

Додаток до Договору № дх від 04.06, 2023 року

Календарний графік виконання робіт на 2023 рік на об'єкті:
«Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олексієво -Дружківка, вул. Каштанова, 16» ДК 021:2015 76430000-6 Послуги з буріння та експлуатації свердловин

Етап	Січень 2023	Лютий 2023	Березень 2023	Квітень 2023	Травень 2023	Червень 2023	Липень 2023	Серпень 2023	Вересень 2023	Жовтень 2023	Листопад 2023	Грудень 2023
1. Земляні роботи												
2. Установлення приладів												
3. Електроmontажні роботи												
4. Прокладання водопроводу												
5. Благоустрій												

ЗАМОВНИК

Начальник УЖКТ



ВИКОНАВЕЦЬ

Директор ТОВ "Еверест-2017"



ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олексієво-Дружківка, вул. Каштанова 16

Будівництво розташоване на території *Олексієво-Дружківка* області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;
- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;
- Ремонтно-будівельні роботи. Кошторисні норми України;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Індивідуальні ресурсні елементні кошторисні норми;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Міністерства України.

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]
2. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]

Загальна кошторисна трудомісткість

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 165,58 люд.год та розряді робіт 3,8)

Всього договірна ціна:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

у тому числі:

- ризики і інфляція від вартості устаткування

інші витрати -

7,65 грн./люд.год
3,89 грн./люд.год

0,69791 тис.люд.год
0,632 тис.люд.год
68,645 тис.грн.
18328,05 грн.

250 тис.грн.

234,785 тис.грн.
- тис.грн.

- тис.грн.
15,215 тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:

Перевірив:

1 Програмний комплекс АВК - 5 (3.6.3) укр.

- 1 -

90_ДЦ_ДЦ

Замовник _____
(назва організації)
Підрядник _____
(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олексієво-Дружківка, вул. Каштанова 16, що здійснюється в 2023 році

Вид договірної ціни: динамічна.
Визначена згідно з Настановою

№ ч.ч	Обгрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.			
			всього	будівельних робіт	інших витрат	
1	2	3	4	5	6	
1		Прямі витрати, в тому числі	197,646	197,646	-	-
		Заробітна плата	57,115	57,115	-	-
		Вартість матеріальних ресурсів	100,918	100,918	-	-
		Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів	39,613	39,613	-	-
2		Загальновиробничі витрати	31,800	31,800	-	-
		Разом	229,446	229,446	-	-
7		Прибуток	5,339	5,339	-	-
8		Розрахунок N9	2,715	-	2,715	2,715
		Розрахунок N10	237,5	234,785	2,715	2,715
11		Розрахунок N13	12,500	-	12,500	12,500
		Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва				
		Разом договірна ціна	250,000	234,785	15,215	15,215
		Всього договірна ціна	250,000			



Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олександрівка, вул. Каштанова 16

- 1 -

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01

на будівельні роботи

Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олександрівка, вул. Каштанова 16

Кошторисна вартість 229,446 тис. грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,69791 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 68,645 тис. грн.
 Середній розряд робіт 3,8 розряд

№ ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	на одиницю	всього
		Перелік нарахувань:											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,06											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,06											
1	E1-165-3	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплення, без укосу, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 3	100м3	0,013	67692,85	-	880	880	-	-	-	740,6220	9,63
					67692,85	-							
2	E4-14-3	Роторне буріння свердловин зі зворотною промивкою установками з дизельним двигуном із застосуванням відцентрового і вакуумного насосів глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 3	100м	0,7	83986,01	55666,96	58790	19823	38967	252,7358	176,92	165,2646	115,69
					28319,05	-							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17 & C157-168-11 варіант 8	Кабель, переріз 3,4Квт	м	50	90,00	-	-	4500	-	-	-	-
18 & C157-168-11 варіант 6	Саморегульований грючий кабель	м	3,6	250,00	-	-	900	-	-	-	-
19 E21-2-1	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,5	4560,57 4560,57	-	-	2280	2280	-	44,8698	22,43
20 C113-3 варіант 3	Труба, гофра 25мм	м	50	30,00	-	-	1500	-	-	-	-
21 M8-536-1	Контролер постійного або змінного струму до 63 А, що установлюється на конструкції на підлозі	шт	1	797,25 768,76	-	-	797	769	-	6,7840	6,78
22 & C1530-175-1-ИЗ1 варіант 1	Контролер тиску електронний 1,1кВт 01"авт.пошук води AQUATICA	шт	1	2000,00	-	-	2000	-	-	-	-
23 & C130-86-И2	Антивандальний шкаф для свердловин	шт	1	1674,00	-	-	1674	-	-	-	-
24 RH17-12-4 варіант 1	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,01	5570,70 5570,70	-	-	56	56	-	55,5016	0,56
25 C1547-6 варіант 2	Вимикач ВКМ-216 3Р 10А 230/400В IP40 ІЕК (К/К20-10-3)	шт	1	206,00	-	-	206	-	-	-	-
26 EN22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,034	48239,29 15475,85	-	18995,20	1640	526	646	150,2656 31,8170	5,11 1,08
27 K585521-Л001	Кільця КС 10.9 залізобетонні	шт	1	3200,00	-	-	3200	-	-	-	-
28 K585521-Л031 варіант 3	Плити покриття ПП 10-1 залізобетонні	шт	1	2421,00	-	-	2421	-	-	-	-
29 C111-953-1 варіант 8	Люк полімерпісчаний	шт	1	1270,00	-	-	1270	-	-	-	-
30 EN11-2-4 варіант 7	Улаштування ущільнених трамблями підстилаючих щелевих шарів	м3	1	2408,55 508,55	-	-	2409	509	-	5,0668	5,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід									
31	РН15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	1,5	7943,69 7943,69	-	11916	11916	-	69,0696	103,6
32	C130-1199 варіант 2	Труба ПВХ ПНД д. 32 мм 10 атм.	м	150	45,00	-	6750	-	-	-	-
33	C1530-151 варіант 3	Муфта, діаметр 32 мм	10шт	1	406,00	-	406	-	-	-	-
34	C1530-167 варіант 1	Трійник прямий, діаметр 32 мм	10шт	0,5	600,00	-	300	-	-	-	-
35	C1530-177 варіант 2	Кутник прямий, діаметр 32 мм	10шт	1	406,00	-	406	-	-	-	-
36	& C1-15-19-1 варіант 7	Кріплення ПП 32	шт.	100	8,00	-	800	-	-	-	-
37	РН15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,05	5945,90 5945,90	-	297	297	-	52,4700	2,62
38	& C113- 1879-1-1/2 варіант 1	Кран кульовий з фітінгом	шт	5	300,00	-	1500	-	-	-	-
39	РН16-8-1	Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм	100м	0,7	3195,68 3195,68	-	2237	2237	-	29,2030	20,44
40	C130-1199 варіант 1	Труба поліпропіленова д. 32мм	м	70	90,00	-	6300	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					30912	14450	-	-	126,66
		Разом будівельні роботи, грн.					30912				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16462				
		всього заробітна плата, грн.					14450				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7047				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд. год.					13,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2295				
		Всього будівельні роботи, грн.					37959				

		Всього по розділу 1					37959				
		Разом прямі витрати по кошторису					197646	57115	39613		515,46 116,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					197646 100918 57115 31800 65,68 11530 229446				
		Всього по кошторису					229446				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					697,91				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					68645				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

**Загальноновиробничі витрати на будову
Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою вул. Культурна 2**

Номер Об'єкту	Найменування об'єкту	Норматив- но-розра- хункова кошторисна трудоміст- кість робіт, що перед- бачені в прямих вит- ратах, люд.год	Трудоміст- кість в за- гальнови- робничих витратах, люд.год	I блок: Заробітна плата в загально- виробничих витратах, грн.	Заробітна плата в прямих витратах, грн.	II блок: Єдиний внесок на загально- обов'язко- ве держав- не соціаль- не страху- вання, грн.	III блок: Кошти на покриття реши статей загально- виробничих витрат, грн.	Додаткові кошти II блоку, що пов'язані з оплатою тимчасової непраце- здатності, грн.	Всього загально- виробничих витрат, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02-01	Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою	493,05	51,6	9061	41653	11157	4002	0	24220
	Разом:	493,05	51,6	9061	41653	11157	4002	0	24220

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Благоустрій міста. Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олексієво-Дружківка, вул. Каштанова 16

Підсумкова відомість ресурсів

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	в тому числі:				Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транспортировка, грн.	заготовельно-складські витрати, грн.			
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14		
1	1	I. Витрати труда Витрати труда робітників-будівельників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками Витрати труда робітників-монтажників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальновиборничих витрат	люд.год розряд	456,95 3,9	111,80						
2	люд.год розряд		58,51 3,2	102,98							
3	27		люд.год розряд	116,77	-						
4			люд.год розряд	5,0							
5			люд.год розряд	65,68	175,56						
6			люд.год розряд	697,91							
7			розряд	3,8							
7.1		маш. год	17,066	400 6826,40							
	Разом	кошторисна трудомісткість	люд.год	697,91							
	Середній розряд робіт		розряд	3,8							
	8 +СН201-12 варіант 6	II. Будівельні машини і механізми Автомобіль КО-503-асенізаційна бочка на базі автомобіля ГАЗ 5319	маш. год	17,066	400 6826,40						

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9 +CH206-327 варіант 2	Фронтальний навантажувач LG 956L	маш. год	0,807296	800 645,84					
10 +CH210-203 варіант 11	Установки та агрегати бурові для роторного буріння свердловин на воду глибиною до 500 м, початковий діаметр до 394 мм, кінцевий діаметр до 190 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	38,584	833 32140,47					
	Разом по розділу II	грн.		39612,71					
	<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>								
11 +CH200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	4,664						
12 CH200-68	Пістолет монтажний	маш. год	5,935364						
13 +CH270-115	Дрилі електричні	маш. год	1,9769						
14 +CH270-135	Перфоратори електричні	маш. год	10,812						
15 +CH270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	5,8141						
	<u>III. Будівельні матеріали, виробі і комплекти</u>								
16 &C1-15-19-1 варіант 7	Кріплення ПП 32	шт.	100	8 800,00	8,00 800,00				
17 +C111-136 варіант 1	Дюбелі з каліброваною головкою [в об'єм] 2,5х48,5 мм	т	0,001683	55032 92,62	55032,00 92,62				
18 +C111-953-1 варіант 7	Люк полімерпісаний	шт	1	1270 1270,00	1020,00 1020,00	250 250,00			
19 +C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка З42А	т	0,00049	72100 35,33	72100,00 35,33				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	+С111-1683 варіант 1	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,04	532 21,28	532,00 21,28	-	-	-
21	+С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07	70 4,90	70,00 4,90	-	-	-
22	+С113-3 варіант 3	Труба, гофра 25мм	м	50	30 1500,00	30,00 1500,00	-	-	-
23	&С113-953- ЦГ-ІІ1 варіант 2	Труба обсадна ПХВ для свердловини 125 мм (5,5мм)	м	68	428 29104,00	428,00 29104,00	-	-	-
24	&С113-953- ЦГ-ІІ1 варіант 3	Трос нержавійка з затискачами 3мм	м	67	35 2345,00	35,00 2345,00	-	-	-
25	&С113-1879- 1-ІІ2 варіант 1	Кран кульковий з фітінгом	шт	6	300 1800,00	300,00 1800,00	-	-	-
26	+С113-2421 варіант 5	Оголовок для свердловини антивандальний 125мм	шт	1	1235 1235,00	1235,00 1235,00	-	-	-
27	&С130-86-ІІ2 варіант 1	Антивандальний шкаф для свердловин	шт	1	1674 1674,00	1674,00 1674,00	-	-	-
28	+С130-1199 варіант 1	Труба поліпропіленова д.32мм	м	70	90 6300,00	90,00 6300,00	-	-	-
29	+С130-1199 варіант 2	Труба ПХВ ПНД д. 32 мм 10 атм.	м	150	45 6750,00	45,00 6750,00	-	-	-
30	&С157-168-11 варіант 6	Саморегульований грюючий кабель	м	3,6	250 900,00	250,00 900,00	-	-	-
31	&С157-168-11 варіант 7	Кабель, переріз 1,5 Квт	м	101	40 4040,00	40,00 4040,00	-	-	-
32	&С157-168-11 варіант 8	Кабель, переріз 3,4Квт	м	50	90 4500,00	90,00 4500,00	-	-	-

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
33	+C1421-9471 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	0,07684	2580 198,25	2580,00 198,25	-	-	
34	+C1421-9478 варіант 3	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	1	1900 1900,00	1900,00 1900,00	-	-	
35	+C1424-11598 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,04522	5968 269,87	5968,00 269,87	-	-	
36	+C1530-151 варіант 3	Муфта, діаметр 32 мм	10шт	1	406 406,00	406,00 406,00	-	-	
37	+C1530-167 варіант 1	Трійник прямий, діаметр 32 мм	10шт	0,5	600 300,00	600,00 300,00	-	-	
38	+C1530-175- 1-І/3 варіант 3	Фітінги для труби, діам. 32мм	шт	3	50 150,00	50,00 150,00	-	-	
39	+C1530-175- 1-І/31 варіант 1	Контролер тиску електронний 1,1кВт 01"авт.пошук води AQUATICA	шт	1	2000 2000,00	2000,00 2000,00	-	-	
40	+C1530-177 варіант 2	Кутник прямий, діаметр 32 мм	10шт	1	406 406,00	406,00 406,00	-	-	
41	+C1544-89 варіант 1	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,153	667 102,05	667,00 102,05	-	-	
42	+C1547-6 варіант 2	Вимикач ВКИ-216 3Р 10А 230/400В ІР40 ІЕК (КУК20-10-3)	шт	1	206 206,00	206,00 206,00	-	-	
43	+C1551-29- СП-І/4 варіант 6	Труба ПВХ ПНД д. 32 мм 10 атм.	м	67	45 3015,00	45,00 3015,00	-	-	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
44	&C1630-110- И1 варіант 3	Фільтри для свердловини діаметром 125 мм	шт	1	3788 3788,00	3788,00 3788,00	-	-	
45	&C1630-161- 4-И2 варіант 3	Гідроаккумулятор 100л	шт	1	8500 8500,00	8500,00 8500,00	-	-	
46	&C1630-161- 4-И2 варіант 4	Насос центробіжний, погрузний Aguatica	шт	1	11684 11684,00	11684,00 11684,00	-	-	
47	+K585521- Л001 варіант 3	Кільця КС 10 9 залізобетонні	шт	1	3200 3200,00	2950,00 2950,00	250 250,00	-	
48	+K585521- Л031 варіант 8	Плити покриття ПП 10-1 залізобетонні	шт	1	2421 2421,00	2171,00 2171,00	250 250,00	-	
Разом по розділу III					100918,30	100168,30	750,00	-	

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

90_ДЦ_ВОб
Додаток Д (Е) довідковий
до ДБН А.2.2-3:2014
затверджений Наказом
Мінрегіонбуду України
від 04.06.2014 № 163

Відомість обсягів робіт

Благоустрій міста: Послуги з буріння свердловини для забору води, за адресою смт. Олексієво-Дружківка, вул. Каштанова 16

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на будівельні роботи</u>			
1	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 3	м3	1,3	
2	Роторне буріння свердловин зі зворотною промивкою установками з дизельним двигуном із застосуванням відцентрового і вакуумного насосів глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 3	м	70	
3	Кріплення свердловин, при роторному бурінні установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі зварним з'єднанням, глибина свердловини до 100 м, група ґрунтів за стійкістю 2	м	68	
4	Установлення фільтра на колоні водопідіймальних труб при обертальному бурінні	м труб	3	
5	Установлення насосів	шт	1	
6	Прокладання проводу	м	153	
7	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	50	
8	Контролер постійного або змінного струму до 63 А, що установлюється на конструкції на підлозі	шт	1	
9	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	1	
10	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	м3	0,34	
11	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	м3	1	
	<u>Розділ 1. Водопровід</u>			
12	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	150	
13	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	5	
14	Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм	м	70	

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]