Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі "Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №5" Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 4, будинок 74
06-03/24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03/ВК

на водопровідта каналізація

Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі "Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №5" Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 4, будинок 74

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1116,509 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,99348 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	254,325 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 травня” 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.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань: Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2									
		Відділ 1. Водопровід господарсько-питний, противопожежний В1									
1	КМ8-572-8	*Шафа пожежна металева, вбудована 700х250х1300*	*шт*	*5*						*3,2000* *0,0150*	*16* *0,08*
2	& С130-270-11 варіант 1	Шафа пожежна металева вбудована 700х250х1300мм HW-25-52NKV	шт	5						-	-
		Разом прямі витрати по відділу 1									16 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.** – **Всього по відділу 1**									
		Відділ 2. Водопровід господарсько-питний, В1 **Розділ 1. Водомірний вузол ВУ-1 з обвідноюлінією в складі**									
3	КР15-27-4	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1					- -	1,9800 -	1,98 -
4	& С1630-981-В1 варіант 1	Лічильник холодної води Дн20 ВСКМ	шт	1					- -	- -	- -
5	*КР15-103-1*	*Установлення фільтрів для очищення води діаметром20 мм*	*фільтр*	*1*					- -	*1,6920* -	*1,69* -
6	& С1630-103-3-1 варіант 1	Фільтр сітчастий латунний муфтовий (вн-вн різьба) Дн20 (VT.192 Valtec)	шт	1					- -	- -	- -
7	*КР15-87-1*	*Установлення клапанів запобіжних одноважільних діаметромдо25мм*	*клапан*	*1*					- -	*4,2120* -	*4,21* -
8	& С1630-103-3-1 варіант 2	Клапан зворотний, пружинний муфтовий (вн-вн різьба) Дн20 (VT.161 Valtec)	шт	1					- -	- -	- -
9	КР15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1					- -	0,4920 -	0,49 -
10	С1630-113 варіант 1	Манометр стандартний (G1/4B)	комплект	1					- -	- -	- -
11	& С1-ПР14-148-1 варіант 2	Кран триходовий натяжна муфтовий з контрольним фланцем для манометра G1/2 (11Б38БК)	шт.	1					- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних кількість: 1+1	100 шт	0,02					- -	59,4000 -	1,19 -
13&	С1-ПР14-148-1 варіант 1	Кран кульовий зливний ЗР ф1/2" (VT.430 Valtec)	шт.	1					- -	- -	- -
14&	С1-ПР14-148-1 варіант 3	Кран кульовий повнопрохідний, муфтовий Дн15 (VT.214 Valtec)	шт.	1					- -	- -	- -
15	*КР15-20-2*	*Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм*	*100ш т*						*174* *7*	*332,5800* *1,3248*	*19,95* *0,08*
16&	С1-2-4-18-317 варіант 1	Засувка Баттерфляй з електроприводом Belimo SM Ду50	шт	6					- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1							174 7		29,51 0,08
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.**									
		Всього по розділу 1									
		Розділ 2. Труби, матеріали та інші елементи мереж									
17	*КР15-85-2*	*Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50мм*	*100м*	*1,55*					*2225* *84*	*125,1480* *0,6574*	*193,98* *1,02*
18	С113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	155					- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С121-783	Металоконструкції індивідуальні кількість: 30/1000	т	0,03					-	-	-
20	*КБ13-16-6*	*Ґрунтуванняметалевихповерхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021* Н5=1,15 Н2=1,15	*100м 2*	*0,3*					*32* *2*	*6,5964* *0,0810*	*1,98* *0,02*
21	*КБ13-26-6*	*Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шари)* Н1=2 Н2=1,15 Н5=1,15	*100м 2*	*0,3*					*43* *4*	*9,9912* *0,1485*	*3* *0,04*
22	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	1,83					-	67,9080	124,27
23	С113-1673 варіант 1	Труби поліпропіленові PP-R S5 діам. 20х2,2 мм STR020P10X	м	183					-	-	-
24	С113-1879	Хомут із шурупом діам. 20 мм	шт	175					-	-	-
25	С113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	50					-	-	-
26	С113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	72					-	-	-
27	С113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	48					-	-	-
28	С113-1782 варіант 1	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50х20 мм	шт	6					-	-	-
29	& С1530-153-5П-У варіант 3	Перехід з металевою ріьбою зовнішньою поліпропіленовий ф50х1 1/2" (перехід метал-пластик) SZE05050XX	шт	6					-	-	-
30	& С1530-153-5П-У варіант 1	Перехід з металевою ріьбою зовнішньою поліпропіленовий ф20х1/2" (перехід метал-пластик) SZE02020XX	шт	124					-	-	-
31	& С1530-153-5П-У варіант 2	Муфта розбірна з вн-нар різьбою 1/2" VTP. 341	шт	57					-	-	-
32	*КР15-87-1*	*Установлення клапанів запобіжних одноважільних діаметромдо25мм*	*клапан*	*11*					-	*4,2120*	*46,33*
33	& С1630-103-3-1 варіант 3	Клапан зворотний, пружинний муфтовий (вн-вн різьба) Дн15 (VT.161 Valtec)	шт	11					-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8		10	11	12
34	*КБ17-7-1*	*Установлення баків металевих для води масою до 0,5 т* Н2=1,15 Н5=1,15	*10шт*	*0,5*					- -	*303,2688* -	*151,63* -
35	& С130-10-1 варіант 2	Ємність аварійного запасу води 500л (V-505 УКРХІМПЛАСТ)	шт	5					- -	- -	- -
36	*КР15-85-3*	*Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65мм*	*100м*	*0,05*					*57* *2*	*148,4640* *0,5234*	*7,42* *0,03*
37	С113-141	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	5					- -	- -	- -
38	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних кількість: 50+5	100 шт	0,55					- -	59,4000 -	32,67 -
39	& С1630-4-7 варіант 1	Кран кульовий повнопрохідний, муфтовий Dn 15, VT.214	шт	50					- -	- -	- -
40	& С1630-4-7 варіант 3	Кран кульовий пводорозбірний зі знімним штуцером 3/4", VT.051.N	шт	5					- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2 Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.** _ **Всього по розділу 2**							2357 92		561,28 1,11
		Разом прямі витрати по відділу 2 Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.							2531 99		590,79 1,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.** _ **Всього по відділу 2**									
		<u>Відділ 3. Гарячий ТЗ</u>									
		Розділ 1. Устаткування, прилади, арматура									
41	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,85					- -	67,9080 -	57,72 -
42	С113-1681 варіант 1	Труби поліпропіленові діам. 20х2,8 мм Fieber Basalt Plus	м	85					- -	- -	- -
43	С113-1879	Хомут із шурупом діам. 20 мм	шт	85					- -	- -	- -
44	С113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	30					- -	- -	- -
45	С113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	30					- -	- -	- -
46	С113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	35					- -	- -	- -
47	& С1530-153-5П-У варіант 1	Перехід з металевою ріьбою зовнішньою поліпропіленовий ф20х1/2" (перехід метал-пластик) SZE02020XX	шт	33					- -	- -	- -
48	& С1530-153-5П-У варіант 2	Муфта розбірна з вн-нар різьбою 1/2" VTP. 341	шт	11					- -	- -	- -
49	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,11					- -	59,4000 -	6,53 -
50	& С1630-4-7 варіант 1	Кран кульовий повнопрохідний, муфтовий Dn 15, VT.214	шт	11					- -	- -	- -
51	*КР15-37-1*	*Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних* *кількість: 5+2+4*	*10к-т*	*1,1*					- -	*178,1160* -	*195,93* -
52	*КР15-33-3*	*Установлення змішувачів* *кількість: 20+4+5*	*10шт*	*2,9*					- -	*15,8400* -	*45,94* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	& С130-616-3 В2 варіант 1	мішувач для умивальника FERRO BASIC BBC2	комплект	20	_____	_____			- - -	- - -	- - -
54	& С130-616-3 В2 варіант 4	мішувач для душу FERRO	комплект	5	_____	_____			- - -	- - -	- - -
55	& С130-616-3 В2 варіант 3	мішувач для мийки FERRO	комплект	7	_____	_____			- - -	- - -	- - -
		Разом прямі витрати по розділу 1							- - -		306,12 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.** – **Всього по розділу 1**									
		Разом прямі витрати по відділу 3							- - -		306,12 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.** – **Всього по відділу 3**									
		Відділ 4. Каналізація побутова, К1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Устаткування, прилади, арматура									
56	*КР15-34-1*	*Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком*	*10к-т*	*2*					-	*50,2440*	*100,49*
57	& С130-903-У1 варіант 1	нітаз керамічний	шт	19					-	-	-
58	& С130-903-У1 варіант 2	нітаз керамічний (для інвалідів)	шт	1					-	-	-
59	& С1-1-9-1А варіант 1	офра підключення унітаза	шт	20					-	-	-
60	*КР15-32-7*	*Установленняумивальниківгрупових з підведенням холодної та гарячої води*	*10к-т*	*2*					-	*155,0280*	*310,06*
61	& С130-644-УВ2 варіант 1	мивальник керамічний в комплекті із п'єдисталом	комплект	19					-	-	-
62	& С130-644-УВ2	мивальник керамічний (для інвалідів) варіант 2	комплект	1					-	-	-
63	& С1630-973-1 варіант 1	Сифон для умивальника ф50 (NOVA 1012)	шт	20					-	-	-
64	& С113-2169-1 варіант 1	Гнучкий шланг для підключення сан. приборів кількість: 30+50	шт	80					-	-	-
65	*КР15-36-1*	*Установлення мийок на одне відділення*	*10к-т*	*0,4*					-	*35,3040*	*14,12*
66	С130-492 варіант 1	Мийка кухонна із нерж. сталі	шт	4					-	-	-
67	С130-637 варіант 1	Крапельна воронка під мийку ф50	комплект	4					-	-	-
68	С130-637 варіант 2	Сифон духоборотний для мийки ф50	комплект	4					-	-	-
69	*КР15-32-10*	*Установлення піддонів душових сталевих*	*10к-т*	*0,4*					-	*22,4160*	*8,97*
70	С130-540 варіант 1	Душова кабіна НК-8140 Q 900x900x1940	шт	4					-	-	-
71	& С1630-973-1 варіант 2	Сифон для піддона ScandiSPA для душових кабін та низьких піддонів Click Clack h65/d65	шт	4					-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8		10	11	12
72	*КР15-95-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т кількість: 18+2+11*	*насос*	*31*					- -	29,4240 -	912,14 -
73	*КР15-38-1*	*Установлення металевих баків для води масоюдо 0,5т*	*шт*	*7*					- -	30,3240 -	212,27 -
74&	С130-10-1 варіант 1	Ємність квадратна пластикова двошарова 500л (ПП "ЄВРОПЛАСТ")	шт	7					- -	- -	- -
75	*КР15-32-11*	*Установлення трапів діаметром 50 мм*	*10к-т*	*0,7*					- -	10,4040 -	7,28 -
76	С130-635 варіант 1	Трап для душу HCFG3V-50 McALPINE	комплект	7					- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1							- -		1565,33 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.**									
		Всього по розділу 1									
		Розділ 2. Труби, матеріали та інші елементи мереж									
77	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	1,58					- -	83,2680 -	131,56 -
78	С113-1375	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 40х2,4 мм	м	158					- -	- -	- -
79	С113-988 варіант 1	Коліна з поліетилену діам. 40 мм обжимне Unidelta	шт	76					- -	- -	- -
80	С113-1042 варіант 1	Трійники рівносторонні з поліетилену діам. 40 мм обжимний Unidelta	шт	47					- -	- -	- -
81&	С111-1856-3 варіант 1	З'єднання Unidelta з переходом на ПНД Ду40	шт	8					- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	*КР15-18-1*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм*	*100м*	*0,66*					-	*78,9840*	*52,13*
									-	-	-
83	*КР15-18-2*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм*	*100м*	*0,53*					-	*75,8280*	*40,19*
									-	-	-
84	С113-2226	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	66					-	-	-
									-	-	-
85	С113-2227	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	53					-	-	-
									-	-	-
86	С130-1097	Хомути для кріплення каналізаційних та водостокових пластмасових трубопроводів, діаметр 50 мм кількість: 66*0,3/1000	т	0,0198					-	-	-
									-	-	-
87	С130-1098	Хомути для кріплення каналізаційних та водостокових пластмасових трубопроводів, діаметр 100 мм кількість: 111*0,5/1000	т	0,0555					-	-	-
									-	-	-
88	С113-2243	Коліна каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	68					-	-	-
									-	-	-
89	С113-2244	Коліна каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 110 мм	шт	32					-	-	-
									-	-	-
90	С113-2266	Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 110х110 мм	шт	8					-	-	-
									-	-	-
91	С113-2291	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1					-	-	-
									-	-	-
92	С113-2297	Ковпак вентиляційний із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1					-	-	-
									-	-	-
93	*КР15-85-7*	*Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм*	*100м*	*0,04*					*69* *3*	*235,3680* *0,7910*	*9,41* *0,03*
94	С113-173	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	4					-	-	-
									-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2							69 3		233,29 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.									
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.									
		всього заробітна плата, грн.									
		Загальновиробничі витрати, грн.									
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.									
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.									
		Всього по розділу 2									
		Разом прямі витрати по відділу 4							69 3		1798,62 0,03
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.**									
		Всього по відділу 4									
		Разом прямі витрати по кошторису							2764 108		2711,53 1,3
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всьогобудівельніроботи,грн.**									
		Всього по кошторису									
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.									

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

Склав _____

[посада,підпис (ініціали,прізвище)]

Перевірив _____

[посада,підпис (ініціали,прізвище)]