

«УТВЕРЖДАЮ»



Заместитель генерального директора

ГП «Навоийский ГМК»

Х.О. Эргашев

02 2021г.

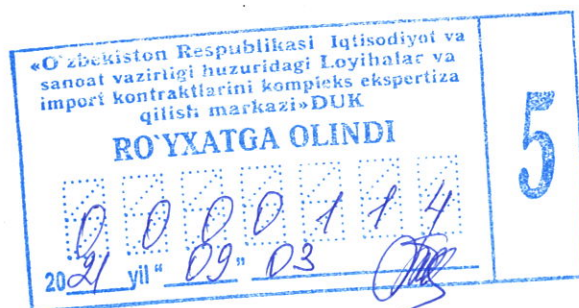
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку колесного бульдозера

объемом отвала не менее 8 м³

для нужд Государственного предприятия

«Навоийский горно-металлургический комбинат»

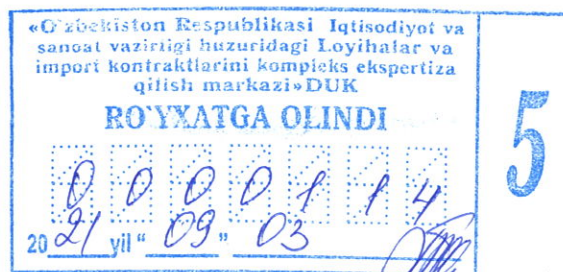


город Навои
2021г.

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
Подраздел 1.1	Наименование	4
Подраздел 1.2	Основание и цель приобретения оборудования	4
Подраздел 1.3	Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)	4
Подраздел 1.4	Этапы разработки / изготовления	4
Подраздел 1.5	Документы для разработки / изготовления	4
Подраздел 1.6	Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости	4
РАЗДЕЛ 2.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	4
РАЗДЕЛ 3.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	4
Подраздел 3.1	Общие условия эксплуатации	4-5
Подраздел 3.2	Дополнительные/специальные требования к эксплуатации	5
Подраздел 3.3	Требования к расходам на эксплуатацию оборудования	5
РАЗДЕЛ 4.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	5
Подраздел 4.1	Основные технические требования	5
Подраздел 4.2.	Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	5
Подраздел 4.3.	Требования по надежности	6
Подраздел 4.4	Требования к конструкции, монтажно-технические требования	6
Подраздел 4.5	Требования к материалам	6
Подраздел 4.6	Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды	6
Подраздел 4.7	Требования к электропитанию/энергопитанию	6
Подраздел 4.8	Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике	6
Подраздел 4.9	Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью и материалам, а также готовой продукции	6
Подраздел 4.10	Требования к маркировке	6
Подраздел 4.11	Требования к размерам и упаковке	6-7
Подраздел 4.12	Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям	7
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	7
Подраздел 5.1	Порядок сдачи и приемки	7
Подраздел 5.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования	7-8
Подраздел 5.3	Требования к страхованию оборудования	8
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	8
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	8
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	8
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ	8

РАЗДЕЛ 10.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	8
Подраздел 10.1	Требования к обслуживанию	8
Подраздел 10.2	Требования к сервисному обслуживанию	9
РАЗДЕЛ 11.	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	9
РАЗДЕЛ 12.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	9
РАЗДЕЛ 13.	ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ	9
РАЗДЕЛ 14.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	9
РАЗДЕЛ 15.	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ	9-10
РАЗДЕЛ 16.	ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ	10
Подраздел 16.1	Требования к выполнению проектной документации	10
Подраздел 16.2	Требования к шеф-монтажу	10
Подраздел 16.3	Требования к пуско-наладке	10
Подраздел 16.4	Требования к обучению персонала заказчика	10
Подраздел 16.5	Другие сопутствующие услуги	10
РАЗДЕЛ 17.	ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	10
РАЗДЕЛ 18.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	11
РАЗДЕЛ 19.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	11



РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Колесный бульдозер объемом отвала не менее 8 м ³ (далее бульдозер).
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения оборудования
Основание: Реализация инвестиционных проектов для объектов КС. По проектам: - «Расширение добычных и перерабатывающих мощностей для освоения месторождений Турбай» – 1 единица; - «Строительство добычного рудника на базе месторождений «Балпантау» и «Тамдыбулак» – 1 единица. Цель приобретения продукции: Для поддержания в надлежащем состоянии карьерных дорог, отвалов, вскрышных пород рудных складов и забоев экскаваторов на рудниках ГП НГМК. Для перемещения и разравнивания грунтов и профилирования земельного полотна технологических дорог, и обеспечения выполнения работ по реализации инвестиционного проекта.
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)
Поставляемый бульдозер должен быть новым, не ранее 2021 года выпуска (не бывшим в употреблении, в ремонте, не собранным из восстановленных узлов и элементов, у которого не была осуществлена замена составных частей, а также не были восстановлены потребительские свойства, не допускается поставка выставочных образцов).
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Определяется заводом-изготовителем в соответствии с нормативно технической документацией и/или межгосударственными/международными стандартами.
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Определяется заводом-изготовителем в соответствии с нормативно технической документацией и/или межгосударственными/международными стандартами.
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
8429190001

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бульдозер предназначен для разработки и перемещения грунтов, разравнивания грунта, отсыпаемого карьерными автосамосвалами при формировании отвалов карьера. Будет задействован в поддержании в надлежащем состоянии карьерных дорог, отвалов, вскрышных пород рудных складов и забоев экскаваторов в различных карьерах рудоуправлений ГП НГМК. Для разравнивания грунтов и профилирования земельного полотна технологических дорог, в условиях рудников открытой добычи месторождений. Для зачистки и выравнивания почвы забоя, концентрации горной массы в месте погрузки ее экскаватором, перемещения бутов.
--

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Бульдозер используется на технологических внутрикарьерных дорогах с грунтовым покрытием дорожного полотна, с насыпями и просыпями крупнозернистой

раздробленной горной породы. Интервал температуры окружающего воздуха в пределах от -30°C до $+60^{\circ}\text{C}$, в зависимости от сезонных условий эксплуатации.

Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации

Наличие нормативно-технической документации завода-производителя.

Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию оборудования

Эксплуатация должна обеспечиваться при соблюдении требований инструкции по эксплуатации бульдозеров и систематически обслуживаться согласно руководству по эксплуатации. Расход масла в двигателе и трансмиссии бульдозера, удельный расход топлива двигателя согласно нормативно-технической документации производителя. Эксплуатация бульдозера должна обеспечиваться при использовании дизельного топлива соответствующего техническому регламенту «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (UZTR.931-028:2017) ПМК РУз. от 21 ноября 2017 года № 931.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные технические требования

РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Отвал: (сферический отвал усиленной конструкции с двойным перекосом и ограждением от просыпания грунта). Объем отвала не менее 8 м^3 .

КАБИНА

Должна соответствовать ГОСТу 4.122 и ГОСТу 12.2.011, ISO и/или другим межгосударственным/международным стандартам, действующим в Республике Узбекистан. В комплектации должны быть отопитель и кондиционер кабины. Кабина с защитной конструкцией (каркасом безопасности), защищающим оператора при опрокидывании машины и от падающих предметов. Управление в кабине должно быть развернуто в грузовой полураме (в сторону бульдозерного оборудования).

ДВИГАТЕЛЬ

Мощность двигателя должна быть рассчитана для работы в тяжелых карьерных условиях эксплуатации, должна обеспечивать высокую производительность, а также полноценное, безаварийное и эффективное выполнение работ, указанных в разделе 2.

Тип двигателя - дизельный с водяным охлаждением.

Предпусковой обогрев двигателя.

ТРАНСМИССИЯ – предназначена для работы в тяжелых карьерных условиях.

ШИНЫ – с карьерным рисунком протектора.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение, 12 В либо 24 В

Согласно ГОСТ и/или прочих межгосударственных/международных стандартов и НТД, действующих в Республике Узбекистан.

Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

В соответствии с нормативно – технической документацией производителя. Поставщик/Производитель предоставляет информацию по эксплуатационным расходам бульдозера.



5

Подраздел 4.3 Требования по надежности
Бульдозер должен соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ ISO 12510-2014 Машины землеройные. Работа и техническое обслуживание, ГОСТ EN 474-11-2012, Стандартам ISO либо другим межгосударственным/международным стандартам и требованиям нормативно-технической документации, действующим на территории Республики Узбекистан. Бульдозер должен соответствовать сроку службы, указанному в нормативно-технической документации производителя/поставщика, должен соответствовать тяжелым карьерным условиям эксплуатации. Производитель/поставщик должен предоставить информацию о сроке службы в соответствии с НТД.
Подраздел 4.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Бульдозер должен соответствовать требованиям стандартов ISO либо других нормативных документов, действующих на территории Республики Узбекистан. Конструкция бульдозера должна быть рассчитана для работы в тяжелых условиях эксплуатации, для безопасного выполнения внутрикарьерных дорожно-строительных и подчистных работ. Конструкция должна соответствовать НТД завода-изготовителя.
Подраздел 4.5 Требования к материалам
Бульдозер должен соответствовать карьерным условиям эксплуатации и требованиям «Технических регламентов Республики Узбекистан» при необходимости и другим нормативным документам, действующим на территории Республики Узбекистан.
Подраздел 4.6 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды
Бульдозер должен быть устойчивым к воздействию внешних природно-климатических факторов окружающей среды (солнце, снег, дождь, град, и т.п.), адаптирован к эксплуатации в условиях бездорожья, к влиянию тяжелых горнотехнических и горно-геологических факторов карьеров комбината.
Подраздел 4.7 Требования к электропитанию/энергопитанию
Определяется заводом-изготовителем. В соответствии с НТД завода-изготовителя или межгосударственными/международными стандартами.
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
Определяется заводом-изготовителем. В соответствии с НТД завода-изготовителя и нормативными документами, действующими на территории Республики Узбекистан.
Подраздел 4.9 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции
Бульдозер должен соответствовать стандартам ISO либо другим нормативным документам, действующим на территории Республики Узбекистан. Бульдозер и составные части должны соответствовать по качеству и комплектности требованиям нормативно-технических документов производителя.
Подраздел 4.10 Требования к маркировке
На бульдозере должна быть прикреплена маркировочная табличка (в соответствии с НТД и/или международными стандартами), содержащая следующие данные: наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак; обозначение, тип, индекс бульдозера и его заводской номер; год изготовления; страна изготовления, прочая информация, предусмотренная документацией завода-изготовителя.
Подраздел 4.11 Требования к размерам и упаковке
В соответствии с нормативно – технической документацией производителя и/или межгосударственными/международными стандартами. Бульдозер необходимо

поставить с обшивкой фанерными листами, защищающими его от повреждений во время транспортировки и перегрузки, и не подлежащими возврату. Упаковка должна быть изготовлена из экологического и прочного материала.

Подраздел 4.12 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям

В целях бесперебойной работы бульдозера необходим комплект запасных частей, расходных материалов и инструментов (ЗИП), который должен быть рассчитан не менее чем на гарантийный период эксплуатации. Базовый комплект ЗИП должен обеспечить обслуживание, ремонт и комплексную диагностику по месту дислокации техники.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Заказчик при принятии проверяет соответствие товара заявке, в которой указано его количество и наименование. О выявленных несоответствиях незамедлительно в письменном виде в течение 72 часов уведомляет Поставщика. Приемка техники по количеству и качеству производится на складе Заказчика. Заказчик должен проверить качество поставляемого товара в соответствии с условиями Контракта в течение 45 рабочих дней с даты его получения. Не принятый по качеству товар переводится на ответственное хранение. Поставщик обязан вывезти товар, принятый на ответственное хранение, либо распорядиться им в срок до 20 рабочих дней с момента получения уведомления об этом Заказчика. Расходы понесенные Заказчиком в связи с принятием товара на ответственное хранение, подлежат возмещению Поставщиком в течение 10 дней с даты получения калькуляции затрат и выставления счета на оплату. Расходы, связанные с возвратом или заменой некачественного товара на товар надлежащего качества несет Поставщик.

По окончании процедур приемки товара Заказчиком по количеству и качеству, товар принимается (не принимается), обязательства Поставщика считаются выполненными (не выполненными).

Комиссионная приемка с оформлением соответствующего акта-приемки.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

Поставщик при поставке продукции передает Заказчику следующую техническую и товаросопроводительную документацию:

- Руководства по эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту, поиску и устранению неисправностей, информацию о перечне и периодичности регламентных работ по техническому обслуживанию, информацию о производителях, наименованиях и моделях комплектующих узлов и деталей, информацию о сроке службы машины и ремонту на русском языке, информацию об эксплуатационных расходах машины, согласно ИТД производителя, каталог и чертежи всех сборочных единиц и деталей, выданных заводом изготовителем,
- оригинал железнодорожной накладной;
- технический паспорт или другой документ на машину, выданный производителем, подтверждающий дату изготовления поставляемого товара и включающий в себя сведения, о комплектации продукции, включая ЗИП;
- оригинал инвойса (счет-фактуру);
- оригинал сертификата происхождения, сертификат качества, оригинал

RO'YXATGA OLINDI

5

- сертификата соответствия, выданного производителем и/или уполномоченным органом страны изготовителя, не позднее 3 дней с момента прибытия техники;
- упаковочный лист с указанием: наименования и вес товара, количество мест и вид упаковки, а также код ТНВЭД.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию оборудования

Предусматривается заводом изготовителем.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Поставщик может использовать любые виды транспорта для транспортировки, при условии исключения возможности механического и немеханического повреждения в течение и после транспортировки, а также воздействия недопустимых значений условий внешней среды (высокие и сверхвысокие температуры, низкие и сверхнизкие температуры, влажность, вибрация, радиационное, биологическое и другие виды воздействий), непредусмотренных техническими характеристиками. В ходе погрузки и выгрузки должны соблюдаться все меры предосторожности, позволяющие исключить механическое и немеханическое повреждение техники (включая разобранных составных комплектующих), а также образование на ней дефектов, которые могут снизить срок полезного использования или сделать её непригодной к дальнейшей эксплуатации. Бульдозер должен быть упакован по технологии завода-изготовителя для обеспечения сохранения полного исправного и работоспособного состояния в течение и после транспортировки. Транспортирование бульдозера осуществляют в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими в Республике Узбекистан.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Должна быть обеспечена сохранность от механических повреждений и климатических воздействий. Климатическое исполнение бульдозера согласно ГОСТ 15150 и/или прочим межгосударственным/международным стандартам.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

На поставляемую продукцию устанавливается гарантийный срок, указываемый в техническом паспорте на бульдозер, который составляет не менее 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

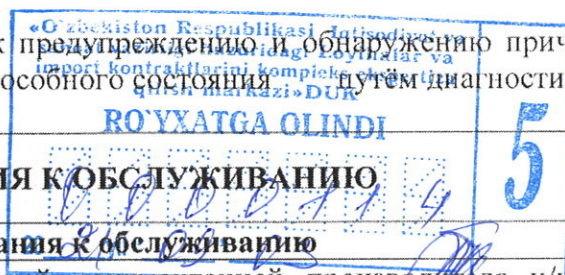
Бульдозер должен соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ ISO 12510-2014 Машины землеройные. Работа и техническое обслуживание. Руководство по ремонтнопригодности и в других нормативных документах действующих на территории Республики Узбекистан.

Бульдозер должен быть приспособленным к предупреждению и обнаружению причин отказов и поддержанию его работоспособного состояния путем диагностики, технического обслуживания и ремонта.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Подраздел 10.1 Требования к обслуживанию

В соответствии с нормативно – технической документацией производителя и/или межгосударственными/международными стандартами.



Подраздел 10.2 Требования к сервисному обслуживанию

Гарантийное и сервисное обслуживание должно производиться официальным сервисным центром либо представителем Поставщика на территории Республики Узбекистан. Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной, неукomплектованной и не будет соответствовать требованиям настоящего технического задания, Поставщик обязан устранить дефекты, доукомплектовать, а в случае невозможности устранения дефектов, заменить Продукцию на новую в течение 60 дней, после получения письменного уведомления Заказчика. Все расходы, связанные с устранением дефектов, доукомплектованием и заменой относятся за счёт Поставщика.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Бульдозер должен соответствовать требованиям межгосударственных /международных стандартов. Бульдозер должен соответствовать карьерным условиям эксплуатации и требованиям «Технических регламентов» межгосударственным стандартам, при необходимости и другим нормативным документам, действующим на территории Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Бульдозер должен соответствовать требованиям стандартов ISO, ГОСТ EN 474-2-2012 Машины землеройные. Безопасность. Часть 2. «Требования к бульдозерам». Бульдозер должен соответствовать карьерным условиям эксплуатации и требованиям «Технических регламентов Республики Узбекистан» межгосударственным стандартам, при необходимости и другим нормативным документам, действующим на территории Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Бульдозер должен соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ ISO 12510-2014 Машины землеройные. Работа и техническое обслуживание, ГОСТ EN 474-11-2012, стандарту ISO. Бульдозер должен полностью соответствовать техническим параметрам и стандартам качества производителя, а также нормативно-техническим документам, межгосударственным стандартам, действующим на территории Республики Узбекистан. Бульдозер должен соответствовать межгосударственным/международным стандартам качества.

РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Полный срок службы бульдозера, предусмотренный нормативно-технической документацией производителя должен составлять не менее 7 лет.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество – 2 единицы.
Срок поставки не более 240 дней (с учетом срока изготовления), с даты выставления аккредитива Заказчиком или с момента получения письменной заявки от Заказчика в случае формы оплаты «по факту получения продукции Заказчиком».

Комплектация согласно подраздела 4.1, с комплектом ЗИП, рассчитанным не менее чем на гарантийный период эксплуатации.

Условия поставки – DAP, CIP г. Зарафшан «Incoterms 2010».

Место поставки:

- Центральное Рудоуправление НГМК и/или ЦМТБ Центрального Рудоуправления НГМК город Зарафшан, Навоийская область, Республика Узбекистан «Incoterms 2010».

Если поставка Продукции осуществляется железнодорожным транспортом, железнодорожная накладная оформляется, до станции назначения:

– ж/д станция «Янги-Зарафшан» (код станции 731908) по АО «Узбекистон Темир Йуллари», получатель Центральное Рудоуправление НГМК и/или ЦМТБ Центрального Рудоуправления НГМК, г. Зарафшан, Навоийская область, Республика Узбекистан, «Incoterms 2010».

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Подраздел 16.1 Требования к выполнению проектной документации
В соответствии с НТД производителя и/или межгосударственными/международными стандартами, действующими в Республике Узбекистан.
Подраздел 16.2 Требования к шеф-монтажу
Не требуется.
Подраздел 16.3 Требования к пуско-наладке
Необходимые пуско-наладочные работы должны быть проведены поставщиком, протестированы и приняты ответственными лицами получателя и отражены в совместно оформленном акте о вводе техники в эксплуатацию. Представитель производителя-поставщика осуществляет пуско-наладочные работы по бульдозеру на территории Заказчика.
Подраздел 16.4 Требования к обучению персонала заказчика
Необходимо обучение не менее 5 человек эксплуатирующего и ремонтно-обслуживающего персонала основным приемам эксплуатации и обслуживания техники.
Поставщик должен обеспечить (безвозмездно):
- Проведение обучения представителей Заказчика на его территории для выполнения ими мероприятий по сервисному сопровождению продукции;
- Проведение обучения мерам безопасности и основам грамотной эксплуатации для представителей Заказчика.
Подраздел 16.5 Другие сопутствующие услуги
Поставщик должен обеспечить (безвозмездно):
- Предоставлять Заказчику по его запросу необходимую конструкторскую, технологическую и ремонтную документацию в объеме, необходимом для выполнения им сервисной деятельности, на правах конфиденциальной информации без права передачи ее и ее копий третьим лицам без согласия поставщика.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся предоставляемая информация должна быть на русском или узбекском языках. Текстовая информация и конструкторская документация должны быть предоставлены на бумажном носителе, а также в электронном виде формата PDF.

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

КС – капитальное строительство;
 НТД – Нормативно-техническая документация;
 ТУ – технические условия;
 ст. – станция;
 ЗИП - Запасные части, инструменты и принадлежности;
 ГП НГМК – Государственное предприятие «Навоийский горно-металлургический комбинат»;
 ЦМТБ – Центральная материально-техническая база;
 ТНВЭД – товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности;
 DAP – «Delivered At Place» (Поставка в место назначения).

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

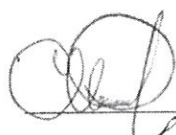
№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
	Не имеется.	

Разработано:

Инженер ОПЗ и УЗ

Технический специалист

Инженер ОЗТ УМТС

 И.Р. Санакулов
 А.Х. Муратов
 О.О. Чорикулов

Согласовано:

Начальник УЛиПЗ

Начальник Департамента инвестиций

Начальник УКС

Начальник УМТС

Начальник ОКРАТ

Начальник ОПЗиУЗ

Начальник ОЗТ УМТС

 Д.Х. Бахранова
 Н.Р. Рузиев
 М.Д. Алкаров
 М.У. Амонов
 М.Э. Исраилов
 Р.А. Идиев
 У.Б. Хидиров
