Праймер бітумний	т	0,035826	66 312,95		2 376				
86	C111-860	Руберойд наплавлюваний 4мм	м2	103,0	185,94		19 152				
87	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі й бетону додавати на кожний шар понад 2-х (додавати до норми 8-3-5)	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,45217	13 397,38	-	6 058	1 029	-	25,8390	11,68
					2 276,42	-			-	-	-
88	C1632-98-ЦГ	Профільована мембрана	м2	52,0	56,36		2 931				
89	КБ13-31-3	Шпаклювання поверхонь силікатною шпаклівкою товщиною шару 3 мм	100м2	0,39	5 585,37	103,08	2 178	2 136	40	55,5830	21,68
					5 477,70	80,27			31	1,0094	0,39
90	C111-1624-1	Однокомпонентне гідроізоляційне покриття на мінеральній основі	кг	78,0	147,87		11 534				
91	КБ22-15-9	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 350 мм (труба сталева електрозварна ф325х6)	1 км трубопроводу	0,124	146 217,00	81 589,81	18 131	5 877	10 117	550,8800	68,31
					47 397,72	23 030,33			2 856	224,0642	27,78
92	C111-1694	Праймер бітумний	т	1,426	66 312,95		94 562				
93	C111-860	Руберойд наплавлюваний 4мм	м2	359,6	185,94		66 864				
		Разом прямих витрат по розділу № 6					243 492	11 840	10 220		133,78
									2 908		28,40
		Розділ № 7 Тимчасова каналізація									
94	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 160 мм	1 км трубопроводу	0,12	57 498,00	18 835,08	6 900	4 436	2 260	434,7200	52,17
					36 968,59	6 199,97			744	72,2002	8,66
95	C113-1383	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	120,0	626,39		75 167				
96	КБ22-11-4	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 125 мм	1 км трубопроводу	0,052	52 473,21	15 621,57	2 729	1 858	812	415,3600	21,60
					35 737,57	5 139,05			267	59,8303	3,11
97	C113-1381	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 125х7,4 мм	м	52,0	386,01		20 073				
98	КБ22-34-3	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 200 мм	10 фасонних частин	2,2	8 731,12	5 199,83	19 208	7 769	11 439	39,0500	85,91
					3 531,29	1 717,46			3 778	20,1263	44,28
99	C113-1467-1	Коліно PE діам. 125/90	шт	2,0	555,15		1 110				
100	C113-1467	Коліно PE діам. 125/45	шт	2,0	501,52		1 003				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	C113-1469	Коліно ПЕ діам. 160/45	шт	4,0	895,75		3 583				
102	C113-1469-1	Коліно ПЕ діам. 160/90	шт	2,0	877,88		1 756				
103	C113-1475	Муфта ПЕ діам. 160 мм	шт	6,0	924,69		5 548				
104	C113-1486	Перехідник ПЕ діам. 160x110 мм	шт	2,0	590,88		1 182				
105	C113-1466-1	Відвід компресійний діам.110/90	шт	4,0	1 263,84		5 055				
106	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 канал-кілометр трубопроводу	0,12	20 599,66	-	2 472	2 291	-	244,2000	29,30
					19 091,56	-					
107	C113-2127	Труба гофрована армована ф25	м	120,0	70,71		8 485				
108	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,2	3 031,58	515,33	3 638	1 671	618	16,0000	19,20
					1 392,64	156,97			188	1,5400	1,85
109	15095-46141	Провід ПВС 4x4мм2	1000м	0,12	83 712,20		10 045				
110	КМ8-526-7	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	1,0	1 575,21	21,88	1 575	285	22	3,2000	3,20
					285,12	4,13			4	0,0431	0,04
111	C1547-16	Вимикач автоматичний 40А	шт	1,0	845,35		845				
112	КБ18-12-1	Установлення піддонів металевих для баків місткістю до 2 м3	1 піддон	2,0	240,25	46,06	481	388	93	2,3980	4,80
					194,19	16,02			32	0,1762	0,35
113	C113-2426	Колодязь полімерпіщаний каналізаційний 1100/1800	шт	2,0	15 847,33		31 695				
114	C113-2128	Шланг гнучкий ф50	м	1,0	489,67		490				
115	КБ29-271-8	Місцевий та проміжний водовідлив у виробках закритого способу робіт насосами, подача 50 м3/год, напір 32 м	1 зміна	218,18	413,75	413,75	90 272	-	90 272	-	-
					-	152,46			33 264	0,9900	216,00
116	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 160 мм (Демонтаж)	1 км трубопроводу	0,12	33 619,25	11 301,05	4 034	2 662	1 356	260,8320	31,30
	Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;				22 181,15	3 719,98			446	43,3201	5,20
117	C113-1383 (повернення матеріалу)	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160x9,5 мм	м	120,0	305,39		(36647)				
118	КБ22-11-4	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 125 мм (Демонтаж)	1 км трубопроводу	0,052	30 952,53	9 372,94	1 610	1 115	487	249,2160	12,96
	Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;				21 442,54	3 083,43			160	35,8982	1,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	C113-1381 (повернення матеріалу)	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 125x7,4 мм	м	52,0	188,20		(9786)				
120	КБ22-34-3 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 200 мм (Демонтаж)	10 фасонних частин	2,2	5 238,67	3 119,90	11 525	4 661	6 864	23,4300	51,55
					2 118,77	1 030,47			2 267	12,0758	26,57
121	C113-1467-1 (повернення матеріалу)	Коліно ПЕ діам. 125/90	шт	2,0	272,02		(544)				
122	C113-1467 (повернення матеріалу)	Коліно ПЕ діам. 125/45	шт	2,0	245,74		(491)				
123	C113-1469 (повернення матеріалу)	Коліно ПЕ діам. 160/45	шт	4,0	438,91		(1756)				
124	C113-1469-1 (повернення матеріалу)	Коліно ПЕ діам. 160/90	шт	2,0	430,15		(860)				
125	C113-1475 (повернення матеріалу)	Муфта ПЕ діам. 160 мм	шт	6,0	453,21		(2719)				
126	C113-1486 (повернення матеріалу)	Перехідник ПЕ діам. 160x110 мм	шт	2,0	289,54		(579)				
127	C113-1466-1 (повернення матеріалу)	Відвід компресійний діам.110/90	шт	4,0	625,00		(2500)				
128	КБ34-103-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів (Демонтаж)	1 каналокілометр трубопроводу	0,12	11 454,93	-	1 375	1 375	-	146,5200	17,58
					11 454,93	-			-	-	-
129	C113-2127 (повернення матеріалу)	Труба гофрована армована ф25	м	120,0	34,63		(4156)				
130	КМ8-148-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (Демонтаж)	100 м	1,2	1 185,39	309,20	1 422	1 003	371	9,6000	11,52
					835,58	94,18			113	0,9240	1,11
131	15095-46141 (повернення матеріалу)	Провід ПВС 4x4мм2	1000м	0,12	41 008,34		(4921)				
132	КМ8-526-7 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А (Демонтаж)	шт	1,0	184,20	13,13	184	171	13	1,9200	1,92
					171,07	2,48			2	0,0259	0,03
133	C1547-16 (повернення матеріалу)	Вимикач автоматичний 40А	шт	1,0	414,24		(414)				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	КБ18-12-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Установлення піддонів для баків місткістю до 2 м3 (Демонтаж)	1 піддон	2,0	144,15	27,64	288	233	55	1,4388	2,88
					116,51	9,61			19	0,1057	0,21
135	C113-2426 (повернення матеріалу)	Колодязь полімерпіщаний каналізаційний 1100/1800	шт	2,0	7 600,00		(15200)				
136	C113-2128 (повернення матеріалу)	Шланг гнучкий ф50	м	1,0	240,00		(240)				
		Разом прямих витрат по розділу № 7					313 750	29 918	114 662		345,89
									41 284		309,28
		Разом прямих витрат по кошторису					5 531 701	560 751	1 142 755		7 106,95
									249 035		2 360,38
		Разом прямі витрати				грн.	5 531 701				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	3 828 195				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	165 105				
		вартість ЕММ				грн.	1 142 755				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		249 035			
		заробітна плата робітників				грн.		560 751			
		всього заробітна плата				грн.		809 786			
		Загальновиробничі витрати				грн.	433 374				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					1 035,60
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		142 984			
		Всього по кошторису				грн.	5 965 075				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					10 502,93
		Кошторисна заробітна плата				грн.		952 770			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	165 105				

Склад Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)**"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"**
(найменування об'єкта будівництва)**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-005**на **Зовнішні мережі зливової каналізації. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків**
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення (специфікації) № 356-23-3ККошторисна вартість 3 501,907 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,30754 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 216,187 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
		Розділ № 1 Демонтаж									
1	КБ7-61-1 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8;	Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що перекриваються або обпираються на плити (Демонтаж)	100 м3 збірних конструкцій	0,0347	83 297,75 36 134,18	46 306,23 16 662,04	2 890	1 254	1 607 578	424,9080 157,8288	14,74 5,48
2	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	8,328	280,58 -	280,58 40,50	2 337	-	2 337 337	- 0,4110	- 3,42
3	C113-750 (повернення матеріалу)	Решітка дощового колодезя	шт	2,0	2 633,40		(5267)				
4	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	0,244	280,58 -	280,58 40,50	68	-	68 10	- 0,4110	- 0,10
		Разом прямих витрат по розділу № 1						5 295	1 254	4 012 925	14,74 9,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ № 2 Земляні роботи лінійна частина											
5	КБ1-17-14 тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	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 [при розробці траншей]	1000 м3 ґрунту	0,691474	56 509,29 2 096,30	54 367,28 13 410,47	39 075	1 450	37 594 9 273	29,1720 120,8663	20,17 83,58
6	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,213858	24 283,63 24 283,63	- -	5 193	5 193	- -	345,5760 -	73,90 -
7	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	1 247,505	256,94 -	256,94 40,50	320 534	-	320 534 50 524	- 0,4110	- 512,72
8	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	3,972	11 701,65 1 353,40	- -	46 479	5 376	- -	17,9520 -	71,31 -
9	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3 ґрунту	0,67314	7 249,12 -	7 249,12 1 643,16	4 880	-	4 880 1 106	- 16,6733	- 11,22
10	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	740,454	940,75	-	696 582	-	-	-	-
11	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	7,1286	3 149,99 1 593,87	1 556,12 489,94	22 455	11 362	11 093 3 493	20,1960 5,6293	143,97 40,13
Разом прямих витрат по розділу № 2							1 135 198	23 381	374 101 64 396		309,35 647,65
Розділ № 3 Земляні роботи при улаштуванні оглядових колодязів											
12	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,07833	69 308,95 3 628,21	65 680,74 17 902,80	5 429	284	5 145 1 402	50,4900 187,8696	3,95 14,72
13	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях	100м3 ґрунту	0,024225	24 283,63	-	588	588	-	345,5760	8,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]			24 283,63	-			-	-	-
14	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	141,3125	256,94	256,94	36 309	-	36 309	-	-
					-	40,50			5 723	0,4110	58,08
15	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	0,8075	11 452,25	-	9 248	9 248	-	165,4950	133,64
16	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	80,75	11 452,25	-			-	-	-
					940,75		75 966				
Разом прямих витрат по розділу № 3							127 540	10 120	41 454		145,96
									7 125		72,80
Розділ № 4 Земляні роботи при улаштуванні зливоприймачів											
17	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,024143	69 308,95	65 680,74	1 673	88	1 585	50,4900	1,22
					3 628,21	17 902,80			432	187,8696	4,54
18	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,007467	24 283,63	-	181	181	-	345,5760	2,58
					24 283,63	-			-	-	-
19	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	43,5575	256,94	256,94	11 192	-	11 192	-	-
					-	40,50			1 764	0,4110	17,90
20	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	0,2489	11 452,25	-	2 850	2 850	-	165,4950	41,19
21	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	24,89	11 452,25	-			-	-	-
					940,75		23 415				
Разом прямих витрат по розділу № 4							39 311	3 119	12 777		44,99
									2 196		22,44
Розділ № 5 Колодязі											
22	КБ22-43-1	Улаштування водопровідних бетонних	10 м3	0,987	42 954,82	4 849,34	42 396	25 045	4 786	276,3200	272,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		колодязів круглих з монолітними стінами і покриттям зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	залізобетонних і бетонних конструкцій колодязя		25 374,47	1 216,68			1 201	11,6324	11,48
23	КБ23-1-2	Улаштування щебеневої основи під трубопроводи	10 м3 основи	-0,0944	1 353,40	-	-128	-128	-	17,9520	-1,69
24	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	0,10767	11 701,65	-	1 260	146	-	17,9520	1,93
25	С1424-11596	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3,5 [М50], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,47	2 481,84	-	3 648		-	-	-
26	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	8,4	3 284,39	-	27 589		-	-	-
27	К58-5521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	1 708,03	-	5 124		-	-	-
28	К58-5521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	2 933,66	-	8 801		-	-	-
29	К58-5521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	5,0	1 184,85	-	5 924		-	-	-
30	К58-5521-Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3,0	1 738,65	-	5 216		-	-	-
31	К58-5521-Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	4,0	2 730,67	-	10 923		-	-	-
32	К58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	595,41	-	3 572		-	-	-
33	К58-5521-Л054	Плити опорні ПД6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6,0	9 142,98	-	54 858		-	-	-
34	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	6,0	4 866,75	-	29 201		-	-	-
35	С111-1788	Скоби ходові зі сталі круглої ф18мм, 850мм з антикорозійним покриттям	шт	28,0	416,24	-	11 655		-	-	-
36	КБ7-61-1	Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що перекриваються або обпираються на плити	100 м3 збірних конструкцій	0,1518	110 265,47	57 882,78	16 738	6 856	8 787	531,1350	80,63
					45 167,72	20 827,55			3 162	197,2860	29,95
37	К58-5821-Г016	Дощоприймальний колодязь ДК 20.7	шт	12,0	12 408,05	-	148 897		-	-	-
38	К58-5521-П160	Кришка ДП 20.7	шт	12,0	4 307,61	-	51 691		-	-	-
39	К58-5521-Л026	Добірний корпус КДК 20.7	шт	6,0	6 332,83	-	37 997		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
40	C113-750	Дощоприймач чавунний ДБ 2	шт	24,0	4 740,61		113 775					
		Разом прямих витрат по розділу № 5						579 137	31 919	13 573		353,60
									4 363		41,43	
		Розділ № 6 Трубопроводи										
41	КБ22-11-9	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 400 мм	1 км трубопроводу	0,1093	111 546,86	61 163,13	12 192	5 507	6 685	592,4710	64,76	
					50 383,73	18 793,89			2 054	195,2819	21,34	
42	C113-1439-7	Труба каналізаційна ПЕ SPIRO SN8, діаметр 400 мм	м	110,393	2 452,10		270 695					
43	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-1,093	974,09	-	-1 065	-1 065	-	9,0420	-9,88	
					974,09	-			-	-	-	
44	КБ22-11-10	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 500 мм	1 км трубопроводу	0,1932	136 113,39	74 974,90	26 297	11 812	14 485	718,9380	138,90	
					61 138,49	23 036,13			4 451	239,3971	46,25	
45	C113-1439-8	Труба каналізаційна ПЕ SPIRO SN8, діаметр 500 мм	м	195,32	4 086,70		798 214					
46	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-1,932	974,09	-	-1 882	-1 882	-	9,0420	-17,47	
					974,09	-			-	-	-	
47	КБ22-11-11	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 630 мм (Влаштування футляра)	1 км трубопроводу	0,0681	166 896,07	94 485,53	11 366	4 931	6 435	851,4880	57,99	
					72 410,54	28 795,69			1 961	295,3770	20,12	
48	C113-1439-9	Труба каналізаційна ПЕ SPIRO SN8, діаметр 600 мм	м	68,781	5 518,80		379 589					
49	КБ16-29-4 K0=1,75	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,681	1 704,67	-	-1 161	-1 161	-	15,8235	-10,78	
					1 704,67	-			-	-	-	
50	КБ22-47-7	Протягування у футляр труб діаметром 400 мм	100 м труби, укладеної у футляр	0,681	30 874,31	113,82	21 025	6 619	78	110,3300	75,13	
					9 720,07	37,80			26	0,4243	0,29	
51	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	1 врізання	1,0	3 021,06	122,60	3 021	2 490	123	29,6340	29,63	
					2 490,44	37,14			37	0,3698	0,37	
		Разом прямих витрат по розділу № 6						1 518 291	27 251	27 806		328,28
									8 529		88,37	
		Разом прямих витрат по кошторису						3 404 772	97 044	473 723		1 196,92
									87 534		881,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прями витрати				грн.	3 404 772				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	2 834 005				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	5 267				
		вартість ЕММ				грн.	473 723				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		87 534			
		заробітна плата робітників				грн.		97 044			
		всього заробітна плата				грн.		184 578			
		Загальновиробничі витрати				грн.	97 135				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					228,93
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		31 609			
		Всього по кошторису				грн.	3 501 907				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					2 307,54
		Кошторисна заробітна плата				грн.		216 187			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	5 267				

Склад
 Інженер-проектувальник кошторисної частини
 Арсен ДЖАБРАІЛОВ
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив
 Головний інженер проекту
 Сергій ГРИБЕНЮК
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)**"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"**
(найменування об'єкта будівництва)**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-006**на Електричні мережі КЛ-0,4кВ та КЛ 6-10кВ. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-ЕПКошторисна вартість 3 711,813 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 5,95634 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 542,304 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
						заробітної плати				в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	2,75	20 236,35	-	55 650	55 650	-	287,9800	791,95
					20 236,35	-			-	-	-
2	КБ1-165-6	Шурфування ґрунту глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,25	20 388,98	-	5 097	5 097	-	287,9800	72,00
					20 388,98	-			-	-	-
3	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи та кабелі	10 м3 основи	2,5	1 353,40	-	3 384	3 384	-	17,9520	44,88
					1 353,40	-			-	-	-
4	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	27,5	940,75	-	25 871				
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3 ґрунту	2,75	11 452,25	-	31 494	31 494	-	165,4950	455,11
					11 452,25	-			-	-	-
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	275,0	940,75	-	258 706				
7	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	525,0	256,94	256,94	134 894	-	134 894	-	-
					-	40,50			21 263	0,4110	215,78
8	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів з поліетиленових	1 км	0,74	55 803,67	18 835,08	41 295	27 357	13 938	434,7200	321,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 160 мм	трубопроводу		36 968,59	6 199,97			4 588	72,2002	53,43
9	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100 м трубопроводу	-7,4	974,09	-	-7 208	-7 208	-	9,0420	-66,91
10	С113-1363	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-13.6, зовнішній діаметр 160 мм	м	434,3	932,64		405 046				
11	С113-2312	Труба двошарова гофрована безнапірна для зовнішніх мереж діам. 160 мм	м	313,1	212,93		66 668				
12	С113-2116	Затичка для труб діам. 160 мм	шт	20,0	152,73		3 055				
13	КР20-37-3	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 100 см2	100 м щілини	0,16	1 870,64	-	299	299	-	23,1000	3,70
14	С1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	5,0	201,83		1 009				
15	КМ8-148-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	7,4	6 835,14	2 190,17	50 580	24 733	16 207	38,4000	284,16
16	КМ8-141-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 6 кг	100 м	11,9	7 034,50	2 395,85	83 711	29 830	4 937	6,5450	48,43
17	15092-3271	Кабель ААБпШВ-10-10 3х95	1000м	0,2142	1 423 731,31		304 963		28 511	28,8000	342,72
18	15092-3271	Кабель ААБпШВ-10 3х120	1000м	0,2142	1 525 852,05		326 838		8 327	6,8244	81,21
19	15093-9071	Кабель АВБбШВ-1 4х70	1000м	0,1734	311 925,39		54 088				
20	15093-9071	Кабель АВБбШВ-1 4х95	1000м	0,6987	314 058,53		219 433				
21	15093-9071	Кабель АВБбШВ-1 4х120	1000м	0,4539	474 633,16		215 436				
22	15093-9071	Кабель АВБбШВ-1 4х185	1000м	0,2142	562 370,81		120 460				
23	КМ8-143-1	Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	17,1	7 137,37	6 301,79	122 049	14 288	107 761	9,6000	164,16
24	С1422-10937	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М75	1000шт	8,45	6 964,91	1 938,84	58 853		33 154	18,9710	324,40
25	КМ8-165-9	Монтаж муфти кінцевої для кабеля напруженою до 10 кВ, переріз однієї жили до 240 мм2	шт	47,0	8 999,64	6 081,95	422 983	69 440	285 852	14,4000	676,80
26	С1510-7	Муфта кінцева 4КВТп-1-150/240	шт	3,0	978,86		2 937		66 057	16,1337	758,28
27	С1510-8	Муфта кінцева 4КВТп-1-70/120	шт	44,0	785,87		34 578				
28	КМ8-167-10	Монтаж муфти сполучної епоксидної для	шт	5,0	2 698,42	46,01	13 492	9 205	230	19,2000	96,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кабеля напругою до 10 кВ, переріз однієї жили до 240 мм2			1 840,90	14,02			70	0,1375	0,69
29	2405-4004	Муфта з'єднувальна Стп-3х(70-120)-10	шт	2,0	3 012,51		6 025				
30	2405-4004	Муфта з'єднувальна Стп-3х(150-240)-10	шт	3,0	3 299,81		9 899				
31	КМ39-7-1	Монтаж шафи та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільної силової шафи СПМ75-1XX, ПР8601-01	пристрій	14,0	9 967,68	647,54	139 548	25 584	9 066	20,5100	287,14
					1 827,44	177,47			2 485	1,7524	24,53
32	С1545-311	Розподільний пункт СПМ-75-1 Фундаменти під шафи	шт	14,0	8 141,32		113 978				
33	КР1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	100 м3 ґрунту	0,2156	43 269,78	-	9 329	9 329	-	602,1400	129,82
					43 269,78	-			-	-	-
34	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,1456	12 578,07	-	1 831	1 831	-	181,7640	26,46
					12 578,07	-			-	-	-
35	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	25,48	256,94	256,94	6 547	-	6 547	-	-
					-	40,50			1 032	0,4110	10,47
36	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щелепної	1 м3 основи	0,7	1 912,07	154,73	1 338	139	108	2,6400	1,85
					199,03	49,06			34	0,5510	0,39
37	КБ6-3-4	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3	100м3 бетону і залізобетону в ділі	0,0665	430 079,98	20 981,24	28 600	2 938	1 395	538,9120	35,84
					44 180,01	7 581,83			504	67,3701	4,48
38	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,1792	34 963,39		6 265				
39	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою (у три шари)	100 м2 ізоляції	0,4	4 707,89	-	1 883	1 883	-	53,4380	21,38
					4 707,89	-			-	-	-
40	С111-612	Фарба -мастика гідроізол. Н2Off	кг	40,0	160,65		6 426				
41	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	1 т	0,056	22 140,16	277,38	1 240	1 196	16	254,1000	14,23
					21 354,56	77,47			4	0,6765	0,04
42	С111-1812	Штаба сталеві 50x5	кг	56,0	33,52		1 877				
43	С113-1379	Труба PE 100 SDR-9, зовнішній діаметр 90	м	42,0	231,25		9 713				
44	С111-341	Фарба (жидкий цинк) Заземлювання шаф	т	0,002	408 513,70		817				
45	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі	10 шт	5,6	4 682,20	3 433,70	26 220	5 459	19 229	11,2000	62,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	C111-1809	діаметром 16 мм Сталь кругла 16мм	т	0,265104	974,85 42 713,06	588,92	11 323		3 298	6,1915	34,67
47	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	1,96	8 149,75	483,78	15 974	3 821	948	22,4000	43,90
48	2405-1884	Штаба сталева 4x40	1м	196,0	1 949,70 42,83	97,39	8 395		191	0,9664	1,89
49	2405-5001	Болт оцинк. М8x35+гайка+шайба	к-т	28,0	6,36		178				
50	КП1-62-16	Пусконаладжувальні роботи Вимірювання опору ізоляції мегаомметром	Вимір.	106,0	11,96	-	1 268	1 268	-	0,1000	10,60
51	КМ10-877-1	Вимірювання опору ізоляції кабельних ліній на змонтованій підсилювальній ділянці	10x4 жил	0,6	11,96 2 120,31	-	1 272	161	-	-	-
52	КП1-62-9	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга понад 1 кВ	Фаз-ня	6,0	268,93 239,14	1 851,38 177,55	1 435	1 435	1 111	3,2000	1,92
		Разом прямих витрат по кошторису					3 467 042	318 613	625 813		3 834,12
									146 051		1 559,89
		Разом прями витрати				грн.	3 467 042				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	2 522 616				
		вартість ЕММ				грн.	625 813				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		146 051			
		заробітна плата робітників				грн.		318 613			
		всього заробітна плата				грн.		464 664			
		Загальновиробничі витрати				грн.	244 771				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					562,33
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		77 640			
		Всього по кошторису				грн.	3 711 813				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					5 956,34
		Кошторисна заробітна плата				грн.		542 304			

Склав Інженер-проектувальник кошторисної частини
Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту
Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)**"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"**
(найменування об'єкта будівництва)**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-007**на Системи зв'язку. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)ОСНОВА:
креслення(специфікації)№ 356-23-СЗКошторисна вартість 3 509,464 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 9,36638 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 851,407 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
		Розділ № 1 Демонтажні роботи									
1	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	1000 м3 ґрунту	0,6953	47 098,69	45 306,06	32 748	1 215	31 501	24,3100	16,90
					1 746,92	11 175,39			7 770	100,7219	70,03
2	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	1 216,78	256,94	256,94	312 639	-	312 639	-	-
					-	40,50			49 280	0,4110	500,10
3	КБ34-101-4 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Улаштування трубопроводів з азбестоцементних труб зі з'єднанням манжетами поліетиленовими, більше 2-х каналів (Демонтаж)	км	3,107	11 609,73	-	36 071	36 071	-	148,5000	461,39
					11 609,73	-			-	-	-
4	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	18,642	128,84	-	2 402	2 402	-	1,7930	33,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	18,642	128,84 280,58	- 280,58	5 231	-	- 5 231	- -	- -
6	КБ34-110-8	Розбирання при переобладнанні типових цегляних колодязів типу ККС-2	колодязь	9,0	1 088,08	518,59	9 793	5 125	4 668	7,2160	64,94
7	КБ34-105-4 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8;	Улаштування залізобетонних збірних типових колодязів, зібраних на трасі, що устанавлюються на пішохідній частині, тип колодязя ККС-2 (Демонтаж)	колодязь	3,0	569,49 1 275,91	160,02 319,33	3 828	2 870	1 440 958	1,7457 10,7360	15,71 32,21
8	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т сміття	0,2685	2 177,01	2 043,42	585	36	549	1,8590	0,50
9	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	26,85	133,59 280,58	488,97 280,58	7 534	-	131 7 534	4,4699 -	1,20 -
		Разом прямих витрат по розділу № 1					410 831	47 719	363 080		609,37
									60 731		608,08
		Розділ № 2 Монтажні роботи									
		Розділ № 2.1 Земляні роботи									
10	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшем місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 (Оглядові споруди)	1000 м3 ґрунту	0,05965	47 098,69	45 306,06	2 809	104	2 703	24,3100	1,45
11	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	104,39	1 746,92 256,94	11 175,39 256,94	26 822	-	667 26 822	100,7219 -	6,01 -
12	КБ1-17-14 тех.ч. табл.10 п.1.3.37 к=1,2 к=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшем місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 [при розробці траншей]	1000 м3 ґрунту	0,64	2 096,30 56 509,29	13 410,47 54 367,28	36 166	1 342	4 228 34 795	0,4110 29,1720	42,90 18,67
13	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без	т	1 120,0	2 096,30 256,94	13 410,47 256,94	287 773	-	8 583 287 773	120,8663 -	77,35 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		урахування вартості навантажувальних робіт)			-	40,50			45 360	0,4110	460,32
14	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3 ґрунту	0,81	24 283,63	-	19 670	19 670	-	345,5760	279,92
					24 283,63	-			-	-	-
15	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,81	14 512,85	-	11 755	11 755	-	201,9600	163,59
					14 512,85	-			-	-	-
16	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	141,75	256,94	256,94	36 421	-	36 421	-	-
					-	40,50			5 741	0,4110	58,26
17	КР1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	6,2	839,05	839,05	5 202	-	5 202	-	-
					-	190,19			1 179	1,9298	11,96
18	КР1-20-1	Засипання вручну котлованів та ям, група ґрунту 1 (Оглядіві споруди)	100 м3	0,25	13 706,58	-	3 427	3 427	-	190,7400	47,69
					13 706,58	-			-	-	-
19	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	645,0	940,75		606 784				
20	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	6,2	9 023,12	7 193,12	55 943	11 346	44 597	23,1880	143,77
					1 830,00	2 264,74			14 041	26,0211	161,33
		Разом прямих витрат по розділу № 2.1					1 092 772	47 644	438 313		655,09
									79 799		818,13
		Розділ № 2.2 Будівельні роботи									
21	КБ34-105-3	Улаштування залізобетонних збірних типових колодязів, зібраних на трасі, що установлюються на пішохідній частині, тип колодязя ККС-3	колодязь	7,0	10 785,46	453,28	75 498	11 183	3 173	17,9300	125,51
					1 597,56	126,60			886	1,1055	7,74
22	С1110-592	Кабельний колодязь ККС-3-10ГЕК	шт	7,0	14 119,58		98 837				
23	С1110-676	Кільце компенсаційне з/б КСТ-3	шт	14,0	820,49		11 487				
24	КБ34-105-4	Улаштування залізобетонних збірних типових колодязів, зібраних на трасі, що установлюються на пішохідній частині, тип колодязя ККС-2	колодязь	3,0	8 808,00	399,16	26 424	3 587	1 197	13,4200	40,26
					1 195,72	111,49			334	0,9735	2,92
25	С1110-593	Кабельний колодязь ККС-2-10ГЕК	шт	3,0	7 919,85		23 760				
26	С1110-676	Кільце компенсаційне з/б КСТ-3	шт	6,0	820,49		4 923				
27	КМ10-891-9	Консоль двомісна у телефонних колодязях	шт	38,0	215,25	36,32	8 180	1 375	1 380	0,4800	18,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	КР16-90-1	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня без твердого покриття	1 колодязь	2,0	36,19 1 067,73	6,93 166,81	2 135	1 345	263 334	0,0744 7,5460	2,83 15,09
					672,35	54,89			110	0,6318	1,26
29	С1110-676	Кільце компенсаційне з/б КСТ-3	шт	2,0	820,49		1 641				
30	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 канал-кілометр трубопроводу	0,152	20 599,66	-	3 131	2 902	-	244,2000	37,12
					19 091,56	-			-	-	-
31	С1110-600	Труба поліетиленова d=110x5,3 мм (12 м)	м	118,0	216,28		25 521				
32	С1545-626	Труба поліетиленова d=40 мм	м	37,0	28,62		1 059				
33	С113-1293-1	Муфта з'єднувальна для труб діам. 110 мм	шт	6,0	27,20		163				
34	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	23,0	940,75		21 637				
35	КМ10-898-23	Вивід кабеля з каналізації на стіну з риттям та засипанням, без проходження через стіну	шт	6,0	747,28	-	4 484	4 277	-	8,0000	48,00
					712,80	-			-	-	-
36	С1545-626	Труба поліетиленова d=40 мм	м	27,0	28,62		773				
37	КБ34-103-2	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, більше 2-х каналів	1 канал-кілометр трубопроводу	3,065	19 994,81	-	61 284	54 562	-	227,7000	697,90
					17 801,59	-			-	-	-
38	С1110-600	Труба поліетиленова d=110x5,3 мм (12 м)	м	504,0	216,28		109 005				
39	С1110-601	Труба поліетиленова d=110 ДКС (6 м)	м	2 592,0	123,96		321 304				
40	С113-1293-1	Муфта з'єднувальна для труб діам. 110 мм	шт	446,0	27,20		12 131				
41	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	53,0	940,75		49 860				
42	КБ34-112-1	Улаштування вводу труб у колодязі	10шт	12,2	1 323,89	-	16 151	13 714	-	13,3760	163,19
					1 124,12	-			-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 2.2							879 388	92 945	6 084		1 145,31
									1 593		14,75
Розділ № 2.3 Монтажні роботи на кабелях зв'язку											
43	КМ10-897-26	Витягування кабеля з каналізації, маса 1 м до 2 кг (ТППЭп 200x2x0,5)	км	0,022	26 064,73	11 922,27	573	311	262	179,2000	3,94
					14 142,46	2 256,50			50	24,6450	0,54
44	КМ10-897-30	Витягування кабеля з каналізації, маса 1 м до 13 кг (ТГ 1200x2x0,5)	км	0,022	56 327,71	41 216,35	1 239	332	907	169,6000	3,73
					15 111,36	7 800,91			172	85,2000	1,87
45	КМ10-890-2	Прокладання кабеля у підземній каналізації,	км	0,022	29 655,18	5 308,22	652	428	117	246,4000	5,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		маса 1 м до 2 кг (ТППЭп 200х2х0,5)			19 445,89	1 013,11			22	10,8748	0,24
46	КМ10-890-6	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 13 кг (ТГ 1200х2х0,5)	км	0,022	51 637,54	21 857,45	1 136	491	481	265,6000	5,84
					22 321,02	4 100,07			90	44,3408	0,98
47	КМ10-897-25	Витягування кабеля з каналізації, маса 1 м до 1 кг (для подальшого використання)	км	7,085	17 167,90	8 707,68	121 635	59 941	61 694	107,2000	759,51
					8 460,22	1 648,08			11 677	18,0000	127,53
48	С154-83	Кабель ТППЭп 10х2х0,4	1000м	0,732	-	-	-	-	-	-	-
49	С154-84	Кабель ТППЭп 20х2х0,4	1000м	0,323	-	-	-	-	-	-	-
50	С1512-463	Кабель ТППЭп 20х2х0,5	1000 м	0,012	-	-	-	-	-	-	-
51	С154-85	Кабель ТППЭп 30х2х0,5	1000м	0,273	-	-	-	-	-	-	-
52	С154-86	Кабель ТППЭп 50х2х0,4	1000м	0,246	-	-	-	-	-	-	-
53	С1512-467	Кабель ТППЭп 50х2х0,5	1000м	0,063	-	-	-	-	-	-	-
54	С154-87	Кабель ТППЭп 100х2х0,5	1000м	1,564	-	-	-	-	-	-	-
55	С1512-457-04	Кабель ОЦБГП 4А1(1х4)-1,5	1000 м	0,057	-	-	-	-	-	-	-
56	С1512-457-08	Кабель ОЦБГП-8А1(1х8)-2,7	1000 м	1,127	-	-	-	-	-	-	-
57	С1512-457-12	Кабель ОЦБГП 12А1 (1Х12)-1,5	1000 м	0,202	-	-	-	-	-	-	-
58	С1512-457-16	Кабель ОЦБГП 16А1(2Х8)-2,7 кН	1000 м	0,309	-	-	-	-	-	-	-
59	С1512-457-24	Кабель ОЦБГП-24А1(2х12)-2,7	1000 м	2,177	-	-	-	-	-	-	-
60	КМ10-890-1	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг (кабель повторного використання)	км	3,15	23 230,34	3 934,26	73 176	45 344	12 393	182,4000	574,56
					14 395,01	750,88			2 365	8,0600	25,39
61	С154-83	Кабель ТППЭп 10х2х0,4	1000м	-0,732	-	-	-	-	-	-	-
62	С154-84	Кабель ТППЭп 20х2х0,4	1000м	-0,323	-	-	-	-	-	-	-
63	С1512-463	Кабель ТППЭп 20х2х0,5	1000 м	-0,012	-	-	-	-	-	-	-
64	С154-85	Кабель ТППЭп 30х2х0,5	1000м	-0,273	-	-	-	-	-	-	-
65	С154-86	Кабель ТППЭп 50х2х0,4	1000м	-0,246	-	-	-	-	-	-	-
66	С1512-467	Кабель ТППЭп 50х2х0,5	1000м	-0,063	-	-	-	-	-	-	-
67	С154-87	Кабель ТППЭп 100х2х0,5	1000м	-1,564	-	-	-	-	-	-	-
68	КМ10-890-1 п.2.12.3.1.3 к=1,15	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг (кабель повторного використання) [кабель, що призначений до ущільнення системами високочастотного зв'язку]	км	3,797	22 260,63	4 524,39	84 524	62 857	17 179	209,7600	796,46
					16 554,26	863,51			3 279	9,2690	35,19
69	С1512-457-04	Кабель ОЦБГП 4А1(1х4)-1,5	1000 м	-0,057	-	-	-	-	-	-	-
70	С1512-457-08	Кабель ОЦБГП-8А1(1х8)-2,7	1000 м	-1,127	-	-	-	-	-	-	-
71	С1512-457-12	Кабель ОЦБГП 12А1 (1Х12)-1,5	1000 м	-0,202	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	C1512-457-16	Кабель ОЦБГП 16А1(2Х8)-2,7 кН	1000 м	-0,309	-	-	-	-	-	-	-
73	C1512-457-24	Кабель ОЦБГП-24А1(2х12)-2,7	1000 м	-2,177	-	-	-	-	-	-	-
74	КМ10-890-1 п.2.12.3.1.3 к=1,15	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг [кабель, що призначений до ущільнення системами високочастотного зв'язку]	км	3,112	22 260,63	4 524,39	69 275	51 517	14 080	209,7600	652,77
					16 554,26	863,51			2 687	9,2690	28,85
75	C1512-457-08	Кабель ОЦБГП-8А1(1х8)-2.7	1000 м	1,024	17 368,21		17 785				
76	C1512-457-12	Кабель ОЦБГП 12А1 (1Х12)-1,5	1000 м	0,509	18 390,81		9 361				
77	C1512-457-16	Кабель ОЦБГП 16А1(2Х8)-2,7 кН	1000 м	0,277	22 469,08		6 224				
78	C1512-457-24	Кабель ОЦБГП-24А1(2х12)-2,7	1000 м	0,836	26 549,08		22 195				
79	C1512-457-48	Кабель ОЦБГП 48А1(4Х12)-1.5 кН	1000 м	0,529	44 910,39		23 758				
80	КМ10-893-17	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 10х2	шт	6,0	1 154,46	417,64	6 927	4 277	2 506	8,0000	48,00
					712,80	79,71			478	0,8556	5,13
81	C1510-1-10	Муфта ХАГА-500-43/8-150 (комплект)	шт	6,0	648,05		3 888				
82	КМ10-893-18	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 20х2	шт	5,0	1 287,59	405,53	6 438	4 277	2 028	9,6000	48,00
					855,36	77,40			387	0,8308	4,15
83	C1510-1-10	Муфта ХАГА-500-43/8-150 (комплект)	шт	5,0	648,05		3 240				
84	КМ10-893-19	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 30х2	шт	2,0	1 609,86	581,06	3 220	1 996	1 162	11,2000	22,40
					997,92	110,90			222	1,1904	2,38
85	C1510-1-10	Муфта ХАГА-500-43/8-150 (комплект)	шт	2,0	648,05		1 296				
86	КМ10-893-20	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 50х2	шт	4,0	2 077,57	762,64	8 310	5 132	3 051	14,4000	57,60
					1 283,04	145,56			582	1,5624	6,25
87	C1510-1-50	Муфта ХАГА-500-55/12-150 (комплект)	шт	4,0	731,69		2 927				
88	КМ10-893-21	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 100х2	шт	7,0	2 692,51	938,17	18 848	11 975	6 567	19,2000	134,40
					1 710,72	179,06			1 253	1,9220	13,45
89	C1510-1-50	Муфта ХАГА-500-55/12-300 (комплект)	шт	7,0	1 411,31		9 879				
90	КМ10-893-23	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 200х2	шт	1,0	3 671,61	1 325,54	3 672	2 281	1 326	25,6000	25,60
					2 280,96	252,99			253	2,7156	2,72
91	C1510-1-51	Муфта ХАГА-500-75/12-300 (комплект)	шт	1,0	1 446,07		1 446				
92	КМ10-893-32	Муфта пряма у колодязі на кабелі із	шт	1,0	18 057,61	5 828,75	18 058	11 820	5 829	115,2000	115,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пластмасовою або вінілитою оболонкою, ємкість кабеля 1200x2			11 819,52	1 112,46			1 112	11,9412	11,94
93	C1510-1-53	Муфта XAGA-1000 (комплект)	шт	1,0	4 846,00		4 846				
94	КМ10-924-2 п.2.12.5.1.2 к=1,23	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 8 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 барабан	1,0	1 523,72	930,50	1 524	509	931	4,2558	4,26
					508,87	413,27			413	4,9083	4,91
95	КМ10-924-3 п.2.12.5.1.2 к=1,25	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 12 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 барабан	1,0	2 110,98	1 321,41	2 111	701	1 321	5,8625	5,86
					700,98	588,43			588	6,9888	6,99
96	КМ10-924-4 п.2.12.5.1.2 к=1,27	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 16 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 барабан	1,0	2 663,71	1 698,01	2 664	873	1 698	7,3025	7,30
					873,16	755,61			756	8,9742	8,97
97	КМ10-924-5 п.2.12.5.1.2 к=1,29	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 24 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 барабан	1,0	3 810,51	2 468,11	3 811	1 242	2 468	10,3845	10,38
					1 241,67	1 099,93			1 100	13,0637	13,06
98	КМ10-924-8 п.2.12.5.1.2 к=1,31	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 48 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 барабан	1,0	7 279,05	4 785,77	7 279	2 343	4 786	19,5976	19,60
					2 343,29	2 136,02			2 136	25,3695	25,37
99	КМ10-925-1 п.2.12.5.1.2 к=1,16	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 4 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 будівельна довжина	1,0	1 009,44	554,55	1 009	374	555	3,1320	3,13
					374,49	245,77			246	2,9189	2,92
100	КМ10-925-2	Вимірювання оптичних параметрів	1 будівельна	10,0	1 429,62	840,82	14 296	5 045	8 408	4,2189	42,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2.12.5.1.2 к=1,23	волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 8 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	довжина		504,45	367,29			3 673	4,3612	43,61
101	КМ10-925-3 п.2.12.5.1.2 к=1,25	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 12 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 будівельна довжина	3,0	1 876,39	1 139,13	5 629	1 946	3 417	5,4250	16,28
					648,67	494,98			1 485	5,8768	17,63
102	КМ10-925-4 п.2.12.5.1.2 к=1,27	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 16 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 будівельна довжина	2,0	2 284,18	1 420,22	4 568	1 543	2 840	6,4516	12,90
					771,42	613,19			1 226	7,2795	14,56
103	КМ10-925-5 п.2.12.5.1.2 к=1,29	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 24 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 будівельна довжина	8,0	3 147,13	2 003,70	25 177	8 342	16 030	8,7204	69,76
					1 042,70	861,83			6 895	10,2306	81,84
104	КМ10-925-8 п.2.12.5.1.2 к=1,31	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 48 [при вимірюванні на двох довжинах хвилі]	1 будівельна довжина	2,0	5 745,20	3 750,03	11 490	3 690	7 500	15,4318	30,86
					1 845,18	1 604,99			3 210	19,0510	38,10
105	КМ10-926-1	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 4	1 муфта	1,0	1 205,07	667,04	1 205	415	667	3,4700	3,47
					414,91	278,19			278	3,3010	3,30
106	C1110-550-B4-1	Ремкомплект муфти оптичної FOSC	шт	1,0	428,42		428				
107	КМ10-926-2	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 8	1 муфта	14,0	1 781,72	1 056,70	24 944	8 102	14 794	4,8400	67,76
					578,72	426,81			5 975	5,0619	70,87
108	C1511-20	Муфта FOSC-SS208/24-2-12	шт	8,0	698,55		5 588				
109	C1110-550-B4-1	Ремкомплект муфти оптичної FOSC	шт	6,0	428,42		2 571				
110	КМ10-926-3	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 12	1 муфта	5,0	2 309,40	1 419,86	11 547	3 599	7 099	6,0200	30,10
					719,81	562,49			2 812	6,6689	33,34
111	C1511-20	Муфта FOSC-SS208/24-2-12	шт	4,0	698,55		2 794				
112	C1110-550-B4-1	Ремкомплект муфти оптичної FOSC	шт	1,0	428,42		428				
113	КМ10-926-4	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 16	1 муфта	3,0	2 838,24	1 784,46	8 515	2 583	5 353	7,2000	21,60
					860,90	698,26			2 095	8,2769	24,83
114	C1511-20	Муфта FOSC-SS208/24-2-12	шт	2,0	698,55		1 397				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	C1110-550-B4-1	Ремкомплект муфти оптичної FOSC	шт	1,0	428,42		428				
116	KM10-926-5	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 24	1 муфта	11,0	3 935,36	2 531,28	43 289	12 811	27 844	9,7400	107,14
					1 164,61	980,13			10 781	11,6160	127,78
117	C1511-20	Муфта FOSC-SS208/24-2-12	шт	6,0	698,55		4 191				
118	C1110-550-B4-1	Ремкомплект муфти оптичної FOSC	шт	5,0	428,42		2 142				
119	KM10-926-8	Монтаж з'єднувальної муфти волоконного оптичного кабелю, кількість волокон: 48	1 муфта	4,0	7 236,92	4 778,36	28 948	8 317	19 113	17,3900	69,56
					2 079,32	1 827,18			7 309	21,6502	86,60
120	C1511-21	Муфта FOSC-400A4-S24	шт	4,0	1 233,03		4 932				
Разом прямих витрат по розділу № 2.3							747 433	325 414	254 406		3 775,58
									75 607		871,29
Разом прямих витрат по розділу № 2							2 719 593	466 003	698 803		5 575,98
									156 999		1 704,17
Разом прямих витрат по кошторису								3 130 424	513 722	1 061 883	6 185,35
									217 730		2 312,25
Разом прямі витрати						грн.	3 130 424				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	1 554 819				
вартість ЕММ						грн.	1 061 883				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ						грн.		217 730			
заробітна плата робітників						грн.		513 722			
всього заробітна плата						грн.		731 452			
Загальновиробничі витрати						грн.	379 040				
трудомісткість в загальновиробничих витратах						люд-г					868,78
заробітна плата в загальновиробничих витратах						грн.		119 955			
Всього по кошторису						грн.	3 509 464				
Кошторисна трудомісткість						люд-г					9 366,38
Кошторисна заробітна плата						грн.		851 407			

Склав Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)"Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків"
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-008

на Благоустрій та озеленення. Реконструкція вул. Полтавський шлях на ділянці від вул. Ярославської до вул. Конєва у м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№ 356-23-АД, 356-23-ГТ

Кошторисна вартість 97,730 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,07542 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 6,218 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на 8 липня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Будівництво інженерних мереж і споруд, а також об'єктів житлово-цивільного призначення в обмежених умовах забудованої частини міста									
1	КБ1-165-2	Копання ям під посадку дерев, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,07	37 625,90	-	2 634	2 634	-	523,6000	36,65
2	КБ47-25-3	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	0,314	37 625,90	-	1 078	1 064	-	-	-
					3 433,31	45,47			14	46,2440	14,52
					3 387,84	11,51			4	0,1153	0,04
3	С1429-110	Земля рослинна	м3	5,0	851,14	-	4 256				
4	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	0,314	1 014,02	-	318	223	-	9,0640	2,85
5	С1429-117	Суміш насіння газонних трав	кг	0,628	708,62	-	176				
6	КБ47-13-1	Садіння дерев-саджанців з оголеною кореневою системою в ями розміром 0,7х0,7 м	10 дерев	1,0	279,48	-	1 349	1 302	-	14,1790	14,18
					1 302,06	-					
7	С1429-94	Клен з грудкою розміром 0,8х0,8х0,5 м	шт	10,0	4 407,42	-	44 074				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	C1633-143-1ДР	Кілки, діаметр 70 мм, довжина 1200 мм із твердих порід дерев	шт	10,0	108,33		1 083				
9	C113-753	Пристовбуrowa решітка	шт	11,0	3 620,54		39 826				
		Разом прямих витрат по кошторису					94 794	5 223	14		68,20
									<u>4</u>		<u>0,04</u>
		Разом прямі витрати				грн.	94 794				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	89 557				
		вартість ЕММ				грн.	14				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		4			
		заробітна плата робітників				грн.		5 223			
		всього заробітна плата				грн.		5 227			
		Загальновиробничі витрати				грн.	2 936				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					7,18
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		991			
		Всього по кошторису				грн.	97 730				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					75,42
		Кошторисна заробітна плата				грн.		6 218			

Склав Інженер-проектувальник кошторисної частини Арсен ДЖАБРАІЛОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Сергій ГРИБЕНЮК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]