Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

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

1	**Назва предмета закупівлі**	**Послуги монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі** код за ДК 021: 2015: 45310000-3 Електромонтажні роботи
2	**Вид процедури**	Відкриті торги (з особливостями)
3	**Ідентифікатор закупівлі**	UA-2026-11-02-012906-a
4	**Розмір бюджетного призначення**	Відповідно до кошторису на 2026 рік.
5	**Очікувана вартість предмета закупівлі**	**1 089 197,62 грн без ПДВ**
6	**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі**	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена **примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275)**, якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості послуг проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

№ з/п	Найменування	Кількість	ПП «Техкомплексмонтаж», грн з ПДВ	ТОВ «Дарекс трейдінг солюшнс», грн з ПДВ	ТОВ «Дарекс енерго», грн з ПДВ	Середня ціна за одиницю, грн з ПДВ	Середня вартість закупівлі, грн з ПДВ
1	Послуга з підключення резерву другого рівня – ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM в існуючу мережу	1	933 921,38	839 317,84	1 098 101,28	957 113,50	957 113,50
2	Послуга з підключення резерву другого рівня – ДЕС 44 кВА DAREX	1	342 461,70	312 017,14	395 292,11	349 923,65	349 923,65

	ENERGY DE - 44BDS в існуючу мережу						
Всього з ПДВ:							1 307 037,14

Очікувана вартість закупівлі - 1 089 197,62 грн без ПДВ

7	**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі**	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.

Т Е Х Н І Ч Н Е З А В Д А Н Н Я

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Послуги монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі

код за ДК 021:2015: 45310000-3 Електромонтажні роботи

Замовник здійснює закупівлю даного виду послуг, оскільки вони відповідають потребам Замовника. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю з певними технічними і якісними характеристиками.

Обґрунтування необхідності закупівлі даних послуг — з метою забезпечення безперебійного та надійного електропостачання об’єктів Дніпровського державного університету внутрішніх справ, а саме:

- послуга з підключення резерву другого рівня - дизель-генераторної станції (в подальшому –ДГС) ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM в існуючу мережу є підвищенням надійності енергозабезпечення об’єктів університету підключених до ТП 5017, 5019в довготривалі періоди відключень централізованого електропостачання через можливість оперативного підключення внутрішньої електромережі одноїсз двох дизель-генераторних станцій (270 кВА існуючої ДГС і 550 кВА підключаєма). Вибір необхідної ДГС повинен здійснюватись ручним способом за допомогою силового перемикача навантаження.

- послуга з підключення резерву другого рівня - дизель-генераторної станції(в подальшому –ДГС) ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS в існуючу мережу є метою автоматичного підключення генератору під час відсутності централізованого електропостачання у внутрішню мережу електроживлення корпусу №8 та будівлі котельні, які підключені до ТП 5020.

Управління системами кодування кожного генератора повинно здійснюватись від існуючого блоку АВР.

Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз ***«або еквівалент»*** *(еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником).*

Місце надання послуг:

- 49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ.

У вартість послуг з монтажу/встановлення та підключення дизельних електричних станцій на етапі подання пропозиції учасником має бути включена вартість всіх матеріалів, виробів, конструкцій, що будуть застосовуватися в процесі монтажа.

Якість всіх матеріалів, виробів, конструкцій, що будуть застосовуватися в процесі надання послуг, повинні відповідати вимогам відповідних норм і стандартів, діючим на території України та мати сертифікати відповідності інструкції виробника, технічну документацію, паспорта на вимогу замовника.

Учасник повинен гарантувати якість і надійність послуг з монтажу/встановлення та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі.

Виконавець послуг повинен дотримуватись правил техніки безпеки та охорони праці відповідно до Закону України «Про охорону праці, а також несе повну відповідальність за безпечне виконання послуги, дотримання правил, норм і інструкцій з охорони праці і пожежної безпеки.

Учасник повинен мати всі дозвільні документи, декларації, дозволи та інші документи, необхідність отримання яких передбачена чинним законодавством України для виконання робіт, що є предметом закупівлі, з урахуванням фактичних умов їх виконання.

Увага! До послуг з монтажу та підключення дизельних електричних станцій входять демонтажні та монтажні роботи існуючих кабельних ліній ДЕС 1, доставка та вивантаження ДГУ на місце встановлення/монтажу.

Таблиця №1

Перелік послуг монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі

Увага! Шафа перемикання навантаження струму ЩПН-1250 між, АВР-1600 та двома ДЕС (ДЕС-1 (існуючий) та ДЕС-2) надається замовником повинна бути встановлена під час надання послуги з монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мереж.			
№ п/п	**Найменування послуг з монтажу та підключення ДЕС 550 кВа DAREX ENERGY DE-550 E BD EM до існуючої мережі**	**Одиниця виміру**	**Кількість**

1	Монтаж контуру захисного заземлення ДЕС 550 кВА	послуга	1
2	Монтаж системи автоматичного пожежогасіння ДЕС 550 кВА	послуга	1
3	Монтаж та розключення шита освітлення ЩО ДЕС 550 кВА	послуга	1
4	Монтаж освітлення ДЕС 550 кВА	послуга	1
5	Монтаж кабельних ліній між змонтованою шафою ЩПН-1250, АВР-1600 та двома ДЕС (ДЕС-1 (існуючий) та ДЕС-2)	послуга	1
6	Пуско-налагодження (комплексне випробування ДЕС 1шт, ЩПН-1250 та КЛ під навантаженням, програмування панелі керування ДЕС, фазування ДЕС);	послуга	1

Таблиця №2

Перелік матеріалів (орієнтовний) при наданні послуг монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі

Увага! Перелік матеріалів може бути доповнено Учасником за необхідності. У складі пропозиції Учасник зазначає повний перелік матеріалів що використано.			
№ п/п	**Перелік матеріалів для монтажа та підключення ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM в існуючу мережу**	**Одиниця виміру**	**Кількість**
1. Матеріали контуру захисного заземлення			
1.1	Стержень заземлення, стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинк.)	шт	10
1.2	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	шт	1
1.3	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	шт	1
1.4	Антикорозійна стрічка 50 мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	шт	0,3
1.5	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300x300x300	шт	1
2. Матеріали системи автоматичного пожежогасіння ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM			
2.1	Піна монтажна вогнестійка	шт	1
2.2	Герметик вогнестійкий Galafer	шт	1
2.3	Вогнегасник автоматичний "Спрут-1о" (зелена капсула)	шт	2
3. Матеріали розключення шита освітлення ЩО ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM			

3.1	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	шт	1
3.2	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	шт	1
3.3	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	шт	2
3.4	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (2141514) ETI	шт	1
3.5	Шина сполучна 3-фазна 12 мод. 10 мм2 63A FORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	шт	1
3.6	Розетка на DIN-рейку t-2P+Z Schuko P (2414020) ETI	шт	1
3.7	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	шт	1
3.8	Кінцевий тримач KD7	шт	2
3.9	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	шт	1
3.10	Сальник PG42	шт	1
3.11	Сальник PG21	шт	4
3.12	Знак електрич. "Безпека" 80 мм	шт	1
4. Матеріали монтажа освітлення ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM			
4.1	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-1-100-K01	шт	6
4.2	Лампа LED A60 матовая 10 Вт	шт	6
4.3	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	м	50
4.4	Гофротруба легка з протяжкою D16 91916 DKC	м	50
4.5	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DKC	шт	100
4.6	Вимикач 1-клавішний зовнішній VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	шт	1
5. Матеріали ДЕС 550 кВА DAREX ENERGY DE-550 E BD EM електромонтаж			
5.1	Провід ПВЦ 10	м	5
5.2	Кабель ВВГнгLS 4х240	м	32
5.3	Кабель ВВГнгLS 1х240	м	50
5.4	Кабель ВВГнгLS 1х95	м	2
5.5	Кабель ВВГнгLS 4х4	м	10
5.6	Кабель ВВГнгLS 4х2,5	м	65
5.7	Труба двустінна гофрована Kopoflex KF 09040 UVFA Kopos	м	40
5.8	Труба двустінна гофрована Kopoflex KF 09050 UVFA Kopos	м	15
5.9	Труба двустінна гофрована Kopoflex KF 09090 UVFA Kopos	м	50

5.10	Профіль ВРМ-29 (PSM) ВРМ2930 L =3000 DKC	м	3
5.11	Накінечник KOR 16/10	шт	2
5.12	Накінечник KOR 95/12	шт	2
5.13	Накінечник KOR 240/12	шт	4
5.14	Накінечник DT-240 Мідний кабельний наконечник e.end.stand.dt.240	шт	24
5.15	Накінечник DT-240 (лужений)	шт	8
5.16	Накінечник DTL-240	шт	8
5.17	Наконечники KOI,KWI,HI,KOR в асортименті	комплект	1
5.18	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	шт	2
5.19	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	шт	1
5.20	Рейка Din RZP 203 35*7.5*1 перфорована	м	0,5
5.21	Кінцевий тримач KD7	шт	6
5.22	Стрічка 20х0,7 мм монтажна перфорована 30 м	шт	1
5.23	Дюбель 12х60	шт	16
5.24	Шуруп 8х70	шт	16
5.25	Шайба D8	шт	16
5.26	Швидкий монтаж 6х40	шт	100
5.27	Хомут монтажний 4,8/290 чорн. (DKC)	упак	2
5.28	Хомут монтажний 7,8/365 чорн. (DKC)	упак	2
5.29	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	м	20
5.30	Електроди АНО-36	кг	3
5.31	Труба 127х3 (закладна) електрозварна прямошовна	м	2
5.32	Шина мідна 40х5	м	0,4
5.33	Ізолятор SM40	шт	2
5.34	Трубка термоусаджувальна 30/15 (ж, з, к, ч) 1м	шт	8

Таблиця №3

Перелік послуг монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі

№ п/п	Найменування послуг з монтажу та підключення ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS до існуючої мережі	Одиниця виміру	Кількість
1	Монтаж контуру захисного заземлення ДЕС 44 кВА	послуга	1

2	Монтаж системи автоматичного пожежогасіння ДЕС 44 кВА	послуга	1
3	Монтаж та розключення шита освітлення ЩО ДЕС 44 кВА	послуга	1
4	Монтаж освітлення ДЕС 44 кВА	послуга	1
6	Монтаж кабельних ліній між змонтованою шафою АВР-250, та новою ДЕС (40м), між АВР-250 та РБ10, АВ (24м)	послуга	1
7	Монтаж шафи ВР на струм 250А (АВР-250) ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS	послуга	1
8	Пуско-налагодження (комплексне випробування ДЕС 1шт, АВР-250 та КЛ під навантаженням, програмування панелі керування ДЕС, фазування ДЕС)	послуга	1

Таблиця №4

Перелік матеріалів (орієнтовний) при наданні послуг монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі

Увага! Перелік матеріалів може бути доповнено Учасником за необхідності. У складі пропозиції Учасник зазначає повний перелік матеріалів що використано.			
№ п/п	**Перелік матеріалів для монтажу та підключення ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS в існуючу мережу**	**Одиниця виміру**	**Кількість**
1. Матеріали контуру захисного заземлення ДЕС 44 кВа DAREX ENERGY DE-44BDS			
1.1	Стержень заземлення, стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинк.)	шт	10
1.2	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	шт	1
1.3	Ударний наконечник для стержнів заземлення ВР D20мм 5450022	шт	1
1.4	Антикорозійна стрічка 50 мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	шт	0,3
1.5	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х300х300	шт	1
2. Матеріали системи автоматичного пожежогасіння ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS			
2.1	Піна монтажна вогнестійка	шт	1
2.2	Герметик вогнестійкий Galafer	шт	1
2.3	Вогнегасник автоматичний "Спрут-1о" (зелена капсула)	шт	1

3. Матеріали розключення шита освітлення ЩО ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS			
3.1	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	шт	1
3.2	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	шт	1
3.3	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	шт	2
3.4	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (2141514) ETI	шт	1
3.5	Шина сполучна 3-фазна 12 мод. 10 мм2 63A FORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	шт	1
3.6	Розетка на DIN-рейку t-2P+Z Schuko P (2414020) ETI	шт	1
3.7	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	шт	1
3.8	Кінцевий тримач KD7	шт	2
3.9	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	шт	1
3.10	Сальник PG42	шт	1
3.11	Сальник PG21	шт	4
3.12	Знак електрич. "Безпека" 80 мм	шт	1
4. Матеріали монтажа освітлення ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS			
4.1	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-1-100-K01	шт	6
4.2	Лампа LED A60 матовая 10 Вт	шт	6
4.3	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	м	50
4.4	Гофротруба легка з протяжкою D16 91916 DKC	м	50
4.5	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DKC	шт	100
4.6	Вимикач 1-клавішний зовнішній VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	шт	1
5. Матеріали ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS електромонтаж			
5.1	Провід ПВЦ 10	м	3
5.2	Кабель ВВГнгLS 4х16	м	40
5.3	Кабель ВВГнгLS 4х95	м	24
5.4	Кабель ВВГнгLS 1х50	м	2
5.5	Кабель ВВГнгLS 4х4	м	20
5.6	Кабель ВВГнгLS 4х2,5	м	80
5.7	Труба двустінна гофрована Kopoflex KF 09040 UVFA Kopos	м	80
5.8	Труба двустінна гофрована Kopoflex KF 09063 UVFA Kopos	м	24

5.9	Накінечник KOR 16/8	шт	10
5.10	Накінечник KOR 50/10	шт	2
5.11	Накінечник KOR 95/8	шт	10
5.12	Накінечник KOR 95/10	шт	10
5.13	Наконечники KOI,KWI,HI,KOR в асортименті	комплект	1
5.14	Стрічка 20х0,7 мм монтажна перфорована 30 м	шт	1
5.15	Дюбель 12х60	шт	12
5.16	Шуруп 8х70	шт	12
5.17	Шайба D8	шт	12
5.18	Швидкий монтаж 6х40	шт	50
5.19	Хомут монтажний 4,8/290 чорн. (DKC)	упак	2
5.20	Хомут монтажний 7,8/365 чорн. (DKC)	упак	2
5.21	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	м	6
5.22	Електроди АНО-36	кг	3
5.23	Труба 108х3 (закладна) електрозварна прямошовна	м	2
5.24	Фарба НЦ (Чорна)	кг	1
5.25	Трубка термоусаджувальна 25/12,5 (ж, з, к, ч) 1м	шт	4
6. Матеріали шафи АВР 250А ДЕС 44 кВА DAREX ENERGY DE-44BDS			
6.1	Корпус КЕП 80.60.30-1.0.Ц.0 IP54 VAGO	шт	1
6.2	Моторизований перемикач Aisikai SKT1-250A/3P	шт	1
6.3	Провід ПВ3 1 (тільки на індикатори)	м	10
6.4	Провід ПВ3 2,5	м	10
6.5	Провід ПВ3 4	м	10
6.6	Провід ПВ3 50	м	1
6.7	Накінечник KOR 50/10	шт	2
6.8	Наконечники KOI,KWI,HI,KOR в асортименті	комплект	1
6.9	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	шт	1
6.10	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	шт	1
6.11	Індикатор ND16-22DS/4 зелений AC230B 592575 CHINT	шт	1
6.12	Індикатор ND16-22DS/4 червоний AC230B 592595 CHINT	шт	1
6.13	Клема AVK6	шт	3
6.14	Кришка NPP 2,5-10	шт	1

6.15	Кінцевий тримач KD7	шт	4
6.16	Ізольована нейтраль (Заземлююча шина)	шт	1
6.17	Канал перфорований 25х40	м	2
6.18	Кабельне маркування 1.5-4 мм2 ЕС-2	шт	40
6.19	Хомут монтажний 2,5/98 білий (DKC)	упак	0,5
6.20	Майданчик 40х40 АскоУкрем	шт	6
6.21	Шланг спиральний 10	м	3
6.22	Рейка Din RZP 203 35*7.5*1 перфорована	м	0,2
6.23	Шина мідна 30х4	м	0,4
6.24	Ізолятор SM35	шт	2
6.25	Знак електрич. "Безпека" 80 мм	шт	1

*Якщо у ТЕХНІЧНОМУ ЗАВДАННІ цієї тендерної документації є посилання на конкретні торговельні марки чи фірми, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, то такі посилання слід читати з виразом **«або еквівалент»** (який відповідає технічним характеристикам зазначених в технічному завдані матеріалів) для матеріалів, обладнання та устаткування.*

Увага! У таблицях зазначено конкретні технічні характеристики конкретного товару, який за параметрами найбільш відповідає вимогам Замовника. До числових параметрів вважати наявним вираз «не менше» або «не більше» - в залежності від параметру обладнання.

Показники запропонованого товару/ матеріалів / обладнання (у складі послуг) мають відповідати технічним вимогам Замовника або бути кращими. Замовник має право перевірити вказані учасником технічні характеристики запропонованого товару/еквіваленту товару на офіційних веб-сайтах виробника товару. У разі невідповідності запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника, пропозиція такого учасника буде відхилена як така, що не відповідає умовам технічної специфікації.

Увага! Факт підписання цього **Додатку №4** вважається безумовною згодою з наступним:

Вимоги до монтажа:

- Виконавець повинен надати комплектацію згідно узгодженого переліку.
- Якість всіх матеріалів, виробів, конструкцій, що будуть застосовуватися в процесі монтажу повинні відповідати вимогам відповідних норм і стандартів, діючим на території України та мати сертифікати відповідності (якщо вони передбачені законодавством), декларації про відповідність (якщо застосовуються), інструкції виробника, технічну документацію. Виконавець повинен надати Замовнику матеріал, якість якого відповідає порядку та умовам визначеним діючому законодавству України.

- Виконавець несе усі витрати та ризики, пов’язані з усуненням недоліків монтажу неналежної якості та наданням послуг з гарантійного обслуговування впродовж____*заповнити*___місяців (**повинен бути не менше 12 місяців**).
- Огляд об'єкта Учасником перед подачею тендерної пропозиції є рекомендованим.

Огляд об'єкта Замовника проводиться щодня з 09 год. 00 хв. до 15 год. 00 хв., крім суботи та неділі (для уточнення часу огляду об’єкту звертатися за телефоном 050-320-96-92– Євген ПЛАХТІЙ). *У складі пропозиції Учасник надає гарантійний лист-згоду* на виконання послуг згідно технічного завдання цього **Додатку №4** в повному обсязі та за ціну визначену за результатами аукціону (або за ціною що зазначена Учасником на закупівельному майданчику в системі (у разі якщо аукціону не було)), та відмовляється в подальшому від будь яких змін в частині збільшення вартості виконаних послуг. Витрати на відвідування об’єкту Учасник несе за власні кошти. При цьому Замовник не несе відповідальності за будь-які майнові та немайнові ризики, пов’язані з ознайомлювальною поїздкою.

Строк надання послуг: протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня отримання заявки від Замовника, але не пізніше **15.12.2026**.

Гарантійні зобов’язання:

- Гарантія Виконавця надання послуг у повному обсязі відповідно до умов Договору про закупівлю.
- Гарантія наданих послуг поширюється на все, що становить результат наданих послуг.
- У разі виявлення недоліків наданих послуг протягом встановлених гарантійних термінів, Виконавець зобов’язаний усунути їх власними силами та за власні кошти протягом 3 робочих днів з моменту звернення Замовника за умов, що такі недоліки виникли з причини неякісного виконання послуг або застосування неякісних матеріалів.
- Виконавець послуг гарантує забезпечення:
    - у разі виникнення недоліків з наданих послуг - безкоштовне усунення цих недоліків.
    - працездатність техніки після надання послуг. У разі виходу з ладу техніки з вини Виконавця останній зобов’язується відновити її працездатність за власний рахунок.
- Виконавець гарантує відшкодування збитку, пов’язаного із псуванням або втратою майна Замовника, що перебуває в місцях надання послуг, нанесеного з вини працівників Виконавця у визначеному чинним законодавством України порядку.
- Виконавець самостійно утилізує одержаний в процесі роботи за договором відпрацьований матеріал та інші відходи.
- *У складі пропозиції Учасник надає гарантійний лист-погодження* про те, що Послуги з монтажу та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі буде здійснено з використанням оригінальних запасних частин та матеріалів сертифікованих для продажу на території України. Якщо Учасник у ремонті пропонує використовувати не оригінальні запасні частини – такі запасні частини повинні бути не гіршої якості ніж оригінальні. Строк

гарантії на деталі (комплектуючі, матеріали та ін.) - не менше строку, встановленого виготовлювачем.

Після завершення робіт Виконавець надає:

- Акт пусконалагоджувальних робіт.
- Протокол вимірювання опору ізоляції дротів і кабелів.
- Протокол перевірки контуру заземлення.
- Протокол наладки та випробування пристрою.
- Результати пробного запуску генератора під навантаженням (в акті ПНР).
- Виконавчу схему підключення дизельної електростанції до електричної мережі.
- Інструкцію/рекомендації щодо експлуатації змонтованої системи.
- Іншу виконавчу документацію, передбачену технічним завданням та нормативними вимогами.

Приватне підприємство
«ТЕХКОМПЛЕКСМОНТАЖ»

49089, м. Дніпро, вул. Алана Шепарда буд.11 кв.73
п/р UA 305299000002600805020210 9 АТ «КБ Приватбанк» м. Дніпро
МФО 305299 Код ЕДРПОУ 34314802
Телефон (8 067) 490 76 54

Вих. №356 від 29.10.2026р

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Послуги з встановлення та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі (ДК 021:2015:45310000-3 Електромонтажні роботи) ТП-5020(встановлення дизель-генератора моделі DE- 44BDS) та біля ТП-5017 (встановлення дизель-генератора моделі DE-550 E BD EM) Дніпровського державногоуніверситету внутрішних справ за адресою м.Дніпро, пр.Науки,26

Генератор DE- 44BDS

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Локальний кошторис 02-01-01 на загально-будівельні роботи Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів при схованій проводці в борознах*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,03*	*3712,01*	*3684,49*	*-*	*111,36*	*0,91*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	3	127,38	-	-	382,14	-
3	Наконечник КОР 16/8	С1545-143-1	шт	10	31,07	-	-	310,70	-
4	*Прокладання кабелю ВВГнгLS4х16*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,4*	*9792,01*	*9676,15*	-	*3916,80*	*29,64*
5	Кабель ВВГнгLS4х16	С1545-64-1	м	40	654,79	-	-	26191,60	-
6	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,04*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3825,15*	*31,87*
7	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	80	39,48	-	-	3158,40	-
8	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009063 UVFA Kopos	С1530-1-1	м	24	62,66	-	-	1503,84	-
9	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	631,38	-	-	631,38	-
10	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	1	0,81	-	-	0,81	-
11	*Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби*	*КР17-8-4*	*100м*	*0,24*	*2437,31*	*2349,26*	-	*584,95*	*4,76*
12	Кабель ВВГнгLS4х95	С1545-64-1 варіант 1	м	24	3578,07	-	-	85873,68	-
13	Наконечник КОР 95/8	С1545-143-1 варіант 1	шт	10	151,16	-	-	1511,60	-
14	Наконечник КОР 95/10	С1545-143-1 варіант 2	шт	10	155,31	-	-	1553,10	-
15	Трубка термоусаджувальна 25/12 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1	шт	4	78,10	-	-	312,40	-
16	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х50(заземлення щита АВР-250)*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9758,70*	*9676,15*	-	*195,17*	*1,48*
17	Кабель ВВГнгLS 1х50	С1545-64-1 варіант 2	м	2	1682,44	-	-	3364,88	-
18	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 3	шт	2	80,76	-	-	161,52	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,8*	*960,99*	*916,96*	-	*768,79*	*6,19*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 5	м	80	105,05	-	-	8404,00	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	207,07	-	-	207,07	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,2*	*8990,13*	*8874,27*	-	*1798,03*	*13,59*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 3	м	20	171,22	-	-	3424,40	-
24	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	373,18	-	-	746,36	-
25	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	924,16	-	-	1848,32	-
26	Труба 108х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 1	м	2	493,36	-	-	986,72	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							151773,17	88,44
								151773,17	88,44
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
27	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
28	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	913,41	-	-	9134,10	-
29	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	262,59	-	-	262,59	-
30	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	85,60	-	-	85,60	-
31	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	575,28	-	-	172,58	-
32	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,06*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*220,59*	*1,54*
33	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	6	57,59	-	-	345,54	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	224,04	-	-	182,14	-
35	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,12	435,45	-	-	52,25	-
36	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	1038,55	-	-	1038,55	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							13216,23	12,74
								13216,23	12,74
	Розділ 3. Шафа АВР на струм 1250А (АВР-1250)								
37	*Монтаж увідно-розподільних пристроїв*	*КР17-13-1*	*1 шафа*	*1*	*1633,62*	*1617,11*	-	*1633,62*	*11,88*
38	Корпус КЕП 80.60.30-1.0.Ц.0 IP64 VAGO	С1514-5 варіант 1	шт	1	9792,55	-	-	9792,55	-
39	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	5,47	-	-	32,82	-
40	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	4,24	-	-	25,44	-
41	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,87	-	-	5,22	-
42	*Установлення перемикача*	*КР17-12-6*	*100шт*	*0,01*	*4328,63*	*4328,63*	-	*43,29*	*0,37*
43	Моторизований перемикач Aisikal SKT1-250A/3P	С1547-15 варіант 1	шт	1	8282,81	-	-	8282,81	-
44	*Прокладання проводів ПВ3*	*КР17-5-2*	*100м*	*0,31*	*3464,11*	*3436,59*	-	*1073,87*	*8,77*
45	Провід ПВ3.1 (на індикатори)	С1545-194-П варіант 1	м	10	11,84	-	-	118,40	-
46	Провід ПВ3.2,5	С1545-194-П варіант 2	м	10	27,72	-	-	277,20	-
47	Провід ПВ3.4	С1545-194-П варіант 3	м	10	44,45	-	-	444,50	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Провід ПВ3.50	С1545-194-П варіант 4	м	1	531,04	-	-	531,04	-
49	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 3	шт	2	80,76	-	-	161,52	-
50	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	207,07	-	-	207,07	-
51	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,01*	*27425,61*	*27425,61*	-	*274,26*	*2,18*
52	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	626,57	-	-	626,57	-
53	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
54	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	1	688,69	-	-	688,69	-
55	Індикатор ND16-22DS/4 зелений AC230B 592575 CHINT	С1546-15-1	шт	1	62,83	-	-	62,83	-
56	Індикатор ND16-22DS/4 червоний AC230B 592595 CHINT	С1546-15-1 варіант 1	шт	1	62,83	-	-	62,83	-
57	Клема AVK6	С117-1 варіант 1	шт	3	31,48	-	-	94,44	-
58	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	4	36,25	-	-	145,00	-
59	Кришка NPP2,5-10	С1545-47-1 варіант 1	шт	1	10,37	-	-	10,37	-
60	Канал перфорований 25х40	С1600-260 варіант 2	м	2	124,73	-	-	249,46	-
61	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,2	67,79	-	-	13,56	-
62	Шини мідні 30х40	С1545-289-1	м	0,4	1191,01	-	-	476,40	-
63	Шланг спиральний 10	С1545-13 варіант 1	м	3	10,40	-	-	31,20	-
64	Хомут монтажний 2,5/98 білий(DKC)	С1110-132-2 варіант 2	паковання	0,5	62,60	-	-	31,30	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	Ізольована нейтраль (заземлююча шина)	С1545-63 варіант 1	шт	1	75,78	-	-	75,78	-
66	Ізолятор SM35	С1545-63 варіант 2	шт	2	37,49	-	-	74,98	-
67	Кабельне маркування 1.5-4мм ЕС-2	2405-1003-1	шт	40	0,12	-	-	4,80	-
68	Майданчик 40х40 Аско Укрем	С1545-311 варіант 1	шт	6	4,17	-	-	25,02	-
69	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	14,62	-	-	14,62	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							25973,98 25973,98	26,20 26,20
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
70	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*615,71*	*541,88*	-	*615,71*	*4,20*
71	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1	шт	1	1920,89	-	-	1920,89	-
72	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	5,47	-	-	32,82	-
73	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	4,24	-	-	25,44	-
74	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,87	-	-	5,22	-
75	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
76	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	626,57	-	-	626,57	-
77	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	2	183,04	-	-	366,08	-
78	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	182,42	-	-	182,42	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	75,10	-	-	75,10	-
80	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	1	275,62	-	-	275,62	-
81	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	162,87	-	-	162,87	-
82	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	33,14	-	-	66,28	-
83	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	31,07	-	-	31,07	-
84	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	56,58	-	-	56,58	-
85	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	16,64	-	-	66,56	-
86	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	14,62	-	-	14,62	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							5620,87 5620,87	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
87	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14907,38*	*14824,83*	-	*894,44*	*6,53*
88	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	262,77	-	-	1576,62	-
89	Лампа LED A60 иатовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	62,16	-	-	372,96	-
90	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
91	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	15,01	-	-	750,50	-
92	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	7,06	-	-	706,00	-
93	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*960,99*	*916,96*	-	*480,50*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	41,48	-	-	2074,00	-
95	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
96	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	164,35	-	-	164,35	-
	Разом по розділу							8705,82	24,46
	будівельні роботи, грн.							8705,82	24,46
	Розділ 6. Інше								
97	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
98	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	633,66	-	-	633,66	-
99	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	273,35	-	-	273,35	-
	Разом по розділу							914,68	0,06
	будівельні роботи, грн.							914,68	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
100	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	14180,80	14180,80	-	14180,80	80,00
101	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	2304,38	2304,38	-	2304,38	13,00
102	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1	вимір.	1	265,89	265,89	-	265,89	1,50
	Разом по розділу							16751,07	94,50
	будівельні роботи, грн.							16751,07	94,50
	Разом за локальним кошторисом:							222955,82	259,30
	будівельні роботи, грн.							222955,82	259,30

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ І. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	222,95582	222,95582	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	37,52967	37,52967	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	185,12683	185,12683	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,29932	0,29932	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	22,29689	22,29689	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	245,25271	245,25271	-
7	Розр. №9	Прибуток	33,44337	33,44337	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	6,68867	-	6,68867
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	285,38475	278,69608	6,68867
11		Податок на додану вартість	57,07695	-	57,07695
		Всього по розділу I	342,46170	278,69608	63,76562
		Розділ II. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу II	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу II	-		

		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	342,46170		

Генератор DE-550 E BD EM

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Локальний кошторис 02-01-01 на загально-будівельны роботи Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,05*	*3712,01*	*3684,49*	*-*	*185,60*	*1,52*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	5	127,38	-	-	636,90	-
3	Наконечник КОР 16/10	С1545-143-1 варіант 5	шт	2	29,01	-	-	58,02	-
4	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 13 кг*	*КМ8-148-6*	*100 м*	*0,32*	*7869,63*	*7844,42*	-	*2518,28*	*19,46*
5	Кабель ВВГнгLS4х240	С1545-64-1 варіант 5	м	40	9429,59	-	-	377183,60	-
6	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг*	*КМ8-148-3*	*100 м*	*0,5*	*3947,42*	*3922,21*	-	*1973,71*	*15,20*
7	Кабель ВВГнгLS1х240	С1545-64-1 варіант 6	м	50	2329,50	-	-	116475,00	-
8	Наконечник КОР 240/12	С1545-143-1 варіант 7	шт	4	496,95	-	-	1987,80	-
9	Наконечник DT-240 Мідний кабельний наконечник e.end.stand.dt.240	С1545-143-1 варіант 9	шт	24	713,95	-	-	17134,80	-
10	Наконечник DT-240 (лужений)	С1545-143-1 варіант 8	шт	8	911,28	-	-	7290,24	-
11	Наконечник DT-240	С1545-143-1 варіант 10	шт	8	328,16	-	-	2625,28	-
12	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х95*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9792,01*	*9676,15*	-	*195,84*	*1,48*
13	Кабель ВВГнгLS1х95	С1545-64-1 варіант 7	м	2	913,21	-	-	1826,42	-
14	Наконечник КОР 95/12	С1545-143-1 варіант 6	шт	2	496,95	-	-	993,90	-
15	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,05*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3861,93*	*32,17*
16	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	40	39,48	-	-	1579,20	-
17	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009050 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 3	м	15	47,76	-	-	716,40	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009090 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 4	м	50	122,72	-	-	6136,00	-
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,65*	*960,99*	*916,96*	-	*624,64*	*5,03*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 3	м	65	101,95	-	-	6626,75	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	207,07	-	-	207,07	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,1*	*8990,13*	*8874,27*	-	*899,01*	*6,80*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 8	м	10	165,92	-	-	1659,20	-
24	ПрофільВРМ-29 (PSM) ВРМ2930 L=3000 DKC	С126-1300 варіант 2	м	3	356,76	-	-	1070,28	-
25	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	631,38	-	-	631,38	-
26	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	100	0,81	-	-	81,00	-
27	Трубка термоусаджувальна 30/15 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1 варіант 1	шт	8	78,10	-	-	624,80	-
28	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	373,18	-	-	746,36	-
29	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	924,16	-	-	1848,32	-
30	Шина мідна 40х5	С1-1-1-1-2 варіант 1	м	0,4	1863,58	-	-	745,43	-
31	Ізолятор SM40	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	2	39,69	-	-	79,38	-
32	Труба 127х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 2	м	2	490,29	-	-	980,58	-
33	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,02*	*27425,61*	*27425,61*	-	*548,51*	*4,35*
34	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	2	626,57	-	-	1253,14	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
36	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	1	688,69	-	-	688,69	-
37	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,5	70,88	-	-	35,44	-
38	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	6	33,14	-	-	198,84	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							563310,26	89,01
								563310,26	89,01
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
39	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
40	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	913,41	-	-	9134,10	-
41	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	262,59	-	-	262,59	-
42	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	85,60	-	-	85,60	-
43	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	575,28	-	-	172,58	-
44	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,2*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*735,30*	*5,12*
45	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	20	57,59	-	-	1151,80	-
46	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	224,04	-	-	182,14	-
47	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,4	435,45	-	-	174,18	-
48	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	1038,55	-	-	1038,55	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							14659,13	16,32
								14659,13	16,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Розділ 3. Шафа перемиканняінавантаження на струм 1250 А(ЩПН-1250)								
49	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*КБ21-23-1*	*1 шафа*	*1*	*1406,12*	*1406,12*	-	*1406,12*	*10,33*
50	Шафа ШПН-1250 (поставка Замовника)	1503-1271 варіант 1	шт	1	-	-	-	-	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							1406,12 1406,12	10,33 10,33
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
51	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*615,71*	*541,88*	-	*615,71*	*4,20*
52	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	1920,89	-	-	1920,89	-
53	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	5,47	-	-	32,82	-
54	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	4,24	-	-	25,44	-
55	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,87	-	-	5,22	-
56	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
57	Автоматичний вимикач ETiMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	626,57	-	-	626,57	-
58	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	2	183,04	-	-	366,08	-
59	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 5	шт	1	182,42	-	-	182,42	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 1	шт	1	75,10	-	-	75,10	-
61	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	275,62	-	-	275,62	-
62	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	162,87	-	-	162,87	-
63	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	33,14	-	-	66,28	-
64	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	31,07	-	-	31,07	-
65	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	56,58	-	-	56,58	-
66	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	16,64	-	-	66,56	-
67	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	14,62	-	-	14,62	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							5620,87 5620,87	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
68	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14907,38*	*14824,83*	-	*894,44*	*6,53*
69	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	262,77	-	-	1576,62	-
70	Лампа LED A60 иатовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	62,16	-	-	372,96	-
71	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
72	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	15,01	-	-	750,50	-
73	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	7,06	-	-	706,00	-
74	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*967,44*	*916,96*	-	*483,72*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	41,48	-	-	2074,00	-
76	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
77	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	164,35	-	-	164,35	-
	Разом по розділу							8709,04	24,46
	будівельні роботи, грн.							8709,04	24,46
	Розділ 6. Інше								
78	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
79	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	633,66	-	-	633,66	-
80	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	273,35	-	-	273,35	-
	Разом по розділу							914,68	0,06
	будівельні роботи, грн.							914,68	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
81	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	11344,64	11344,64	-	11344,64	64,00
82	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	1843,50	1843,50	-	1843,50	10,40
83	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1 к-0,8	вимір.	1	212,71	212,71	-	212,71	1,20
	Разом по розділу							13400,85	75,60
	будівельні роботи, грн.							13400,85	75,60
	Разом за локальним кошторисом:							608020,95	228,68
	будівельні роботи, грн.							608020,95	228,68

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ І. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	608,02095	608,02095	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	32,71903	32,71903	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	574,95113	574,95113	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,35079	0,35079	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	60,80310	60,80310	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	668,82405	668,82405	-
7	Розр. №9	Прибуток	91,20314	91,20314	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	18,24063	-	18,24063
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	778,26782	760,02719	18,24063
11		Податок на додану вартість	155,65356	-	155,65356
		Всього по розділу І	933,92138	760,02719	173,89419
		Розділ ІІ. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу ІІ	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу ІІ	-		

		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	933,92138		

Загальна вартість встановлення та підключення генератора DE- 44BDS та DE-550 E BD EM становить:

1 276 383,08 грн з ПДВ.

Директор Мунтян Микола Георгійович

DAREX ENERGY
ТОВ «ДАРЕКС-ЕНЕРГО»
НЕЗАЛЕЖНЕ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ
www.darex.com.ua
ЮРИДИЧНА АДРЕСА
Київ, вул. Сирецька, 9, офіс 234
+38 (067) 561-75-44 | office@darex.com.ua
0 800 33-05-05 ЄДРПОУ 39423347

Вих. № 123 від 25.10.2026р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ДАРЕКС-ЕНЕРГО» – інжинірингове підприємство, яке веде свою діяльність більше ніж 27 років. Компанія розробляє рішення по створенню систем автономного та резервного безперебійного енергоживлення «під ключ» - проєктування, поставка, монтаж, сервіс пропонує виконати:

Послуги з встановлення та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі (ДК 021:2015:45310000-3 Електромонтажні роботи) ТП-5020(встановлення дизель-генератора моделі DE- 44BDS) та біля ТП-5017 (встановлення дизель-генератора моделі DE-550 E BD EM) Дніпровського державногоуніверситету внутрішних справ за адресою м.Дніпро, пр.Науки,26

Пропозиція до генератора DE-550 E BD EM

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів; у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Локальний кошторис 02-01-01 на загально-будівельны роботи Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,05*	*3716,96*	*3684,49*	*-*	*185,85*	*1,52*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	5	150,39	-	-	751,95	-
3	Наконечник КОР 16/10	С1545-143-1 варіант 5	шт	2	34,25	-	-	68,50	-
4	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 13 кг*	*КМ8-148-6*	*100 м*	*0,32*	*7874,18*	*7844,42*	-	*2519,74*	*19,46*
5	Кабель ВВГнгLS4х240	С1545-64-1 варіант 5	м	40	11134,23	-	-	445369,20	-
6	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг*	*КМ8-148-3*	*100 м*	*0,5*	*3951,97*	*3922,21*	-	*1975,99*	*15,20*
7	Кабель ВВГнгLS1х240	С1545-64-1 варіант 6	м	50	2805,07	-	-	140253,50	-
8	Наконечник КОР 240/12	С1545-143-1 варіант 7	шт	4	586,79	-	-	2347,16	-
9	Наконечник DT-240 Мідний кабельний наконечник e.end.stand.dt.240	С1545-143-1 варіант 9	шт	24	843,02	-	-	20232,48	-
10	Наконечник DT-240 (лужений)	С1545-143-1 варіант 8	шт	8	1076,01	-	-	8608,08	-
11	Наконечник DT-240	С1545-143-1 варіант 10	шт	8	387,49	-	-	3099,92	-
12	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х95*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9812,90*	*9676,15*	-	*196,26*	*1,48*
13	Кабель ВВГнгLS1х95	С1545-64-1 варіант 7	м	2	1078,28	-	-	2156,56	-
14	Наконечник КОР 95/12	С1545-143-1 варіант 6	шт	2	586,79	-	-	1173,58	-
15	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,05*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3861,93*	*32,17*
16	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	40	46,56	-	-	1862,40	-
17	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009050 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 3	м	15	56,31	-	-	844,65	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009090 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 4	м	50	144,85	-	-	7242,50	-
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,65*	*968,92*	*916,96*	-	*629,80*	*5,03*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 3	м	65	120,36	-	-	7823,40	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	244,50	-	-	244,50	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,1*	*9011,02*	*8874,27*	-	*901,10*	*6,80*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 8	м	10	195,91	-	-	1959,10	-
24	ПрофільВРМ-29 (PSM) BPM2930 L=3000 DKC	С126-1300 варіант 2	м	3	421,08	-	-	1263,24	-
25	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	745,51	-	-	745,51	-
26	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	100	0,95	-	-	95,00	-
27	Трубка термоусаджувальна 30/15 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1 варіант 1	шт	8	92,15	-	-	737,20	-
28	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	440,56	-	-	881,12	-
29	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	1091,15	-	-	2182,30	-
30	Шина мідна 40х5	С1-1-1-1-2 варіант 1	м	0,4	2200,48	-	-	880,19	-
31	Ізолятор SM40	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	2	46,81	-	-	93,62	-
32	Труба 127х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 2	м	2	578,48	-	-	1156,96	-
33	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,02*	*27425,61*	*27425,61*	-	*548,51*	*4,35*
34	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	2	739,77	-	-	1479,54	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
36	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	1	813,12	-	-	813,12	-
37	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,5	83,60	-	-	41,80	-
38	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	6	39,14	-	-	234,84	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							665843,62	89,01
								665843,62	89,01
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
39	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
40	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	1078,49	-	-	10784,90	-
41	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	310,05	-	-	310,05	-
42	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	101,08	-	-	101,08	-
43	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	679,27	-	-	203,78	-
44	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,2*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*735,30*	*5,12*
45	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	20	67,94	-	-	1358,80	-
46	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	264,47	-	-	215,01	-
47	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,4	514,06	-	-	205,62	-
48	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	1225,15	-	-	1225,15	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							16861,98	16,32
								16861,98	16,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Розділ 3. Шафа перемиканняинавантаження на струм 1250 А(ЩПН-1250)								
49	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*КБ21-23-1*	*1 шафа*	*1*	*1406,12*	*1406,12*	-	*1406,12*	*10,33*
50	Шафа ШПН-1250 (поставка Замовника)	1503-1271 варіант 1	шт	1	-	-	-	-	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							1406,12 1406,12	10,33 10,33
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
51	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*628,99*	*541,88*	-	*628,99*	*4,20*
52	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	2268,08	-	-	2268,08	-
53	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	6,45	-	-	38,70	-
54	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	5,01	-	-	30,06	-
55	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	1,02	-	-	6,12	-
56	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
57	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	739,77	-	-	739,77	-
58	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	2	216,06	-	-	432,12	-
59	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 5	шт	1	216,07	-	-	216,07	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 1	шт	1	88,64	-	-	88,64	-
61	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	325,40	-	-	325,40	-
62	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	192,31	-	-	192,31	-
63	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	39,14	-	-	78,28	-
64	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	36,68	-	-	36,68	-
65	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	66,80	-	-	66,80	-
66	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	19,62	-	-	78,48	-
67	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	17,27	-	-	17,27	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							6340,79 6340,79	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
68	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14922,25*	*14824,83*	-	*895,34*	*6,53*
69	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	310,16	-	-	1860,96	-
70	Лампа LED A60 иатовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	73,40	-	-	440,40	-
71	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
72	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	17,67	-	-	883,50	-
73	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	8,32	-	-	832,00	-
74	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*975,37*	*916,96*	-	*487,69*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	53,93	-	-	2696,50	-
76	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
77	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	194,07	-	-	194,07	-
	Разом по розділу							9976,91	24,46
	будівельні роботи, грн.							9976,91	24,46
	Розділ 6. Інше								
78	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
79	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	748,21	-	-	748,21	-
80	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	322,77	-	-	322,77	-
	Разом по розділу							1078,65	0,06
	будівельні роботи, грн.							1078,65	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
81	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	11344,64	11344,64	-	11344,64	64,00
82	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	1843,50	1843,50	-	1843,50	10,40
83	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1 к-0,8	вимір.	1	212,71	212,71	-	212,71	1,20
	Разом по розділу							13400,85	75,60
	будівельні роботи, грн.							13400,85	75,60
	Разом за локальним кошторисом:							714908,92	228,68
	будівельні роботи, грн.							714908,92	228,68

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ І. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	714,90892	714,90892	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	32,71903	32,71903	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	681,83910	681,83910	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,35079	0,35079	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	71,49187	71,49187	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	786,40079	786,40079	-
7	Розр. №9	Прибуток	107,23634	107,23634	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	21,44727	-	21,44727
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	915,08440	893,63713	21,44727
11		Податок на додану вартість	183,01688	-	183,01688
		Всього по розділу І	1098,10128	893,63713	204,46415
		Розділ ІІ. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу ІІ	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу іі	-		

		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	1098,10128			

Пропозиція до генератора DE- 44BDS

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Локальний кошторис 02-01-01 на загально-будівельні роботи Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів при схованій проводці в борознах*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,03*	*3716,96*	*3684,49*	*-*	*111,51*	*0,91*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	3	150,37	-	-	451,11	-
3	Наконечник КОР 16/8	С1545-143-1	шт	10	36,69	-	-	366,90	-
4	*Прокладання кабелю ВВГнгLS4х16*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,4*	*9813,27*	*9676,15*	-	*3925,31*	*29,64*
5	Кабель ВВГнгLS4х16	С1545-64-1	м	40	783,27	-	-	31330,80	-
6	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,04*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3825,15*	*31,87*
7	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	80	46,54	-	-	3723,20	-
8	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009063 UVFA Kopos	С1530-1-1	м	24	73,91	-	-	1773,84	-
9	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	745,44	-	-	745,44	-
10	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	1	0,95	-	-	0,95	-
11	*Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби*	*КР17-8-4*	*100м*	*0,24*	*2453,16*	*2349,26*	-	*588,76*	*4,76*
12	Кабель ВВГнгLS4х95	С1545-64-1	м	24	4224,47	-	-	101387,28	-
13	Наконечник КОР 95/8	С1545-143-1 варіант 1	шт	10	178,47	-	-	1784,70	-
14	Наконечник КОР 95/10	С1545-143-1 варіант 1	шт	10	183,35	-	-	1833,50	-
15	Трубка термоусаджувальна 25/12 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1 варіант 2	шт	4	92,14	-	-	368,56	-
16	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х50(заземлення щита АВР-250)*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9773,55*	*9676,15*	-	*195,47*	*1,48*
17	Кабель ВВГнгLS 1х50	С1545-64-1	м	2	1986,38	-	-	3972,76	-
18	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 2	шт	2	95,35	-	-	190,70	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,8*	*968,91*	*916,96*	-	*775,13*	*6,19*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 5	м	80	128,91	-	-	10312,80	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	244,48	-	-	244,48	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,2*	*9011,39*	*8874,27*	-	*1802,28*	*13,59*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 3	м	20	202,13	-	-	4042,60	-
24	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	440,50	-	-	881,00	-
25	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	1091,03	-	-	2182,06	-
26	Труба 108х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 1	м	2	582,04	-	-	1164,08	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							177980,37	88,44
								177980,37	88,44
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
27	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
28	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	1078,37	-	-	10783,70	-
29	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	313,15	-	-	313,15	-
30	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	101,07	-	-	101,07	-
31	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	686,07	-	-	205,82	-
32	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,06*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*220,59*	*1,54*
33	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	6	67,93	-	-	407,58	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	267,12	-	-	217,17	-
35	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,12	514,01	-	-	61,68	-
36	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	1225,04	-	-	1225,04	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							15258,09 15258,09	12,74 12,74
	Розділ 3. Шафа АВР на струм 1250А (АВР-1250)								
37	*Монтаж увідно-розподільних пристроїв*	*КР17-13-1*	*1 шафа*	*1*	*1636,59*	*1617,11*	-	*1636,59*	*11,88*
38	Корпус КЕП 80.60.30-1.0.Ц.0 IP64 VAGO	С1514-5 варіант 1	шт	1	11560,60	-	-	11560,60	-
39	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	6,50	-	-	39,00	-
40	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	5,07	-	-	30,42	-
41	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	1,01	-	-	6,06	-
42	*Установлення перемикача*	*КР17-12-6*	*100шт*	*0,01*	*4328,63*	*4328,63*	-	*43,29*	*0,37*
43	Моторизований перемикач Aisikal SKT1-250A/3P	С1547-15 варіант 1	шт	1	9779,11	-	-	9779,11	-
44	*Прокладання проводів ПВ3*	*КР17-5-2*	*100м*	*0,31*	*3469,06*	*3436,59*	-	*1075,41*	*8,77*
45	Провід ПВ3.1 (на індикатори)	С1545-194-П варіант 1	м	10	13,81	-	-	138,10	-
46	Провід ПВ3.2,5	С1545-194-П варіант 2	м	10	32,57	-	-	325,70	-
47	Провід ПВ3.4	С1545-194-П варіант 3	м	10	52,31	-	-	523,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Провід ПВ3.50	С1545-194-П варіант 4	м	1	626,80	-	-	626,80	-
49	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 3	шт	2	95,35	-	-	190,70	-
50	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	244,48	-	-	244,48	-
51	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,01*	*27425,61*	*27425,61*	-	*274,26*	*2,18*
52	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	747,15	-	-	747,15	-
53	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
54	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	1	821,25	-	-	821,25	-
55	Індикатор ND16-22DS/4 зелений AC230B 592575 CHINT	С1546-15-1	шт	1	74,81	-	-	74,81	-
56	Індикатор ND16-22DS/4 червоний AC230B 592595 CHINT	С1546-15-1 варіант 1	шт	1	74,06	-	-	74,06	-
57	Клема AVK6	С117-1 варіант 1	шт	3	37,10	-	-	111,30	-
58	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	4	42,81	-	-	171,24	-
59	Кришка NPP2,5-10	С1545-47-1 варіант 1	шт	1	12,25	-	-	12,25	-
60	Канал перфорований 25х40	С1600-260 варіант 2	м	2	147,17	-	-	294,34	-
61	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,2	79,95	-	-	15,99	-
62	Шини мідні 30х40	С1545-289-1	м	0,4	1420,29	-	-	568,12	-
63	Шланг спиральний 10	С1545-13 варіант 1	м	3	12,40	-	-	37,20	-
64	Хомут монтажний 2,5/98 білий(DKC)	С1110-132-2 варіант 2	пакування	0,5	73,83	-	-	36,92	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	Ізольована нейтраль (заземлююча шина)	С1545-63 варіант 1	шт	1	90,32	-	-	90,32	-
66	Ізолятор SM35	С1545-63 варіант 2	шт	2	44,68	-	-	89,36	-
67	Кабельне маркування 1.5-4мм ЕС-2	2405-1003-1	шт	40	0,15	-	-	6,00	-
68	Майданчик 40х40 Аско Укрем	С1545-311 варіант 1	шт	6	4,91	-	-	29,46	-
69	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	17,43	-	-	17,43	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							30073,34 30073,34	26,20 26,20
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
70	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*629,00*	*541,88*	-	*629,00*	*4,20*
71	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1	шт	1	2290,75	-	-	2290,75	-
72	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	6,50	-	-	39,00	-
73	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	5,07	-	-	30,42	-
74	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	1,01	-	-	6,06	-
75	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
76	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	747,15	-	-	747,15	-
77	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	2	218,21	-	-	436,42	-
78	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	214,12	-	-	214,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	89,53	-	-	89,53	-
80	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	1	328,65	-	-	328,65	-
81	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	192,30	-	-	192,30	-
82	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	39,12	-	-	78,24	-
83	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	36,69	-	-	36,69	-
84	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	66,79	-	-	66,79	-
85	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	19,64	-	-	78,56	-
86	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	17,43	-	-	17,43	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							6378,13 6378,13	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
87	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14922,23*	*14824,83*	-	*895,33*	*6,53*
88	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	310,13	-	-	1860,78	-
89	Лампа LED A60 иатовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	73,39	-	-	440,34	-
90	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
91	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	17,66	-	-	883,00	-
92	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	8,32	-	-	832,00	-
93	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*968,91*	*916,96*	-	*484,46*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	51,01	-	-	2550,50	-
95	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
96	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	196,00	-	-	196,00	-
	Разом по розділу							9828,86	24,46
	будівельні роботи, грн.							9828,86	24,46
	Розділ 6. Інше								
97	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
98	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	748,12	-	-	748,12	-
99	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	325,98	-	-	325,98	-
	Разом по розділу							1081,77	0,06
	будівельні роботи, грн.							1081,77	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
100	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	14180,80	14180,80	-	14180,80	80,00
101	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	2304,38	2304,38	-	2304,38	13,00
102	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1	вимір.	1	265,89	265,89	-	265,89	1,50
	Разом по розділу							16751,07	94,50
	будівельні роботи, грн.							16751,07	94,50
	Разом за локальним кошторисом:							257351,63	259,30
	будівельні роботи, грн.							257351,63	259,30

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ I. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	257,35163	257,35163	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	37,52967	37,52967	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	219,52264	219,52264	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,29932	0,29932	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	25,73517	25,73517	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	283,08680	283,08680	-
7	Розр. №9	Прибуток	38,60274	38,60274	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	7,72055	-	7,72055
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	329,41009	321,68954	7,72055
11		Податок на додану вартість	65,88202	-	65,88202
		Всього по розділу I	395,29211	321,68954	73,60257
		Розділ II. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу II	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу II	-		

		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	395,29211		

Загальна вартість 1 493 393,39 грн з ПДВ

З повагою,
головний інженер ТОВ «ДАРЕКС-ЕНЕРГО»
Кирпа Євген Миколайович

м. Дніпро, вул. Хвойна, 106
0 800 33-05-05
(067) 567-46-52
(095) 57-87-530
y.kyrpa@darex.energy
www.darex.com.ua



ТОВ «ДАРЕКС ТРЕЙДІНГ СОЛЮШНС»
Україна, м.Дніпро, просп. Олександра
Поля 46, приміщення 309
ЄДРПОУ 44866277

0 800 31 04 04 call-center
+38 (067) 7000 235 сервіс
darextradingsolutions@gmail.com
https://darex.energy

Вих. № 208 від 28.10.2026

Ректору ДНІПРОВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТА ВНУТРІШНІХ СПРАВ

Комерційна пропозиція

Послуги з встановлення та підключення дизельних електричних станцій до існуючої електричної мережі (ДК 021:2015:45310000-3 Електромонтажні роботи) ТП-5020(встановлення дизель-генератора моделі DE- 44BDS) та біля ТП-5017 (встановлення дизель-генератора моделі DE-550 E BD EM) Дніпровського державногоуніверситету внутрішних справ за адресою м.Дніпро, пр.Науки,26

Встановлення та підключення дизель-генератора моделі DE- 44BDS

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів; у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів при схованій проводці в борознах*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,03*	*3709,07*	*3684,49*	*-*	*111,27*	*0,91*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	3	113,73	-	-	341,19	-
3	Наконечник КОР 16/8	С1545-143-1 варіант 1	шт	10	27,74	-	-	277,40	-
4	*Прокладання кабелю ВВГнгLS4х16*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,4*	*9779,63*	*9676,15*	-	*3911,85*	*29,64*
5	Кабель ВВГнгLS4х16	С1545-64-1	м	40	584,64	-	-	23385,60	-
6	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,04*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3825,15*	*31,87*
7	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	80	35,29	-	-	2823,20	-
8	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009063 UVFA Kopos	С1530-1-1	м	24	55,99	-	-	1343,76	-
9	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	563,74	-	-	563,74	-
10	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	1	0,72	-	-	0,72	-
11	*Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби*	*КР17-8-4*	*100м*	*0,24*	*2427,91*	*2349,26*	-	*582,70*	*4,76*
12	Кабель ВВГнгLS4х95	С1545-64-1 варіант 1	м	24	3194,71	-	-	76673,04	-
13	Наконечник КОР 95/8	С1545-143-1 варіант 1	шт	10	134,97	-	-	1349,70	-
14	Наконечник КОР 95/10	С1545-143-1 варіант 2	шт	10	138,67	-	-	1386,70	-
15	Трубка термоусаджувальна 25/12 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1	шт	4	69,78	-	-	279,12	-
16	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х50(заземлення щита АВР-250)*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9749,88*	*9676,15*	-	*195,00*	*1,48*
17	Кабель ВВГнгLS 1х50	С1545-64-1 варіант 2	м	2	1502,18	-	-	3004,36	-
18	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 3	шт	2	72,11	-	-	144,22	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,8*	*956,28*	*916,96*	-	*765,02*	*6,19*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 5	м	80	93,80	-	-	7504,00	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	184,89	-	-	184,89	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,2*	*8977,75*	*8874,27*	-	*1795,55*	*13,59*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 3	м	20	152,88	-	-	3057,60	-
24	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	333,24	-	-	666,48	-
25	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	825,19	-	-	1650,38	-
26	Труба 108х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 1	м	2	440,77	-	-	881,54	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							136704,18	88,44
								136704,18	88,44
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
27	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
28	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	815,57	-	-	8155,70	-
29	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	234,46	-	-	234,46	-
30	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	76,43	-	-	76,43	-
31	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	513,65	-	-	154,10	-
32	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,06*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*220,59*	*1,54*
33	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	6	51,45	-	-	308,70	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	200,08	-	-	162,67	-
35	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,12	388,85	-	-	46,66	-
36	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	927,96	-	-	927,96	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							12009,56 12009,56	12,74 12,74
	Розділ 3. Шафа АВР на струм 1250А (АВР-1250)								
37	*Монтаж увідно-розподільних пристроїв*	*КР17-13-1*	*1 шафа*	*1*	*1631,86*	*1617,11*	-	*1631,86*	*11,88*
38	Корпус КЕП 80.60.30-1.0.Ц.0 IP64 VAGO	С1514-5 варіант 1	шт	1	8743,98	-	-	8743,98	-
39	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	4,89	-	-	29,34	-
40	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	3,78	-	-	22,68	-
41	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,78	-	-	4,68	-
42	*Установлення перемикача*	*КР17-12-6*	*100шт*	*0,01*	*4328,63*	*4328,63*	-	*43,29*	*0,37*
43	Моторизований перемикач Aisikal SKT1-250A/3P	С1547-15 варіант 1	шт	1	7395,41	-	-	7395,41	-
44	*Прокладання проводів ПВ3*	*КР17-5-2*	*100м*	*0,31*	*3461,17*	*3436,59*	-	*1072,96*	*8,77*
45	Провід ПВ3.1 (на індикатори)	С1545-194-П варіант 1	м	10	10,68	-	-	106,80	-
46	Провід ПВ3.2,5	С1545-194-П варіант 2	м	10	24,86	-	-	248,60	-
47	Провід ПВ3.4	С1545-194-П варіант 3	м	10	39,79	-	-	397,90	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Провід ПВ3.50	С1545-194-П варіант 4	м	1	474,25	-	-	474,25	-
49	Наконечник КОР 50/10	С1545-143-1 варіант 3	шт	2	72,11	-	-	144,22	-
50	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	184,89	-	-	184,89	-
51	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,01*	*27425,61*	*27425,61*	-	*274,26*	*2,18*
52	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	559,48	-	-	559,48	-
53	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
54	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	1	614,95	-	-	614,95	-
55	Індикатор ND16-22DS/4 зелений AC230B 592575 CHINT	С1546-15-1	шт	1	56,17	-	-	56,17	-
56	Індикатор ND16-22DS/4 червоний AC230B 592595 CHINT	С1546-15-1 варіант 1	шт	1	56,17	-	-	56,17	-
57	Клема AVK6	С117-1 варіант 1	шт	3	28,15	-	-	84,45	-
58	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	4	32,36	-	-	129,44	-
59	Кришка NPP2,5-10	С1545-47-1 варіант 1	шт	1	9,26	-	-	9,26	-
60	Канал перфорований 25х40	С1600-260 варіант 2	м	2	111,41	-	-	222,82	-
61	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,2	60,58	-	-	12,12	-
62	Шини мідні 30х40	С1545-289-1	м	0,4	1063,45	-	-	425,38	-
63	Шланг спиральний 10	С1545-13 варіант 1	м	3	9,29	-	-	27,87	-
64	Хомут монтажний 2,5/98 білий(DKC)	С1110-132-2 варіант 2	паковання	0,5	55,94	-	-	27,97	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	Ізольована нейтраль (заземлююча шина)	С1545-63 варіант 1	шт	1	67,68	-	-	67,68	-
66	Ізолятор SM35	С1545-63 варіант 2	шт	2	33,49	-	-	66,98	-
67	Кабельне маркування 1.5-4мм ЕС-2	2405-1003-1	шт	40	0,11	-	-	4,40	-
68	Майданчик 40х40 Аско Укрем	С1545-311 варіант 1	шт	6	3,72	-	-	22,32	-
69	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	13,06	-	-	13,06	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							23558,16 23558,16	26,20 26,20
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
70	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*607,84*	*541,88*	-	*607,84*	*4,20*
71	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1	шт	1	1715,13	-	-	1715,13	-
72	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	4,89	-	-	29,34	-
73	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	3,78	-	-	22,68	-
74	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,78	-	-	4,68	-
75	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
76	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	559,48	-	-	559,48	-
77	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	2	163,48	-	-	326,96	-
78	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	162,91	-	-	162,91	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	67,09	-	-	67,09	-
80	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	1	246,12	-	-	246,12	-
81	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	145,42	-	-	145,42	-
82	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	29,59	-	-	59,18	-
83	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	27,74	-	-	27,74	-
84	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	50,52	-	-	50,52	-
85	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	14,86	-	-	59,44	-
86	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	13,06	-	-	13,06	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							5194,61 5194,61	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
87	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14898,56*	*14824,83*	-	*893,91*	*6,53*
88	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	234,68	-	-	1408,08	-
89	Лампа LED A60 матовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	55,50	-	-	333,00	-
90	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
91	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	13,44	-	-	672,00	-
92	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	6,30	-	-	630,00	-
93	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*956,28*	*916,96*	-	*478,14*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	37,05	-	-	1852,50	-
95	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
96	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	146,75	-	-	146,75	-
	Разом по розділу							8100,83	24,46
	будівельні роботи, грн.							8100,83	24,46
	Розділ 6. Інше								
97	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
98	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	565,77	-	-	565,77	-
99	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	244,07	-	-	244,07	-
	Разом по розділу							817,51	0,06
	будівельні роботи, грн.							817,51	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
100	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	14180,80	14180,80	-	14180,80	80,00
101	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	2304,38	2304,38	-	2304,38	13,00
102	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1	вимір.	1	265,89	265,89	-	265,89	1,50
	Разом по розділу							16751,07	94,50
	будівельні роботи, грн.							16751,07	94,50
	Разом за локальним кошторисом:							203135,92	259,30
	будівельні роботи, грн.							203135,92	259,30

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ І. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	203,13592	203,13592	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	37,52967	37,52967	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	165,30693	165,30693	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,29932	0,29932	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	20,31389	20,31389	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	223,44981	223,44981	-
7	Розр. №9	Прибуток	30,47039	30,47039	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	6,09408	-	6,09408
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	260,01428	253,92020	6,09408
11		Податок на додану вартість	52,00286	-	52,00286
		Всього по розділу І	312,01714	253,92020	58,09694
		Розділ ІІ. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу ІІ	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу ІІ	-		
		Всього договірна ціна (р.І + р.ІІ)	312,01714		

Встановлення та підключення дизель-генератора моделі DE-550 E BD EM

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів; у тому числі заробітна плата машиністів		Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд.год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Локальний кошторис 02-01-01 на загально-будівельны роботи Розділ 1. Електромонтаж								
1	*Прокладання проводів*	*КР17-5-3*	*100м*	*0,05*	*3709,07*	*3684,49*	*-*	*185,45*	*1,52*
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Провод ПЩ10	С157-253-1	м	5	113,73	-	-	568,65	-
3	Наконечник КОР 16/10	С1545-143-1 варіант 5	шт	2	25,90	-	-	51,80	-
4	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 13 кг*	*КМ8-148-6*	*100 м*	*0,32*	*7866,93*	*7844,42*	-	*2517,42*	*19,46*
5	Кабель ВВГнгLS4х240	С1545-64-1 варіант 5	м	40	8419,28	-	-	336771,20	-
6	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг*	*КМ8-148-3*	*100 м*	*0,5*	*3944,72*	*3922,21*	-	*1972,36*	*15,20*
7	Кабель ВВГнгLS1х240	С1545-64-1 варіант 6	м	50	2079,91	-	-	103995,50	-
8	Наконечник КОР 240/12	С1545-143-1 варіант 7	шт	4	443,71	-	-	1774,84	-
9	Наконечник DT-240 Мідний кабельний наконечник e.end.stand.dt.240	С1545-143-1 варіант 9	шт	24	637,46	-	-	15299,04	-
10	Наконечник DT-240 (лужений)	С1545-143-1 варіант 8	шт	8	813,64	-	-	6509,12	-
11	Наконечник DT-240	С1545-143-1 варіант 10	шт	8	293,01	-	-	2344,08	-
12	*Прокладання кабелю ВВГнгLS1х95*	*КР17-9-3*	*100м*	*0,02*	*9779,63*	*9676,15*	-	*195,59*	*1,48*
13	Кабель ВВГнгLS1х95	С1545-64-1 варіант 7	м	2	815,37	-	-	1630,74	-
14	Наконечник КОР 95/12	С1545-143-1 варіант 6	шт	2	443,71	-	-	887,42	-
15	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм*	*КР17-7-14*	*100м*	*1,05*	*3678,03*	*3678,03*	-	*3861,93*	*32,17*
16	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009040 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 1	м	40	35,29	-	-	1411,60	-
17	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009050 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 3	м	15	42,68	-	-	640,20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Труба двустінна гофрирована Kopoflex KF 009090 UVFA Kopos	С1530-1-1 варіант 4	м	50	109,61	-	-	5480,50	-
19	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,65*	*956,28*	*916,96*	-	*621,58*	*5,03*
20	Кабель ВВГнгLS4х2.5	С1545-64-1 варіант 3	м	65	91,04	-	-	5917,60	-
21	Наконечник KOI, KWI, HI, KOR в асортименті	С1545-143-2	комплект	1	184,89	-	-	184,89	-
22	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2*	*КР17-9-1*	*100м*	*0,1*	*8977,75*	*8874,27*	-	*897,78*	*6,80*
23	Кабель ВВГнгLS4х4	С1545-64-1 варіант 8	м	10	148,16	-	-	1481,60	-
24	ПрофільВРМ-29 (PSM) BPM2930 L=3000 DKC	С126-1300 варіант 2	м	3	318,62	-	-	955,86	-
25	Стрічка 20х0.7мм монтажна перфорована 30м	С130-479-1	шт	1	563,74	-	-	563,74	-
26	Швидкий монтаж 6х40	С130-479-1 варіант 1	шт	100	0,72	-	-	72,00	-
27	Трубка термоусаджувальна 30/15 (ж, з, к, ч) 1м	С1545-262-1 варіант 1	шт	8	69,78	-	-	558,24	-
28	Хомут монтажний 4,8/290 чорн.(DKC)	С1110-132-2	паковання	2	333,24	-	-	666,48	-
29	Хомут монтажний 7,8/365 чорн.(DKC)	С1110-132-2 варіант 1	паковання	2	825,19	-	-	1650,38	-
30	Шина мідна 40х5	С1-1-1-1-2 варіант 1	м	0,4	1663,92	-	-	665,57	-
31	Ізолятор SM40	С111-91-31-Ш варіант 3	шт	2	35,47	-	-	70,94	-
32	Труба 127х3 (закладна) електрозварна прямошовна (гильза)	С113-159 варіант 2	м	2	438,03	-	-	876,06	-
33	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,02*	*27425,61*	*27425,61*	-	*548,51*	*4,35*
34	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	2	559,48	-	-	1118,96	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*КР17-12-8*	*100шт*	*0,01*	*38251,80*	*38251,80*	-	*382,52*	*3,00*
36	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC32 (2145519) ETI	С1545-111-1 варіант 2	шт	1	614,95	-	-	614,95	-
37	Рейка Din RZP 203 35*7,5*1 перфорована	С1600-260 варіант 1	м	0,5	63,34	-	-	31,67	-
38	Кінцевий тримач KD7	С1110-15-1	шт	6	29,59	-	-	177,54	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							504154,31 504154,31	89,01 89,01
	Розділ 2. Захисний контур заземлення								
39	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20 мм*	*КМ8-471-4*	*10 шт*	*1*	*1722,29*	*1445,02*	*277,27*	*1722,29*	*11,20*
40	Стержень заземлення,стандартний D20мм 1500мм 5000750 OBO Bettermann (оцинков.)	С1545-169 варіант 1	шт	10	815,57	-	-	8155,70	-
41	З'єднувач для стержнів заземлення універсальний 5001641 OBO Bettermann	С1110-186 варіант 1	шт	1	234,46	-	-	234,46	-
42	Ударний наконечник для стержнів заземлення BP D20мм 5450022	С1545-143-1 варіант 4	шт	1	76,43	-	-	76,43	-
43	Антикорозійна стрічка 50мм (рулон 10м) 2360055 OBO Bettermann	С111-1683-1-1	шт	0,3	513,65	-	-	154,10	-
44	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2*	*КМ8-472-6*	*100 м*	*0,2*	*3676,52*	*3302,91*	*367,58*	*735,30*	*5,12*
45	Смуга 40х4 ГОСТ 106-73 (заземл.)	С111-1818-1	м	20	51,45	-	-	1029,00	-
46	Електроди АНО-36	С111-1513-1	кг	0,813	200,08	-	-	162,67	-
47	Фарба НЦ (чорна)	С111-483-1	кг	0,4	388,85	-	-	155,54	-
48	Оглядовий пристрій (колодязь контура заземлення) 300х3000х300	С188888-44 варіант 1	шт	1	927,96	-	-	927,96	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							13353,45 13353,45	16,32 16,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Розділ 3. Шафа перемиканняінавантаження на струм 1250 А(ЩПН-1250)								
49	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*КБ21-23-1*	*1 шафа*	*1*	*1406,12*	*1406,12*	-	*1406,12*	*10,33*
							-		-
50	Шафа ШПН-1250 (поставка Замовника)	1503-1271 варіант 1	шт	1	-	-	-	-	-
							-		-
	Разом по розділу							1406,12	10,33
	будівельні роботи, грн.							1406,12	10,33
									-
	Розділ 4. Щит освітлення дизельної (ЩО ДЕС)								
51	*Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні*	*КР17-14-3*	*шт*	*1*	*607,84*	*541,88*	-	*607,84*	*4,20*
							-		-
52	Щит ЩЕн-12з IP54 Vago	С1545-111-1 варіант 3	шт	1	1715,13	-	-	1715,13	-
							-		-
53	Дюбель 12х60	С111-1714-4-1О варіант 1	шт	6	4,89	-	-	29,34	-
							-		-
54	Шуруп 8х70	С1111-1007-1	шт	6	3,78	-	-	22,68	-
							-		-
55	Шайба D8	С1-1-1-432 варіант 1	шт	6	0,78	-	-	4,68	-
							-		-
56	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*КР17-12-7*	*100шт*	*0,04*	*27425,61*	*27425,61*	-	*1097,02*	*8,70*
							-		-
57	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 3PC25 (2145518) ETI	С1545-111-1 варіант 1	шт	1	559,48	-	-	559,48	-
							-		-
58	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC16 (2141516) ETI	С1545-111-1 варіант 4	шт	2	163,48	-	-	326,96	-
							-		-
59	Автоматичний вимикач ETIMAT 6 1PC10 (214514) ETI	С1545-111-1 варіант 5	шт	1	162,91	-	-	162,91	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	Шина нульова з ізолятором на DIN рейку ВС-515	С111-91-31-Ш варіант 1	шт	1	67,09	-	-	67,09	-
61	Шина сполучна 3-фазна 12 мод.10мм2 63AFORK IZ 10/3F/12 0,21м (2921140) ETI	С111-91-31-Ш варіант 2	шт	1	246,12	-	-	246,12	-
62	Розетка на DIN рейку t-1P+Z Schuko P (2414020) ETI	С1512-14 варіант 1	шт	1	145,42	-	-	145,42	-
63	Кінцевий тримач KD7	С1600-605 варіант 1	шт	2	29,59	-	-	59,18	-
64	Кришка-заглушка MP-E 1101052 ETI	С1545-47-1	шт	1	27,74	-	-	27,74	-
65	Сальник PG42	С1545-226-1	шт	1	50,52	-	-	50,52	-
66	Сальник PG421	С1545-226-1 варіант 1	шт	4	14,86	-	-	59,44	-
67	Знак електрич."Безпека" 80мм	С1416-8681 варіант 1	шт	1	13,06	-	-	13,06	-
	Разом по розділу будівельні роботи, грн.							5194,61 5194,61	12,90 12,90
	Розділ 5. Електроосвітлення								
68	*Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання*	*КР17-10-4*	*100шт*	*0,06*	*14898,56*	*14824,83*	-	*893,91*	*6,53*
69	Світильник настінний НПБ-1102 IEK LNPB0-1102-100-K01	С1547-А-30 варіант 1	шт	6	234,68	-	-	1408,08	-
70	Лампа LED A60 иатовая 10Вт	С118-80-1	шт	6	55,50	-	-	333,00	-
71	*Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм*	*КР17-7-12*	*100м*	*0,5*	*3310,70*	*3310,70*	-	*1655,35*	*13,79*
72	Труба гофрирована легка з протяжкою D16 91916 DKC	С1530-1-1 варіант 2	м	50	13,44	-	-	672,00	-
73	Тримач двухкомпонентний D16 51116 DEKC	С113-953-КФ-31 варіант 1	шт	100	6,30	-	-	630,00	-
74	*Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби*	*КР17-8-1*	*100м*	*0,5*	*962,73*	*916,96*	-	*481,37*	*3,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Кабель ВВГнгLS 3х1,5	С1545-64-1 варіант 4	м	50	37,05	-	-	1852,50	-
76	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	КР17-12-1	100шт	0,01	3109,59	3109,59	-	31,10	0,27
77	Вимикач 1-клавішний зовнішний VHE-1-SR сірий IP54 (4668060) ETI	С1547-6 варіант 1	шт	1	146,75	-	-	146,75	-
	Разом по розділу							8104,06	24,46
	будівельні роботи, грн.							8104,06	24,46
	Розділ 6. Інше								
78	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	КР20-37-2	100м	0,0035	2191,93	2191,93	-	7,67	0,06
79	Піна монтажна вогнестійка 750 мл	С188888-21 варіант 1	шт	1	565,77	-	-	565,77	-
80	Герметик вогнестійкий Galafer	С1600-480 варіант 1	шт	1	244,07	-	-	244,07	-
	Разом по розділу							817,51	0,06
	будівельні роботи, грн.							817,51	0,06
	Розділ 7. Пуско-налагоджувальні роботи								
81	Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ, потужність понад 100 кВт	КП1-1-2	шт	1	11344,64	11344,64	-	11344,64	64,00
82	Пристрій автоматичного введення резервного живлення [АВР] лінії, напруга нижче 1 кВ без схеми відновлення напруги	КП1-30-12	пристрій	1	1843,50	1843,50	-	1843,50	10,40
83	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	КП1-61-1 к-0,8	вимір.	1	212,71	212,71	-	212,71	1,20
	Разом по розділу							13400,85	75,60
	будівельні роботи, грн.							13400,85	75,60
	Разом за локальним кошторисом:							546430,91	228,68
	будівельні роботи, грн.							546430,91	228,68

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість , тис. грн.		
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ І. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, в т.ч.	546,43091	546,43091	-
	Розр. №1	Кошторисна заробітна плата робітників	32,71903	32,71903	-
	Розр. №2	Вартість матеріальних ресурсів	513,36109	513,36109	-
	Розр. №3	Вартість експлуатації будівельних машин та механізмів	0,35079	0,35079	-
2	Розр. №4	Загальновиробничі витрати	54,64305	54,64305	-
3	Розр. №5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
		в т.ч. зворотні суми	-	-	-
4	Розр. №6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розр. №7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розр. №8	Інші витрати	-	-	-
		Разом	601,07396	601,07396	-
7	Розр. №9	Прибуток	81,96464	81,96464	-
8	Розр. №10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	16,39293	-	16,39293
9	Розр. №11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розр. №12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	699,43153	683,03860	16,39293
11		Податок на додану вартість	139,88631	-	139,88631
		Всього по розділу І	839,31784	683,03860	156,27924
		Розділ ІІ. Устаткування, меблі та інвентар			
12	Розр. №14	Витрати на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Разом по розділу ІІ	-		
13		Податок на додану вартість витрат на придбання та доставку устаткування на будову	-		
		Всього по розділу ІІ	-		

		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	839,31784		

Загальна вартість встановлення та підключення дизель-генераторів становить: 1 151 334,98 грн з ПДВ

Директор **Олег ЧУХНО**