

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17791005-1
Сатып алудың атауы:	Өртүрлі нысандарды жарықтандыруға арналған фотоэлектрлік генератор
Лоттың нөмірі:	№ 84262398-ОИ2
Лоттың атауы:	Генератор
Лоттың сипаттауы:	түрлі объектілерді жарықтандыру үшін, фотоэлектрлік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Автомобиль шассиіндегі (тіркемедегі) қуаты 20 кВт генератор
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	275835100, Батыс Қазақстан облысы, Сырым ауданы, Аралтөбе а. 1 Абай Кунанбаева
Жеткізу мерзімі:	15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қуаты 20 кВт автомобиль шассиіндегі (тіркемедегі) жылжымалы генератордың техникалық сипаттамалары Электрлік сипаттамалары * Номиналды қуаты: 20 кВт (25 кВА) * Максималды (резервтік) қуат: 22 кВт (27,5 кВА) * Номиналды кернеу: 400В / 220В (үш фазалы айнымалы ток) * Номиналды жиілік: 50 Гц * Қуат коэффициенті ($\cos \phi$): 0.8 * Номиналды ток: шамамен 36а Қозғалтқыш параметрлері және отын шығыны * Қозғалтқыш түрі: дизельді, 4 тактілі, әдетте 4 цилиндрлі (кірістірілген) * Айналу жиілігі: 1500 айн / мин * Салқындату: сұйық (радиатор) * Отын шығыны (75% жүктеме кезінде): ~3.9-4.5 л/сағ * Отын шығыны (100% жүктеме кезінде): ~4.5-5.8 л/сағ * Жанармай бағының көлемі: жақтауға біріктірілген, 50-ден 100 литрге дейін (10-нан 18 сағатқа дейін батареяның қызмет ету мерзімін қамтамасыз етеді). Дизайн ерекшеліктері және шасси Тіркеменің сипаттамалары: - о бір осьті немесе екі осьті шасси (PTS/PSM бар автомобиль). - о тартқыш-іلمекті құрылғымен (іلمек немесе шар), орнында бекітуге арналған тірек тіректермен (аутригерлермен) және биіктігі бойынша реттелетін тартқышпен жабдықталады. - о тежегіш жүйесінің болуы (тежегіш және тұрақ тежегіші — модельге байланысты). Өлшемдері мен салмағы (орташа) * Ұзындығы (тартқышпен): 2800-3400 мм * Ені: 1600-1800мм * Биіктігі: 1700-2100мм * Құрғақ салмақ (таза): ~850 - 1200 кг (тіркеме мен корпусстың салмағын қосқанда).

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17791005-1
Наименование закупки:	Генератор для свещения различных объектов, фотоэлектрический
Номер лота:	№ 84262398-ОИ2
Наименование лота:	Генератор
Описание лота:	для свещения различных объектов, фотоэлектрический
Дополнительное описание лота:	Генератор на автомобильном шасси (прицепе) мощностью 20 кВт
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	275835100, Западно-Казахстанская область, Сырымский район, с.Аралтобе 1 Абай Кунанбаева
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Технические характеристики передвижного генератора на автомобильном шасси (прицепе) мощностью 20 кВт Электрические характеристики • Номинальная мощность: 20 кВт (25 кВА) • Максимальная (резервная) мощность: 22 кВт (27,5 кВА) • Номинальное напряжение: 400 В / 220 В (трехфазный переменный ток) • Номинальная частота: 50 Гц • Коэффициент мощности ($\cos \phi$): 0.8 • Номинальный ток: около 36 А Параметры двигателя и расход топлива • Тип двигателя: Дизельный, 4-тактный, обычно 4-цилиндровый (рядный) • Частота вращения: 1500 об/мин • Охлаждение: Жидкостное (радиаторное) • Расход топлива (при 75% нагрузке): ~3.9 – 4.5 л/ч • Расход топлива (при 100% нагрузке): ~4.5 – 5.8 л/ч • Объем топливного бака: интегрированный в раму, от 50 до 100 литров (обеспечивает от 10 до 18 часов автономной работы). Конструктивные особенности и шасси • Характеристики прицепа: - о Одноосное или двухосное шасси (автомобильный с ПТС/ПСМ). - о Оборудуется тягово-сцепным устройством (петля или шар), опорными стойками (аутригерами) для фиксации на месте и регулируемым по высоте дышлом. - о Наличие тормозной системы (тормоз наката и стояночный тормоз — в зависимости от модели). Габариты и масса (усредненные) • Длина (с дышлом): 2800 – 3400 мм • Ширина: 1600 – 1800 мм • Высота: 1700 – 2100 мм • Сухой вес (нетто): ~850 – 1200 кг (включая вес прицепа и кожуха).