ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1261883 , Ағаштар отырғызу сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (129-1 Р, 4555196) Көгалдандыру және оған ілеспе жұмыстар

Тапсырыс беруші: "Болат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС-1" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Ұйымдастырушы: "Болат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС-1" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	129-1 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Көгалдандыру және оған ілеспе жұмыстар, Көгалдандыру және соған қатысты (көгалдандыру алаңын дайындау, көшет отырғызу, көшет орнын ауыстыру) жұмыстары
Қосымша сипаттама	Ағаштар отырғызу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ә., Екібастұз қ., Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

2.1. Орындалатын жұмыстардың көлемі:

Көшеттер кепкен болмаулары тиіс, қалыпты жерсінуге кедергі келтіретін механикалық немесе басқа да зақымдануларсыз болуы тиіс. Отырғызу материалдың сұрыптық тазалығы – 100 пайыз. Карантиндік зиянкестер мен аурулардың болуына жол берілмейді. Өсімдіктің тамыр жүйесінің ұзындығы – кемінде 30 см, көшеттердің биіктігі 150 см-ден 200 см-ге дейін.

Ағаш өсімдіктерінің қатарларындағы арақашықтық кемінде 5 м, бұталар арасындағы арақашықтық кемінде 5 м.

№	**Жұмыстар атауы**	**Көлемі**		**Өлш. Бірл.**	**Жұмыстарды орындау мерзімі**
		Станция	**Күл үйіндісі**		

1	Жапон софорасы, биіктігі 2 метрге дейін, топырақ түйіршігімен	-	500	д.	Қараша
2	Матсуда талы, биіктігі 2 метрге дейін, топырақ түйіршігімен	-	500	д.	Қараша
3	Жапырақты үйеңкі, биіктігі 2 метрге дейін, топырақ түйіршігімен	-	200	д.	Қараша
4	Аталық терек, биіктігі 1,5 метрге дейін	1000	-	д.	Қараша
5	Матсуда талы, биіктігі 2 метрге дейін, топырақ түйіршігімен	5000	-	д.	Қараша
6	Ағаш-бұта өсімдіктерін отырғызу	6000	1200	д.	Қараша

7	Табиғи топырақта ағаш-бұта өсімдіктерін отырғызуға арналған стандартты отырғызу орындарын (шұңқырларды) дайындау	6000	1200	шұңқыр	Қараша
8	Өсімдік өсіруге арналған топырақты (қара топырақты) дайындау және 15 км қашықтыққа тасымалдау	200	30	$м^3$	Қараша

Көрсетілген жұмыс көлемі жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдарды, құралдар мен механизмдерді жеткізуді көздейді. Жұмыскерлерді Тапсырыс берушінің аумағына күнделікті жеткізуді қоса алғанда, жұмыстарды ұйымдастыруға және орындауға байланысты барлық шығындарды Жеткізуші көтереді.

2.2. Жұмыс көлемдерін сапалы орындау үшін Жеткізушіде білікті және тәжірибелі қызметкерлер құрамы болуы керек.

2.3. Жеткізуші өзінің және тартылған қызметкерлер құрамының еңбекті қорғау қағидаларын, жұмыстарды жүргізу кезіндегі техника қауіпсіздігі қағидаларын, өртке қарсы қауіпсіздікті, техникалық пайдалану қағидаларын, Тапсырыс берушінің ішкі еңбек тәртібінің қағидаларын сақтауына, өткізу режимін және Тапсырыс берушінің аумағы бойынша орын ауыстыру

режимін сақтауға жауапты болады.

2.4. Жеткізуші Тапсырыс беруші алдындағы өз міндеттемелерін орындамауы немесе тиісінше орындамауы салдарынан Тапсырыс берушіге келтірілген залал үшін толық материалдық жауапкершілік көтереді.

Отырғызылған ағаш-бұта екпелерінің жерсіну көрсеткіші төмен болған және/немесе олар жерсінбеген жағдайда, Жеткізуші орындалған жұмыстардың түпкілікті актісіне қол қойылған күннен бастап 24 айды құрайтын кепілдік мерзімі ішінде жерсінбеген ағаштардың анықталған санына сәйкес ағаш-бұта екпелерін қайта отырғызуға міндетті. Жұмыстардағы ақауларды

жоюға байланысты барлық шығындарды Жеткізуші көтереді.

3. Жеткізуші шарт жасасқаннан кейін 5 жұмыс күні ішінде келесілерді қамтамасыз етуге міндетті:

3.1. Осы техникалық сипаттаманың талаптарына сәйкес жұмыстарды орындау туралы кепілдік хат-міндеттеме.

3.2. Орындалатын жұмыстардың прайс-парағын немесе құнын калькуляциялауды/есептеуді.

3.3. Көлемі бойынша ағаш-бұта екпелерін отырғызу кестесі.

3.4. Кәсіпорын аумағында (немесе оның санитариялық-қорғау аймағында) ағаш отырғызу орындары санитариялық аймақтарды сақтау, сондай-ақ жасыл желектерді кәсіпорын аумағында және/немесе оның санитариялық-қорғау аймағының (СҚА) шегінде дұрыс орналастыру мақсатында Товариществоның ҚОҚ қызметімен міндетті түрде келісілуі тиіс.

Жеткізуші жұмыстарды орындауды бастамас бұрын көгалдандырудың жоспарланған схемасын ұсынуы тиіс. Көгалдандыру схемасы келісілгеннен кейін ғана көгалдандыру жұмыстарын жүргізуге кірісуге болады.

Нысанға тартылатын барлық мамандар «Өнеркәсіптік қауіпсіздік», «Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау», «Өрт-техникалық минимумы», «Электр қауіпсіздігі» курстары бойынша оқыту бағдарламасынан өтуі тиіс, сондай-ақ биіктіктегі жұмыстарға рұқсаттары болуы керек, бұл белгіленген үлгідегі сертификаттармен/куәліктермен және еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғау бойынша білімді тексеру жөніндегі емтихан комиссиясының хаттамаларымен расталады (шарт жасалғаннан кейін бес жұмыс күні ішінде).

3. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2023 жылғы 23 ақпандағы № 62 «Елді мекендердің жасыл екпелерін құру, күтіп-ұстау және қорғау қағидаларын бекіту туралы» бұйрығы — ағаш отырғызуға, өтемдік көгалдандыруға және жасыл екпелерді күтіп-ұстауға қойылатын талаптарды қамтиды.

Қол қойған Закирьянов Данияр Бактыбекович

Қол қойылған күні 21.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1261883 , Посадка деревьев
способом Открытый тендер

Лот № 1 (129-1 Р, 4555196) Работы по озеленению и сопутствующие к ним

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	129-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по озеленению и сопутствующие к ним, Работы по озеленению и сопутствующие к ним (снос и подготовка к посадке зеленых насаждений, посадка, пересадка зеленых насаждений)
Дополнительная характеристика	Посадка деревьев
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

2.1. Объем выполняемых работ:

Саженцы должны быть не подсушены, не иметь механических и других повреждений, препятствующих нормальной приживаемости. Сортовая чистота посадочного материала - 100 процентов. Наличие карантинных вредителей и болезней не допускается. Длина корневой системы у растения - не менее 30 см, высота саженцев от 150 см – до 200 см. Расстояния между

древесными растениями в рядах не менее 5 м, между кустарниками не менее 5 м.

№	**Наименование работ**	**Объем**		**Ед.изм.**	**Срок выполнения работ**
		Станция	**Золоотвал**		

1	Софора японская до 2 метров с комом	-	500	шт.	Ноябрь
2	Ива Матсуды до 2 метров с комом	-	500	шт.	Ноябрь
3	Клен ясенелистный до 2 метров с комом	-	200	шт.	Ноябрь
4	Тополь мужской высотой до 1,5 метра	1000	-	шт.	Ноябрь
5	Ива Матсуды до 2 метров с комом	5000	-	шт.	Ноябрь
6	Посадка древесно–кустарниковых насаждений	6000	1200	шт.	Ноябрь

7	Подготовка стандартных посадочных мест (яма) для посадки древесно – кустарниковых насаждений в естественном грунте	6000	1200	яма	Ноябрь
8	Подготовка и перевозка растительной земли (чернозем) 15 км.	200	30	$м^3$	Ноябрь

Указанный объем работ предполагает поставку материалов, инструментов и механизмов необходимых для выполнения работ. Все расходы, связанные с организацией и выполнением работ, включая ежедневную доставку работников на территорию Заказчика и обратно несет Поставщик.

2.2. Для качественного выполнения объёмов работ Поставщик должен иметь квалифицированный и опытный персонал.

2.3. Поставщик несет ответственность за соблюдение собственным и привлеченным персоналом правил охраны труда, правил техники безопасности при производстве работ, противопожарной безопасности, правил технической эксплуатации, правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, соблюдению пропускного режима и режима перемещений по территории

Заказчика.

2.4. Поставщик несет полную материальную ответственность за ущерб, причиненный Заказчику, вследствие неисполнения или ненадлежащего исполнения им своих обязательств перед Заказчиком.

При низкой и/или отсутствия приживаемости высаженных древесно-кустарниковых насаждений Поставщик в течение гарантийного срока, установленного в течение 24 месяцев со дня подписания окончательного Акта выполненных работ обязан повторно провести высадку древесно – кустарниковых насаждений по выявленному количеству не прижитых деревьев.

Все расходы по устранению дефектов в Работах несет Поставщик.

3. После заключения договора Поставщик должен предоставить в течение 5 рабочих дней следующее:

3.1 Гарантийное письмо-обязательство о выполнении работ согласно требованиям настоящей технической спецификации.

3.2. Прайс-лист или калькуляцию/расчет стоимости выполняемых работ.

3.3. График по посадке древесно-кустарниковых насаждений согласно объему.

3.4. Места посадки деревьев на территории предприятия (или в пределах его санитарно-защитной зоне) обязательно должны быть согласованы со службой охраны окружающей среды Товарищества в целях соблюдения санитарных зон, чтобы зеленые насаждения правильно размещались в пределах территории и/или санитарно-защитной зоны (СЗЗ).

Поставщик до проведения работ, должен представить планируемую схему озеленения. После согласованной схемы, приступать к работам по озеленению.

Все специалисты, привлекаемые на объект, должны пройти программу обучения по курсу «Промышленная безопасность», «Безопасность и охрана труда», «Пожарно-технический минимум», «Электробезопасность», а также должны иметь допуски к работам на высоте, подтверждается сертификатами/ удостоверениями установленного образца и протоколами экзаменационной комиссии по проверке знаний по безопасности и охране труда (после заключения договора в течение пяти рабочих дней).

3. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 февраля 2023 года № 62 «Об утверждении Типовых правил создания, содержания и защиты зеленых насаждений населенных пунктов» — содержит требования к посадке деревьев, компенсационному озеленению и уходу за зелёными насаждениями.

Подписал Закирьянов Данияр Бактыбекович
Дата подписания 21.10.2026