

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ГУП «ГК Днестрэнерго»

А.И. Гицман

« _____ » _____ 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на спецтехнику для
расчистки трасс высоковольтных линий электропередачи от поросли и
древесной растительности

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Данные о заказчике	Государственное унитарное предприятие «ГК Днестрэнерго» ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5.
2	Общие требования	<p>Спецтехника поставляется вместе со всем оборудованием, комплектами адаптации, креплениями и приспособлениями, готовой к работе и состоит из следующих элементов:</p> <p>1. Трактор повышенной мощности, полноприводный, с системой реверсивного вождения и наличием понижающих передач.</p> <p>Количество: 1 единица.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p><u>Двигатель:</u> Дизельный; Объем двигателя не более 8,0 см³; Мощность(номинальная) не менее 140 кВт (185 л.с.); Мощность(максимальная) не менее 150 кВт (200 л.с.); Обороты двигателя не менее 1800 об/мин; Крутящий момент, не менее 850 Нм; Диапазон рабочих температур -20°С до +40°; Адаптация к эксплуатации в условиях низких температур + холодный старт (европейское исполнение) либо наличие предпускового разогрева блока цилиндров; Отсутствие сажевого фильтра; Отсутствие системы рециркуляции отработавших газов; Турбина с неизменяемой геометрией; Турбонагнетатель с электрическим перепускным клапаном, для обеспечения крутящего момента на низких оборотах; Наличие гидравлического механизма регулировки зазора в приводе клапана.</p> <p><u>КПП и ходовая часть:</u> КПП синхронизированная, механическая, с ходоуменьшением, число передач (перед/зад) не менее -30/27; Колесная формула - 4WD; Передняя и задняя подвеска под шины разного размера; Пневмоподвеска передней оси; Дорожный просвет, не менее 570 мм; Максимальная скорость не менее – 50 км/час;</p>

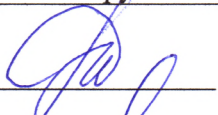

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
		<p>ВОМ (тяговая штанга) не менее -500+900 об/мин с наличием датчика повышения мощности по фактической скорости ВОМ; Карданный вал – 6-ти шлицевой /Ø – 35 мм; Наличие переднего противовеса, не менее 500 кг.</p> <p><u>Гидрооборудование и задняя подвеска:</u> Гидронасос, производительностью не менее 150 л/мин; Наличие гидравлических выходов +РВ, не менее 4 пар; Наличие (подготовка) гидравлического выхода on/off, не менее 1 пары; Наличие задней трехточечной навески, грузоподъемностью до 100 кН, с диапазоном подъема не менее 800 мм, с гидравлической верхней тягой и муфтой быстросъема, с усиленными боковыми тягами и раскосами.</p> <p><u>Дополнительные опции:</u> Наличие системы реверсивного управления, типа TWIN TRAC; Наличие системы кондиционирования и обогрева кабины; Амортизация сиденья тракториста; Радио FM; Солнцезащита остекления кабины; Проблесковый маячок; Дополнительная поставка расходных материалов на 2 межремонтных интервала (ТО2/ТО3)-фильтры, ремни приводные и т.д.</p> <p>2. Дробильно – фрезерный навесной станок (мульчер) для размещения сзади.</p> <p>Количество: 1 единица.</p> <p>Технические характеристики: Дробильно – фрезерный навесной станок (мульчер), среднетяжелого класса, профессионального исполнения, с двухсторонним приводом, для измельчения лесосечных отходов, пней, древесной и кустарной растительности, дробления камней; Собственная масса – не более 3000 кг; Рабочая ширина, не менее 2200 мм; Диаметр ротора, не менее 500 мм и массой от 780 кг.; Диаметр измельчаемого материала не менее 30 см; Минимальное заглубление обрабатываемой полосы, не менее 5 – 10 см; Наличие цепного экрана для защиты от выбросов измельчаемого материала; Система смазки с гидравлическим насосом и фильтрующим элементом; Типовые характеристики примыкания к базовой машине - на трехточечную навеску, грузоподъемностью до 100 кН, с диапазоном подъема не менее 800 мм, с гидравлической верхней тягой и муфтой быстросъема, со скоростью ВОМа не менее 1000 об/мин, при номинальной мощности не менее 185 л.с.; Режущие элементы универсальные, кованые (зубья/молотки), не менее 69 шт., со спиральным расположением; Наличие рамы наклона дерева с гидравлическим управлением и</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
		<p>направляющими зубьями.</p> <p>Дополнительные опции: Запасной комплект режущих элементов (зубья/молотки) – полный; Дополнительная поставка расходных материалов на 2 межремонтных интервала (сезонное ТО)- ремни приводные, пыльники, крестовины, фильтра и т.д.</p> <p>3. Отвал бульдозерный, гидроповоротный, планировочный, для размещения спереди. Количество – 1 единица; Технические требования: Ширина захвата, не менее 2400 мм; Глубина резания, не менее 150 мм; Высота, не менее 700 мм; Масса, не более 800 кг.</p>
3	Дополнительные требования	<ul style="list-style-type: none"> - Техническая поддержка; - Обучение персонала; - Возможность гарантийного обслуживания; <p>Требования к документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Инструкции по монтажу, наладке, производству работ и техническому обслуживанию на русском языке.

Начальник ПТО

СОГЛАСОВАНО:

Начальник службы ЦС МиТ


 _____ М.А. Постолатий

 _____ Д.А. Янов

Контактные данные руководящих работников ГУП «ГК Днестрэнерго»

№ п/п	Наименование должности работника	Фамилия, имя, отчество	Телефоны	E-mail:
1	Главный инженер – первый заместитель генерального директора	Гицман Андрей Иванович	мобильный тел.: 0(777)85181 рабочий тел.: 0(533)92325	77785181@mail.ru
2	Начальник производственно-технического отдела	Постолатий Максим Анатольевич	мобильный тел.: 0(775)08142 рабочий тел.: 0(533)50593	pto@dnestrenergo.md
3	Начальник центральной службы механизации и транспорта	Янов Дмитрий Анатольевич	мобильный тел.: 0(777)87488 рабочий тел.: 0(533)50687	yanov@dnestrenergo.md