

Виконавчий комітет Зеленодольської міської ради

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Виконавчий комітет Зеленодольської міської ради код за ЄДРПОУ: 25543291, адрес: 53860, Україна, Дніпропетровська область, м. Зеленодольськ, Криворізький район, вул. Енергетична, 15.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності) : Виконання будівельних робіт по об'єкту: "Нове будівництво КТП-6/0,4кВ та ЛЕП-6кВ для електропостачання модульних котелень (резервне живлення) на земельній ділянці к.н. 1220310300:02:016:0001 біля будинку №19 вул. Садова, м. Зеленодольськ, Криворізький район, Дніпропетровська область» за кодом ДК 021:2015:45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь.

Процедура закупівлі: Відкриті торги у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 р. № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» зі змінами.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-09-02-001196-а .

Вид предмета закупівлі: роботи.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 2 436 448,80 гривень з ПДВ.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена (розрахована) згідно кошторисної документації та експертного звіту ТОВ «УК ЕКСПЕРТИЗА», № 29/2265-08/25 від 29.08.2025.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: 2 593 309,00 грн з ПДВ., розмір бюджетного призначення згідно рішення Зеленодольської міської ради від 29 серпня 2025 року № 174 «Про затвердження проєктної документації».

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі товару згідно до Додатку № 3 до тендерної документації :

Назва предмета закупівлі: "Нове будівництво КТП-6/0,4кВ та ЛЕП-6кВ для електропостачання модульних котелень (резервне живлення) на земельній ділянці к.н. 1220310300:02:016:0001 біля будинку №19 вул. Садова, м. Зеленодольськ, Криворізький район, Дніпропетровська область".

Клас наслідків: СС1

Місце проведення робіт: Дніпропетровська область, Криворізький район, місто Зеленодольськ, вулиця Садова.

Виконання будівельних робіт по об'єкту: "Нове будівництво КТП-6/0,4кВ та ЛЕП-6кВ для електропостачання модульних котелень (резервне живлення) на земельній ділянці к.н. 1220310300:02:016:0001 біля будинку №19 вул. Садова, м. Зеленодольськ, Криворізький район, Дніпропетровська область" має бути виконано у відповідності до робочого проекту внесеного до «Реєстру будівельної діяльності щодо інформації про проектні документації Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва» реєстраційний номер EX01:1882-7109-8632-7415. Обсяги робіт наведені у цьому додатку.

Термін виконання робіт:

Початок робіт: за 10 (десять) днів після укладання Договору.

Закінчення робіт: 20.12.2025р.

ПЕРЕЛІК РОБІТ

№ лк	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	02-01 - Нове будівництво КТП-6/0,4кВ та ЛЕП-6кВ для електропостачання модульних котелень (резервне живлення) на земельній ділянці к.н. 1220310300:02:016:0001 біля будинку №19 вул. Садова, м. Зеленодольськ, Криворізький район, Дніпропетровська область		
	Будівельно-монтажні роботи КТП		
1	Монтаж КТП Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м ³ ґрунту	0,21752
2	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м ³ ґрунту у пухкому стані	0,21752
3	Перевезення ґрунту до 30 км	т	35,891
4	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м ³ основи	5,438
5	Пісок для будівельних робіт	м ³	5,9818
6	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м ³ основи	5,438
7	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М600	м ³	6,2537
8	Улаштування щебеневого покриття 400 мм	1 м ³ основи	8,97
9	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м ³	10,3155

10	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	100 шт збірних конструкцій	0,12
11	Блок фундаментний ФБС 9.3.6	шт	12,0
12	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	100 шт збірних конструкцій	0,02
13	Блок фундаментний ФБС 24.3.6	шт	2,0
14	Влаштування цегляної кладки	1 м ³ мурування	0,087
15	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	0,036
16	Штукатурення поверхонь цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону просте, стін вручну	100 м ² поверхні штукатурення	0,00493
17	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100 м ² поверхні, що ізолюється	0,078
18	Бітумна мастика МГ-1	т	0,033
19	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб (закладні труби Ф 110мм для введення кабелів (10 х 3))	1 канало- кілометр трубопроводу	0,015
20	Двостінна гнучка гофрована труба з поліетилену Ф 110 мм, з протяжкою, колір чорний	м	15,0
21	Підстанція комплектна напругою до 10 кВ з трансформатором потужністю до 400 кВ.А	підст.	1,0
Заземлення КТП			
22	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м ³ ґрунту	0,1232
23	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м ³ ґрунту	0,1232
24	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8
25	Сталь кругла ф 16 мм	м	41,6
26	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,476
27	Сталь штабова 40x4 мм	м	47,6
28	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу	100 м	0,02
29	Провід ПВ3 1х6мм ² (для заземлення шафи ЛУЗОД)	1000м	0,002
30	Наконечник мідний луджений 6мм ² DT(G) (для заземлення шафи ЛУЗОД)	шт	4,0
31	Болт М6х40	шт	8,0
32	Гайка М6	шт	8,0
33	Шайба М6	шт	8,0
Прокладання кабеля в КТП			
34	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,08
35	Труба гофрована по кабельним каналам, діаметр до 50 мм	100 м	0,08
36	Труба гнучка гофрована з ПВХ-самозатухаючого пластику діаметр 32 мм	м	8,0

37	Двостінна гнучка гофрована труба з поліетилену діаметр 40 мм, стійка до ультрафіолету з протяжкою	м	8,0
38	Тримач з засувкою на гофротрубу Ф40 мм	шт	6,0
39	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (Монтаж кабеля в ПВХ трубі по кабельним каналам)	100 м	0,08
40	Двожильний кабель перерізом 2х1,5мм ² ВВГнг	1000м	0,004
41	Кабелі контрольні з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, марка КВВГнг-LS 0,66кВ число жил та переріз 10х2,5мм ²	1000м	0,004
42	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (Монтаж кабеля в ГГДТП трубі по стіні та ввід у КТП)	100 м	0,08
43	Двожильний кабель перерізом 2х1,5мм ² ВВГнг	1000м	0,004
44	Кабелі контрольні з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, марка КВВГнг-LS 0,66кВ число жил та переріз 10х2,5мм ²	1000м	0,004
45	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 2,5 мм ²	100 шт	0,16
	Монтаж шафи ШО		
46	Встановлення шафи ШО на фасаді КТП	шт	1,0
47	Лічильник трифазний, що встановлюється на готовій основі	шт	1,0
48	Встановлення в шафі колодки комутаційної	100 шт	0,01
49	Колодка комунікаційна КП25	шт	1,0
50	DIN-рейка 35 мм (0,25 м)	шт	1,0
51	Сальник для введення кабелю PG 29 Ф18-25 мм, IP54	шт	1,0
	Локальне устаткування збору та обробки даних. Монтаж		
52	Встановлення шафи ЛУЗОД на КТП	шт	1,0
53	Улаштування програмного комплексу серверу додатків	шт	1,0
54	Улаштування програмного комплексу мікро ПК-В	шт	1,0
	Кабельна ЛЕП-6кВ		
	Монтаж обладнання		
55	Установлення роз'єднувачів за допомогою механізмів	1 комплект	1,0
56	Монтаж привода роз'єднувача	шт	1,0
57	Монтаж ОПН-6кВ за допомогою механізмів (3шт.)	1 комплект	1,0
58	Вал приводу ВП1	шт	1,0
59	Болт М12х40	шт	6,0
60	Гайка М12	шт	6,0
61	Шайба М12	шт	6,0
62	Кронштейн КР010	шт	1,0
63	Кронштейн КР02	шт	2,0
64	Хомут Х01	шт	2,0
65	Кронштейн КР04	шт	1,0
66	Кронштейн КР05	шт	1,0
67	Тягоуловлювач Т011	шт	1,0
68	Ізолятор штирьовий ШФ-20Г1	шт	2,0
69	Ковпачок К 6	шт	2,0
70	Дистанційний бандаж ВІС 3050	шт	4,0
71	Кабельний хомут BS 30-58	шт	5,0
72	В'язка спіральна діелектрична PLDT2 R	шт	2,0
73	Накладка для кабеля захисна GPC 60-60	шт	1,0

74	Стальна бандажна стрічка для кріплення гаків 20x0,7 IF 207	метр	12,0
75	Скріпка CF 20	шт	11,0
76	Затисач апаратний CNA 54 G28	шт	3,0
77	Затисач апаратний 54-12-2A G28	шт	6,0
78	Затискач з'єднувальний плашковий PGA 101 G	шт	8,0
79	Затискач проколюючий NTDC 28401 FA	шт	3,0
80	Самонесучий ізольований провід, марка AAsXSn, переріз 1x50 мм ²	1000 м	0,012
Прокладання кабелю			
81	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100 м ³ ґрунту	0,4572
82	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м ³ ґрунту	0,3048
83	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м ³ ґрунту у пухкому стані	0,1524
84	Перевезення ґрунту до 30 км	т	25,15
85	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,27
86	Пісок для будівельних робіт	м ³	15,24
87	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	1,27
88	Стрічка сигнальна для кабелю "ОБЕРЕЖНО, КАБЕЛЬ", 300 мм	м	127,0
89	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб	1 канал-кілометр трубопроводу	0,127
90	Двостінна гнучка гофрована труба з поліетилену Ф 110 мм, з протяжкою, колір чорний	м	127,0
91	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг (Прокладання кабелю у траншеї у ГГДТП трубі)	100 м	1,27
92	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг (Ввід кабелю в КТП у ГГДТП трубі)	100 м	0,03
93	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 6 кг (Прокладання кабелю в КТП)	100 м	0,04
94	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 6 кг (Прокладання кабелю по опорі)	100 м	0,085
95	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 6 кг (Прокладання кабелю по опорі в захисній накладці)	100 м	0,025
96	Кабелі силові трьох жильний на напругу 10 кВ, марка АСБл-10, число жил та переріз 3x50 мм ²	1000 м	0,148
97	Монтаж муфти кінцевої термоусаджувальної для 3-х жильного кабелю напругою до 10 кВ, переріз однієї жили до 70 мм ²	шт	2,0
98	Муфти кабельні кінцеві термоусаджувальні GUST-12/25-50/800-L12	шт	2,0

99	Улаштування введення кабелів в КТП	1 ввід	1,0
100	Вогнетривка однокомпонентна піна 380 мл. зберігання 5 С - 30 С	балон	1,0
101	Приєднування жил кабелю до електрообладнання Заземлення опори	100 шт	0,06
102	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 (для контуру заземлення з/б опори)	100 м ³ ґрунту	0,021
103	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м ³ ґрунту	0,021
104	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,2
105	Сталь кругла ф 16 мм	м	10,0
106	Заземлюючий спуск із круглої сталі по опорі ВЛ 6-10 кВ	1 опора	1,0
107	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі круглої, діаметр 10мм2	100 м	0,32
108	Сталь кругла ф 10 мм	м	42,0
Влаштування автодороги та майданчика			
109	Планування площ бульдозерами потужністю 59 кВт (80 к.с.) за 1 прохід	1000 м ² спланованої поверхні за 1 прохід бульдозеру	0,2
110	Улаштування дорожнього корита із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м ² корита	0,2
111	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000 м ³ ущільненого ґрунту	0,07992
112	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 10 см (додавати до 40 см)	1000 м ³ ущільненого ґрунту	0,07992
113	Улаштування одношарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000 м ² основи	0,2
114	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (додавати до 40 см)	1000 м ² основи	0,2
115	Роботи на трасі ПЛ напругою 0,38-20 кВ. Обрізання крони дерева з телевишки	дерево	7,0
116	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт (108 к.с.) з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів понад 32 см	100 пнів	0,07
02-02 - Придбання устаткування			
Будівельно-монтажні роботи. Придбання устаткування			
1	Комплектна одотрансформаторна підстанція КТПмм 400 кВА 6/0,4кВ (без силового трансформатора) - ОЛ1	шт	1,0
2	Трансформатор силовий ТМГ-400/6/0,4 Д/Зн-11 (Еко2)	шт	1,0
3	Роз'єднувач РЛН-20/400 У1 рублячого типу	шт	1,0

4	Привід ПРЗ-10У1	шт	1,0
5	Обмежувач перенапруги AZBD 091	шт	3,0
6	Шафа ЩРА-3-4-К	шт	1,0
7	Лічильник GAMA 300 G3B 147.240.F47.B2.P4.C311.A3.L1	шт	1,0
Локальне устаткування збору та обробки даних. Придбання устаткування.			
8	Шафа ЛУЗОД типу ЯМ-06 металева навісна з монтажною панеллю, герметична, вологозахищена IP54 в комплекті	шт	1,0
9	Програмний комплекс серверу додатків	шт	1,0
10	Програмний комплекс мікро ПК-B	шт	1,0
02-03 - Пусконаладжувальні роботи			
1	Роз'єднувач триполюсний, напруга до 20 кВ	шт	1,0
2	Замірювання електричного опору контуру заземлення опори	1 опора	1,0
3	Замірювання електричного опору контуру заземлення підстанції	1 підстанція	1,0
4	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга понад 1 кВ	Фаз-ня	1,0
5	Трансформатор трифазний масляний двообмоточний, напруга до 11 кВ потужність до 1,6 МВА	шт	1,0
6	Вимірювання коефіцієнта абсорбції [P60/P15] обмоток трансформаторів і електричних машин	Вимір.	2,0
7	Випробування підвищеною напругою обмотки трансформатора силового, реактора, дугогасильної катушки	Випроб.	2,0
8	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	Випроб.	3,0
9	Вимірювання струмів витоку або пробивної напруги розрядника або струмів витоку обмежувача напруги	Вимір.	9,0
10	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	Випроб.	1,0
11	Вимикач навантаження, напруга до 11 кВ	шт	2,0
12	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 1000 А, напруга до 1 кВ	шт	1,0
13	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 200 А, напруга до 1 кВ	шт	4,0
14	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлителями і заземленими елементами	100 точ.	0,28
15	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	Випроб.	1,0
16	Вимірювання опору ізоляції мегаометром	Вимір.	52,0
17	Трансформатор струму вимірювальний виносний, напруга до 1 кВ	шт	6,0
18	Випробування підвищеною напругою вторинної обмотки трансформатора вимірювального	Випроб.	6,0
19	Наладка схеми обліку електроенергії	шт	1,0

Відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
II. Будівельні машини та механізми			
1	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш.год	18,5104
2	Автогідропідіймачі, висота підйому 18 м	маш.год	0,08
3	Автогідропідіймачі, висота підйому 28 м	маш.год	1,36
4	Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт (165 к.с.)	маш.год	0,522
5	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт (135 к.с.)	маш.год	6,588
6	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год	4,36082
7	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год	5,4052
8	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш.год	9,3218
9	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год	0,14
10	Бульдозери, потужність 59 кВт (80 к.с.)	маш.год	0,12
11	Бульдозери, потужність 79 кВт (108 к.с.)	маш.год	2,3952024
12	Бульдозери, потужність 96 кВт (130 к.с.)	маш.год	1,05
13	Викорчовувачі-збирачі з трактором потужністю 79 кВт (108 к.с.)	маш.год	0,7259
14	Вишка телескопічна, висота підйому 25 м	маш.год	2,1
15	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м3	маш.год	2,158
16	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год	6,18478
17	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш.год	3,4924304
18	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год	2,778
19	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	0,416

20	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год	0,03915
21	Крани на автомобільному ходу при роботі на гідроенергетичному будівництві, вантажопідйомність 10 т	маш.год	0,98
22	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год	24,21422
23	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т	маш.год	3,0892
24	Лабораторія пересувна вимірювально-настройкова, пенал	маш.год	0,6
25	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3,5 м	маш.год	4,2
26	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год	2,24
27	Машини свердлильні електричні	маш.год	0,6
28	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш.год	1,58768
29	Прес гідравлічний з електроприводом	маш.год	0,69
30	Розчинонасос, продуктивність 1 м3/год	маш.год	0,0098107
31	Скрепери причіпні (з гусеничним трактором), місткість ковша 3,0 м3	маш.год	0,376
32	Трактори на гусеничному ходу, потужність 79 кВт (108 к.с.)	маш.год	1,9832192
33	Установка для зварювання ручного дугового (постійного струму)	маш.год	0,301
34	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год	12,03872
35	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш.год	0,384
36	Перевезення ґрунту до 30 км	т	61,041
III. Механізований інструмент			
1	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш.год	13,523
2	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш.год	0,03
3	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН (5 т)	маш.год	1,378
4	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш.год	12,145
5	Лебідки електричні, тягове	маш.год	0,322

	зусилля до 5,79 кН (0,59 т)		
6	Машини шліфувальні кутові	маш.год	0,34228
7	Перфоратор електромагнітний	маш.год	1,5168
8	Пістолет монтажний	маш.год	1,9296
9	Розпушувачі причіпні (без трактора)	маш.год	0,028
10	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш.год	12,36956
11	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш.год	2,6742
IV. Будівельні матеріали, вироби та конструкції			
1	DIN-рейка 35 мм (0,25 м)	шт	1,0
2	Бензин авіаційний Б-70	т	0,0009136
3	Бірка маркувальна	100 шт	0,176868
4	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00016
5	Бітумна мастика МГ-1	т	0,033
6	Блок фундаментний ФБС 24.3.6	шт	2,0
7	Блок фундаментний ФБС 9.3.6	шт	12,0
8	Болт М12х40	шт	6,0
9	Болт М6х40	шт	8,0
10	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,003304
11	В'язка спіральна діелектрична PLDT2 R	шт	2,0
12	Вал приводу ВП1	шт	1,0
13	Вогнетривка однокомпонентна піна 380 мл. зберігання 5 С - 30 С]	балон	1,0
14	Вода	м³	20,96324
15	Втулка В54, В59	100 шт	0,0584
16	Втулки ущільнювальні	шт	1,44
17	Гайка М12	шт	6,0
18	Гайка М6	шт	8,0
19	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,000142
20	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00002958
21	Двожильний кабель перерізом 2х1,5мм² ВВГнг	1000 м	0,008
22	Двостінна гнучка гофрована труба з поліетилену діаметр 40 мм, стійка до ультрафіолету з протяжкою	м	8,0
23	Двостінна гнучка гофрована труба	м	142,0

	з поліетилену Ф 110 мм, з протяжкою, колір чорний		
24	Дистанційний бандаж ВІС 3050	шт	4,0
25	Дрантя	кг	2,1078
26	Дріт алюмінієвий [АМЦ], діаметр 1,4-1,8 мм	т	0,00046
27	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 3,0 мм	т	0,0003
28	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0004094
29	Дюбелі з каліброваною головкою (розсипом) з цинковим хроматованим покриттям 3x58,5 мм	т	0,000165
30	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100 шт	0,2048
31	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0006
32	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0031402
33	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00444
34	Емаль КО-811 кремній-органічна чорна	т	0,000008
35	Емаль ЭП-51 світло-сіра	т	0,0006
36	Заглушка У467, У469	100 шт	0,016
37	Замазка захисна	кг	1,08488
38	Затисач апаратний 54-12-2А G28	шт	6,0
39	Затисач апаратний CNA 54 G28	шт	3,0
40	Затискач з'єднувальний плашковий PGA 101 G	шт	8,0
41	Затискач набірний	100 шт	0,0102
42	Затискач проколюючий NTDC 28401 FA	шт	3,0
43	Ізолятор штирьовий ШФ-20Г1	шт	2,0
44	Кабелі контрольні з мідними жилами, з полівінілхлоридною ізоляцією та оболонкою, марка КВВГнг-LS 0,66кВ число жил та переріз 10x2,5мм ²	1000 м	0,008
45	Кабелі силові трьохжильний на напругу 10 кВ, марка АСБл-10, число жил та переріз 3x50 мм ²	1000 м	0,148
46	Кабельний хомут BS 30-58	шт	5,0
47	Каніфоль соснова	т	0,0006954
48	Клей БМК5	кг	0,064
49	Клоччя просочене	кг	0,936

50	Кнопка К227	100 шт	0,193472
51	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442 [52,0 км] [572,98 грн/т * 0,00015 т]	100 шт	0,2728
52	Ковпачок К 6	шт	2,0
53	Колодка комунікаційна КП25	шт	1,0
54	Кронштейн КР010	шт	1,0
55	Кронштейн КР02	шт	2,0
56	Кронштейн КР04	шт	1,0
57	Кронштейн КР05	шт	1,0
58	Лак бакелітовий ЛБС-1, ЛБС-2	т	0,0022
59	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0004632
60	Лак масляний, марка МА-592 [52,0 км]	т	0,0017
61	Лак, марка 177	т	0,0044012
62	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,0013688
63	Металеві конструкції	т	0,000992
64	Металоконструкції індивідуальні	т	0,012
65	Муфти кабельні кінцеві термоусаджувальні GUST-12/25-50/800-L12	шт	2,0
66	Муфти поліетиленові	шт	1,12
67	Накладка для кабеля захисна GPC 60-60	шт	1,0
68	Наконечник мідний луджений 6мм ² DT(G) (для заземлення шафи ЛУЗОД)	шт	4,0
69	Наконечники кабельні	100 шт	0,18
70	Парафін нафтовий твердий П-3	т	0,00002
71	Паста кварцевазелинова	кг	0,006
72	Патрони Д або К довгі	100 шт	0,4776
73	Патрубок У-477	100 шт	0,03056
74	Перемичка заземлювальна	шт	2,0
75	Пісок для будівельних робіт	м ³	21,2218
76	Пісок природний, рядовий	м ³	0,692
77	Плакат попереджувальний	шт	3,0
78	Прикінцевлювач маркувальний А671	100 шт	0,000204
79	Припой ПОС-18	т	0,000795
80	Припой олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка	т	0,0006

	ПОС40		
81	Пробки дерев'яні 250х120х65 мм]	шт	2,7832
82	Провід ПВЗ 1х6мм ² (для заземлення шафи ЛУЗОД)	1000 м	0,002
83	Проводи мідні гнучкі, марка МГ, переріз 4 мм ²	т	0,00024
84	Профіль монтажний, кутик К-242	100 шт	0,00004
85	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м ³	0,20468
86	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25	м ³	0,001
87	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м ³	0,02088
88	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75	м ³	0,00168
89	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м ³	0,0074443
90	Сальник для введення кабелю PG 29 Ф18-25 мм, IP54	шт	1,0
91	Самонесучий ізолюваний провід, марка АAsXSn, переріз 1х50 мм ²	1000 м	0,012
92	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м ²	0,0136561
93	Скоби дволапкові К146П	100 шт	0,1122
94	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100 шт	0,0608
95	Скріпка CF 20	шт	11,0
96	Сталь кругла	т	0,00173
97	Сталь кругла ф 10 мм	м	42,0
98	Сталь кругла ф 16 мм	м	51,6
99	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,007632
100	Сталь штабова 40х4 мм	м	47,6
101	Стальна бандажна стрічка для кріплення гаків 20х0,7 IF 207	метр	12,0
102	Стрічка монтажна ЛМ	100 м	0,021996
103	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,2284
104	Стрічка сигнальна для кабелю "ОБЕРЕЖНО, КАБЕЛЬ", 300 мм	м	127,0
105	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 (М150), крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м ³	0,0586
106	Тавот	кг	13,3694
107	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м ²	0,02
108	Тримач з засувкою на гофротрубу Ф40 мм	шт	6,0

109	Труба гнучка гофрована з ПВХ-самозатухаючого пластику діаметр 32 мм	м	8,0
110	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,234
111	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,5408
112	Трубка ПХВ, діаметр 4-6 мм	кг	0,02
113	Тягоуловлювач Т011	шт	1,0
114	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,0016
115	Фарба олійна спеціальна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 захисна 736	т	0,0005
116	Хомут Х01	шт	2,0
117	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,000000345
118	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,036
119	Шайба квадратна К859/2	100шт	0,04
120	Шайба М12	шт	6,0
121	Шайба М6	шт	8,0
122	Шнур азбестовий загального призначення, марка ШАОН, діаметр 2,0 мм	т	0,001
123	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м ³	114,1155
124	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М600	м ³	6,2537

V. Устаткування

1	Комплектна однотрансформаторна підстанція КТПмм 400 кВА 6/0,4кВ (без силового трансформатора) - ОЛ1	шт	1,0
2	Лічильник GAMA 300 G3B 147.240.F47.B2.P4.C311.A3.L1	шт	1,0
3	Обмежувач перенапруги AZBD 091	шт	3,0
4	Привід ПР3-10У1	шт	1,0

5	Програмний комплекс мікро ПК-В	шт	1,0
6	Програмний комплекс серверу додатків	шт	1,0
7	Роз'єднувач РЛН-20/400 У1 рублячого типу	шт	1,0
8	Трансформатор силовий ТМГ-400/6/0,4 Д/ЗН-11 (Еко2)	шт	1,0
9	Шафа ЩРА-3-4-К	шт	1,0
10	Шафа ЛУЗОД типу ЯМ-06 металева навісна з монтажною панеллю, герметична, вологозахищена IP54 в комплекті	шт	1,0