

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості

Найменування предмета закупівлі:

Нове будівництво шляхом благоустрою території Житомирського лісорозсадника філії «Лісові репродуктивні ресурси» державного спеціалізованого господарства підприємства «Ліси України» за адресою: Житомирська обл., Коростенський р-н, Гладковицька територіальна громада

1. Очікувану вартість предмета закупівлі визначено відповідно до розробленої проектної документації Нове будівництво шляхом благоустрою території Житомирського лісорозсадника філії «Лісові репродуктивні ресурси» державного спеціалізованого господарства підприємства «Ліси України» за адресою: Житомирська обл., Коростенський р-н, Гладковицька територіальна громада та експертного звіту (Позитивного) від 02 квітня 2026 № 54908 (у ЄДЕССБ № ЕХ01:9323-8320-0726-3743) щодо розгляду кошторисної частини проектної документації, за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, технічної інвентаризації, проектних робіт, експертизи проектної документації, авторського нагляду, коштів на покриття ризику всіх учасників будівництва:

- всього по зведеному кошторисному розрахунку: 51 795 953,00 грн. без ПДВ;

- кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %) (ч.ч. 6 глава 10): 481599,00 грн. без

ПДВ;

- вартість проектних робіт (з урахуванням вартості експертизи 11 344,00 грн. без ПДВ) (ч.ч. 7 Глава 12): 350818,00 грн. без ПДВ;

- кошти на здійснення авторського нагляду (ч.ч. 8 Глава 12) – 127 903,00 грн. без ПДВ;

- кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва: 871 475,00 грн. без ПДВ.

Всього: 49 964 158,00 грн без ПДВ.

Технічна специфікація

Загальні вимоги

2.1. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів для виконання робіт з будівництва та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.

2.2. Договірна ціна визначається Кошторисними нормами України «Настанова з визначення вартості будівництва», затвердженими наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 (далі - Настанова) (зі змінами) **(надається переможцем процедури закупівлі відповідно до порядку та вимог, визначених Додатком 3 до тендерної документації)**.

2.3. Сума Актів виконаних робіт не можуть перевищувати загальної вартості кошторисної частини (договірної ціни).

2.4. Під час виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі, Замовнику надаються копії документів, що підтверджують якість використаних матеріалів (сертифікат, декларація, паспорт, посвідчення, інше).

2.5. У складі тендерної документації учасникам для ознайомлення надається пояснювальна записка з конструкторською частиною проектної документації у вигляді окремого файлу «Овруч ПД».

2.6. Строк виконання робіт: 7 місяців.

2.7. Клас наслідків СС1.

3. Вимоги щодо виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі

3.1. Гарантійний термін на виконанні роботи – відповідно до абзацу третього пункту 103 Загальних умов укладення та виконання договорів підряду в капітальному будівництві затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 01.08.2005 р. № 668.

3.2. Під час виконання робіт необхідно виконувати вимоги встановлені законодавством України та іншими нормативно-правовими актами, а також вимоги ДБН, правил та норм охорони

праці, техніки безпеки, пожежної безпеки, охорони здоров'я та природоохоронного законодавства викладених в наступних документах:

ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги»;

ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»;

ДБН А.3.2-2-2009 «Охорона праці і промислова безпека у будівництві».

3.3. Відомість обсягів робіт та устаткування, що підлягають виконанню у рамках цієї закупівлі, наведено у Таблиці 1.

Таблиця 1

Відомість обсягів робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на земляні роботи</u>	-	-	-
1	- Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 (Виїмка)	м3	14120,29	-
2	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 2 до 50 м	м3	14120,29	
3	Розрівнювання кавальєрів [відвалів] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	м3	1202,01	
4	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід	м2	11327,14	
5	Улаштування зливної призми і кюветів у виїмках, група ґрунтів 2	м3	1434,9	
6	Планування укосів і полотна виїмок механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	1368	
7	Улаштування насипів і підпірних стінок, укріплення укосів при використанні георешітки без улаштування обойми при товщині армованого прошарку 30 см	м3	404	
8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	м3	15555,19	
9	Перевезення ґрунту до 10 км	т	23332,785	
10	Робота на відвалі, група ґрунтів 1, (роботи з переміщення і розрівнювання вивантаженого ґрунту з автомобілів с-самоскидів, утримання проїздів на відвалі, очищення кузовів автомобілів-самоскидів при вивантаженні)	м3	15555,19	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на загально-будівельні роботи</u>	-	-	-
	-	-	-	-
	<u>Розділ 1. Майданчик для ємностей запасу води</u>	-	-	-
	-	-	-	-
11	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	83	

12	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	41,5	
13	Перевезення ґрунту до 10 км	т	62,25	
14	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	16,6	
15	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	83	
16	Улаштування вирівнювальних шарів основи із щебенево-піщаної суміші автогрейдером	м3	8,3	
17	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	м3	16,6	
	<u>Розділ 2. Плита морнолітна під ємності запасу води під ПМ1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
18	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	39,62	
19	Перевезення ґрунту до 10 км	т	59,43	
20	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	16,962	
21	Улаштування бетонної підготовки	м3	6	
22	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских ПМ-1	м3	16,98	
	<u>Розділ 3. Навіс</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
23	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 2, траншею прямокутного перерізу	м3	3,24	
24	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	0,324	
25	Перевезення ґрунту до 10 км	т	5,346	
26	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	0,096	
27	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,486	
28	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1 /при площі котлована до 100 м2/	м3	2,358	
29	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	0,2358	
30	Перевезення ґрунту до 10 км	т	3,8907	
31	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	1,179	
32	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	1,179	
33	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	11,79	

34	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	11,79	
35	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (10 см)	м2	-11,79	
36	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских МП-2	м3	2,896	
37	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,24474	
38	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,21276	
39	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м, (металоконструкції навісу)	т	0,21276	
40	Улаштування покриття з профнастилу	м2	18,5	
41	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	м2	14,52	
42	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	14,52	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на огорожа</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
43	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	0,81	
44	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з півки поліетиленової	м2	4	
45	Улаштування фундаментів стовпів бетонних	м3	1,2	
46	Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м	м	52,5	
47	Улаштування металевих воріт	м2	8,32	
48	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,03	
49	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з півки поліетиленової	м2	25,12	
50	Улаштування фундаментів стовпів бетонних	м3	12,71	
51	Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м	м	389	
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на відеоспостереження</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Монтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
52	Монтаж пристрою цифрової реєстрації (Відеореєстратор)	пристрій	1	
53	Монтаж відеокамери з коробкою	шт	23	
54	Прилад на 1 промінь (комутатори)	шт	3	
55	Пристрій проміжний на 1 промінь (маршрутизатор)	шт	1	
56	Монтаж жорсткого диска	шт	1	
57	Блок живлення	ящик	23	
58	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	
59	Монтаж мережевого фільтра	шт	1	
60	Шафа настінна, розмір до 640х840 мм	шт	13	
61	Конструкції для установлення приладів, маса до 1 кг	шт	36	
62	Роз'єм з обробленням і вмиканням кабеля з екранованими парами	шт	23	

63	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	м	1,5	
64	Пристрій проміжний на 1 промінь (медіаконвертер)	шт	13	
65	Пристрій скріплюючий (сплайс-касета)	шт	13	
66	Роз'єм з обробленням і вмиканням екранованого кабеля, площа перерізу жили до 1 мм ² , кількість жил, що підключаються, до 14	шт	44	
67	Пристрій проміжний на 1 промінь (модулі Ethernet)	шт	44	
68	Монтаж бокса	шт	1	
69	Кабель у прокладених трубах маса 1 м до 1 кг	м	5520	
70	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях бетонних і металевих	м	620	
71	Кабель у прокладених коробах, маса 1 м до 1 кг	м	265	
72	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2	м ³	1719,2	
73	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	6,14	
74	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м ³	1719,2	
75	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м ³	171,92	
76	Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	
77	Вимикач або перемикач пакетний у металевій оболонці з кількістю затискачів для підключення до 9, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	4	
78	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	шт	13	
79	Герметизація проходів ущільнюючою масою [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	прохід	3	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на відеоспостереження. Пусконаладжувальні роботи.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
80	Система дистанційного управління виконавчим механізмом регулюючого органа	система	23	
81	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5	система	1	
82	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання	система	1	
83	Пристрої, елементи систем сигналізації, блокування, захисту. Блок або пристрій безконтактний, реле або блок контактних елементів	шт	23	
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на відеоспостереження. Устаткування.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
84	Сітковий відеореєстратор на 16 каналів NVR (16-ch)	шт	1	
85	Дротова охоронна IP-камера BulletCam (8 Мр/2.8 mm)	шт	23	
86	Комутатор 24 портів керований MikroTik (CSS326-24G-12S+RM)	шт	3	

87	Маршрутизатор MikroTik RB4011iGS+RM 10-портовий	шт	1	
88	Монтажна коробка для IP-камери відеоспостереження JunctionBox (118x59)	шт	23	
89	Жорсткий диск 10TB WD Purple Pro WD101PURP для відеоспостереження з AI	шт	1	
90	Медіаконвертер TP-LINK MC220L 1GEBase-TX-1GEBase-FX, SM 10km, MM 0.5km, SFP	шт	13	
91	Сплایс-касета Crosver S037	шт	13	
92	Ethernet SFP модуль 1Gb 1310nm SC 3км FoxGate (SFPd-1SM-1310nm-3SC)	шт	22	
93	Модуль Ethernet SFP. 1Gb 1x1550nm SC 3км	шт	22	
94	Рое інжектор Ewind EW-SPE101F-AC-A Ewind	шт	23	
	<u>Локальний кошторис 02-01-07 на технологічне обладнання</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
95	Зрошувальна штанга для зони зберігання 25x150 м виробництва ВВС. Встановлена потужність: 230 Вт 1,0 кВт 50/60 Гц тиск 6 Бар. 3 фази зрошення для поля дорошування (пересувна дворейкова, посилена, зрошувальна перекладина IRMO EX, розмір 25,00x150, 00 м. , 7 комплектів URBINATI, Італія). Полив для поля дорошування - Встановлена потужність: 230 Вт 1,0 кВт 50/60 Гц, тиск 6 Бар. 3 фази	шт	1	
96	Рампа зрошення для поля дорошування (пересувна дворейкова, посилена, зрошувальна перекладина IRMO EX, розмір 25,00x100,00 м., 7 комплектів URBINATI, Італія). Полив для поля дорошування - Встановлена потужність: 230 Вт 1,0 кВт 50/60 Гц, тиск 6 Бар. 3 фази	шт	1	
97	Трубна конструкція для притінення	шт	164	
98	Ємність запасу води V=58 м3 (Ф4,6x3,50h)	шт	2	
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на улаштування насосної станції</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
99	Монтаж насосного агрегату лопатевого відцентрового одноступінчастого, багатоступінчастого об'ємного, вихрового, поршневого, приводного, роторного на загальній фундаментній плиті або моноблочного, маса 0,425 т	шт	1	
100	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	1	
101	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	2	
102	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 125 мм	шт	5	
103	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 125 мм	м	15	
104	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,0112	
105	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 80 мм	фланець	2	
106	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3	

107	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
108	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,03578	
109	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,03578	
	<u>Локальний кошторис 02-01-09 на улаштування насосної станції. Устаткування.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
110	Комплексна насосна станція OVM 1 KDN 65-200/190/B/BQQE/1/3/4 IE3 W=55м3/год P=100кПа	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 04-01-01 на зовнішнє освітлення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Обладнання</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
111	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	
112	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	1	
113	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	шт	3	
114	Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	3	
115	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	2	
	<u>Розділ 2. Світлотехнічні вироби</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
116	Установлення світильників	шт	40	
	<u>Розділ 3. ПЛ-0,23 кВ освітлення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
117	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	м3	292	
118	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	8,76	
119	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	21,9	
120	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	270	
121	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	292	
122	Улаштування трубопроводу з труб вторинного поліетилену, до 2-х каналів	км	0,73	
123	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2	м	730	
124	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	730	
125	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	м	60	
126	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,1 т	шт	20	

127	Установлення збірних залізобетонних нерознімних підніжників під проміжні вільностоячі опори, об'єм до 0,6 м3	м3	13,8	-
128	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	20	-
129	Підвішування групового заземлюючого провідника на опорі	шт	60	-
-	<u>Локальний кошторис 04-01-02 на зовнішнє освітлення. Устаткування.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
130	Модульний контактор Іном.=25А, 2Р, 1НО+1NC, 220В "Е. NEXТ"	шт	1	-
131	Модульний контактор Іном.=40А, 2Р, 1НО+1NC, 220В "Е. NEXТ"	шт	1	-
132	Модульний автом. вимикач Іном.=40А, х-ка "С", 1Р, 4,5 кА "Е.NEXТ"	шт	2	-
133	Пост кнопочвий ПУСК/СТОП, BS-216В, IP54	шт	2	-
-	<u>Локальний кошторис 04-01-03 на електротехнічні рішення. КЛ-0,4 кВ</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Земляні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
134	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	м3	266	-
135	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	8	-
136	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	66,48	-
137	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	213,6	-
138	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	274	-
139	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	60,4	-
140	Перевезення ґрунту до 10 км	т	90,6	-
-	<u>Розділ 2. Щит ЩР</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
141	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	-
142	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	-
143	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	6	-
144	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі круглої, діаметр 12 мм2	м	20	-
145	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 12 мм	шт	10	-
146	Заземлення нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	1	-
147	Прокладання проводу	м	5	-
-	<u>Розділ 3. КЛ-0,4 кВ</u>	-	-	-
-	-	-	-	-

148	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	759	
149	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,769	
150	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	769	
	<u>Розділ 4. Електрообладнання в існуючому ГРЩ</u>	-	-	-
151	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 04-01-04 на електротехнічні рішення. КЛ-0,4 кВ. Устаткування.</u>	-	-	-
	<u>Розділ 1. Щит ЩР</u>	-	-	-
152	Автоматичний вимикач триполюсний на струм 32 А, х-ка D 47-29М	шт	1	
153	Автоматичний вимикач триполюсний на струм 25 А, х-ка D 47-29М	шт	3	
154	Автоматичний вимикач триполюсний на струм 10 А, х-ка D 47-29М	шт	3	
	<u>Розділ 2. Електрообладнання в існуючому ГРЩ</u>	-	-	-
155	Автоматичний вимикач триполюсний на струм 40 А, х-ка D 47-29М	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 06-01-01 на кабельні мережі та обладнання в насосній станції</u>	-	-	-
	<u>Розділ 1. Рама металева</u>	-	-	-
156	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2	м3	0,24	
157	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	0,24	
158	Перевезення ґрунту до 10 км	т	0,24	
159	Улаштування фундаментів стовпів бетонних	м3	0,2	
160	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] РАМА МЕТАЛЕВА	т	0,10845	
161	Монтаж опорних конструкцій металевої рами	т	0,10845	
162	Улаштування покрівель із хвилястих азбестоцементних листів середнього профілю по дерев'яних латах з їх улаштуванням	м2	1	
	<u>Розділ 2. Кабельна продукція</u>	-	-	-
163	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2	м3	1,2	
164	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	3	
165	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	1,2	
166	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	1,2	

167	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 40 мм	м	3	
168	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	10	
169	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	36	
170	Кабель до 35 кВ, що прокладається по дну каналу без кріплення, маса 1 м до 1 кг	м	455	
	<u>Розділ 3. Станція ТК102 та устаткування</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
171	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	
172	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	
173	Прилади, що встановлюються на конструкціях або щитах, маса до 10 кг (Станція управління та захисту)	шт	1	
174	Коробка клемна	шт	1	
175	Прилади, що встановлюються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 50 мм (Датчик електродний)	шт	2	
176	Установлення електроконтактного манометра	комплект	1	
	<u>Розділ 4. Заземлення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
177	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	4	
178	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	м	23	
	<u>Локальний кошторис 06-01-02 на кабельні мережі та обладнання в насосній станції. Устаткування.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
179	Вимикач автоматичний 3-хполюсний SH203-c25 АВВ (Німеччина)	шт	1	
180	Датчик електронний (сухого ходу) MBS-1700	шт	2	
181	Станція управління та захисту ТК102 Техноконт (Київ)	шт	1	
182	Електроконтактний манометр ЕКМ-1У	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 06-01-03 на улаштування з/б колодязя. Свердловина.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
183	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,4 [0,3-0,45] м ³ , група ґрунтів 2	м ³	30	
184	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м ³	1	
185	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м ³	24	

186	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 5-10мм	м3	2,26	
187	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	12	
188	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 2	м3	35	
189	Перевезення ґрунту до 1 км	т	52,5	
190	Улаштування насипу бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 /влаштування насипу навколо насосноїстанції/	м3	42	
191	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	42	
192	Планування укосів насипів екскаватором-планувальником, група ґрунтів 2	м2	46	
193	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	м3	1,16	
194	Різання люка	м різа	0,7	
195	Установлення дверних наборів накладних	шт	2	
196	Установлення завісів нероз'ємних	шт	2	
	<u>Локальний кошторис 06-01-04 на вентиляція. Сverdловина.</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
197	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 280 мм	шт	1	
198	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0, 25 м2	ґрата	1	
199	Прокладання повітровода з труби ПВХ D-110мм	м	2,5	
	<u>Локальний кошторис 06-01-05 на свердловина</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
200	Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 2[/застосування доліт діаметром до 250мм/] /застосування доліт діаметром до 250мм/	м	11	
201	Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 3[/застосування доліт діаметром до 250мм/][/з промивкою чистою водою незалежно від глибини свердловини і категорії ґрунтів/] /застосування доліт діаметром до 250мм/	м	7	
202	Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 5[/застосування доліт діаметром до 150мм/] /застосування доліт діаметром до 150мм/	м	4	
203	Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 8 /застосування доліт діаметром до 250мм/	м	7	

204	Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у ґрунтах групи 9 /застосування доліт діаметром до 125мм/ /з промивкою чистою водою незалежно від глибини свердловини і категорії ґрунтів/	м	56	
205	Цементация затрубного простору комплектом бурового обладнання і цементациною установкою при витратах сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні установками, глибина посадки колони, що цементується, до 100 м	колона	1	
206	Кріплення свердловин, при роторному бурінні установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі зварним з'єднанням, глибина свердловини до 100 м, група ґрунтів за стійкістю 1[/трубами із зовнішнім діаметром до 200 мм/][/трубами із зовнішнім діаметром до 200 мм/] /трубами із зовнішнім діаметром до 200 мм/	м	29	
207	Відкачування води насосом із застосуванням комплекту обладнання роторного буріння при глибині свердловини до 500 м	доба	1	
	<u>Локальний кошторис 06-01-06 на влаштування насосу свердловинного</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
208	Монтаж насоса артезіанського із заглибним електродвигуном	шт	1	
209	Установлення клапанів, засувки діаметром 50 мм	кран	2	
210	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	
211	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 50 мм	шт	1	
212	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	2	
213	Улаштування оголовка	колод.	1	
	<u>Локальний кошторис 06-01-07 на влаштування насосу свердловинного. Устаткування</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
214	Свердловинний насос Aquatica (Djngyin) 777134 Q=3,0 м3/год, H=90, з заглибленим електродвигуном N=1.5 кВт	шт	1	
	<u>Локальний кошторис 06-02-01 на зовнішні мережі водопроводу та каналізації</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Загально-будівельні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
215	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	м3	305	
216	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	м3	10,3	
217	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	6,834	
218	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	28,6	

219	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	276,4	
220	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	276,4	
221	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	42,934	
222	Перевезення ґрунту до 10 км	т	68,69	
	<u>Розділ 2. Колодязі ВК</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
223	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах ВК1	м3	0,69	
224	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовою ГФ-021	м2	0,26	
225	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0,26	
226	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	3	
227	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	м2	1,22	
228	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 2 мм	м2	1,22	
229	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином КЖК-11К у 2 шари	м2	0,91	
230	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	3	
231	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням	м	3	
232	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-3	
233	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2	
234	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	шт	3	
235	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах ВК2	м3	0,69	
236	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовою ГФ-021	м2	0,26	
237	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0,26	
238	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	м2	1,22	
239	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 2 мм	м2	1,22	
240	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином КЖК-11К у 2 шари	м2	0,91	
241	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	3	
242	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	3	
243	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	м	1	

244	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-1
245	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравлічним випробуванням	м	3
246	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-3
247	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1
248	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	шт	2
249	Улаштування круглих колодязів зі збірної залізобетону у сухих ґрунтах ВК3	м3	0,69
250	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,26
251	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0,26
252	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	м2	1,22
253	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 2 мм	м2	1,22
254	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином КЖК-11К у 2 шари	м2	0,91
255	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2
256	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2
257	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравлічним випробуванням	м	1
258	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-1
259	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравлічним випробуванням	м	1
260	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-1
261	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2
262	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	шт	2
263	Улаштування круглих колодязів зі збірної залізобетону у сухих ґрунтах ВК4	м3	0,69
264	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,26
265	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0,26
266	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	м2	1,22
267	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 2 мм	м2	1,22

268	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином КЖК-11К у 2 шари	м2	0,91
269	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2
270	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2
271	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	м	1
272	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-1
273	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням	м	1
274	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-1
275	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2
276	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	шт	2
277	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	м3	0,69
278	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,26
279	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	0,26
280	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	м2	1,22
281	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 2 мм	м2	1,22
282	Гідрофобізація бетонних поверхонь водним розчином КЖК-11К у 2 шари	м2	0,91
283	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2
284	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2
285	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	м	1
286	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-1
287	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2
288	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	шт	1
289	Улаштування фільтруючої щебеневої основи під мулові площадки і поля фільтрації	м3	1
290	Улаштування круглих збірних залізобетонних дренажних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	м3	0,68
291	Ґрунтування металевих поверхонь люка за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,52
292	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь люка емаллю ПФ-133 за 2 рази	м2	0,52

293	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	
294	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	
295	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 125 мм з гідравличним випробуванням (футляр)	м	0,4	
296	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-0,4	
	<u>Розділ 3. Зовнішнє водопостачання</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
297	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 140 мм з гідравличним випробуванням	м	119	
298	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	173	
299	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	м	325	
300	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	71	
301	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160 мм	шт	20	
302	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	4	
303	Установлення кранів прохідних на трубопроводах діаметром до 50 мм	шт	14	
304	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	7	
305	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	14	
306	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	м	7	
	<u>Розділ 4. Водовідведення</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
307	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	14	
308	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-14	
309	Укладання дощеприймального лотка з чавунною решіткою чавунною типу ДМ	м	380	
	<u>Локальний кошторис 07-01-01 на Благоустрій</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
310	(Демонтаж) Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м	м	389	
311	Навантаження сміття вручну	т	1,24	
312	Перевезення сміття до 30 км	т	1,24	
	<u>Розділ 2. Покриття проїзду на території Тип 1 (ФЕМ)</u>	-	-	-

-	-	-	-	-
313	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	2520	-
314	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	504	-
315	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	2520	-
316	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	м2	2520	-
317	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 до 20 см	м2	2520	-
318	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см, фр 20-40	м2	2520	-
319	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 до 10 см	м2	-2520	-
320	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	2520	-
321	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЕМ]	м різу	630	-
322	Установлення бетонних бортових каменів на щебеневу основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	м	381	-
	<u>Розділ 3. Покриття поля дорожцвання Тип 2 (щебенево-гравійне покриття)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
323	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	7760	-
324	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	1552	-
325	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	7760	-
326	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см, фр 40-70	м2	7760	-
327	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	м2	-7760	-
328	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см, фр 20-40	м2	7760	-
329	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	м2	-7760	-
330	Улаштування верхнього шару основи зі щебеню за товщини 15 см, фр 5-10	м2	7760	-
331	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 до 7 см	м2	-7760	-
332	Установлення бетонних бортових каменів на щебеневу основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	м	764	-

	<u>Розділ 4. Покриття поля дорощування Тип 3 (бетонне покриття)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
333	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	600	-
334	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	120	-
335	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	600	-
336	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	600	-
337	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (12 см)	м2	-600	-
338	Улаштування цементнобетонного покриття за товщини 15 см бетоноукладальником	м2	600	-
339	Улаштування цементнобетонного покриття за товщини 26 см бетоноукладальником, за зміни товщини на кожні 1,0 см додавати або вилучати до/з норм 27-30-1 - 27-30-4	м2	-600	-
340	Армування підстиляючих шарів і набетонки	т	12,94	-
	<u>Розділ 5. Бетонний проїзд на полі дорощування Тип 4</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
341	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	123	-
342	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	24,6	-
343	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	123	-
344	Улаштування вирівнювальних шарів основи із щебенево-піщаної суміші автогрейдером	м3	14,76	-
345	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	м3	90	-
	<u>Розділ 6. Вивезення ґрунту від розробки корит</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
346	Навантаження ґрунту екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	т	8053,8	-
347	Перевезення ґрунту до 10 км	т	8053,8	-

посада уповноваженої особи Учасника

підпис та печатка (за наявності)

прізвище, ініціали

**Якщо у цій специфікації містяться посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

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».

Еквівалентним обладнанням (виробами, матеріалами) для цієї тендерної документації на проведення закупівлі є обладнання (вироби, матеріали), яке має такі самі (еквівалентні) або кращі технічні, експлуатаційні та якісні характеристики у порів'янні з передбаченими в тендерній документації.