

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17101357-1
Сатып алудың атауы:	Газельдің рульдік бағанасы
Лоттың нөмірі:	№ 86826621-3ЦП1
Лоттың атауы :	Басқару бағанасы
Лоттың сипаттауы:	жеңіл автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Газельдің рульдік бағанасы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	271010000, Батыс Қазақстан облысы, Орал қ. Чапаев көшесі 36/1
Жеткізу мерзімі:	30 күн.

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауар атауы: Редукторсыз рульдік басқару бағанасы (рульдік бағана). Қолданылуы: ГАЗ автомобильдер тобына (ГАЗ-3302, ГАЗ-27057 және олардың модификациялары, соның ішінде толық жетекті нұсқалары) арналған. Мақсаты: Руль дөңгелегінен (рульден) рульдік механизмге (редукторға) айналу күшін беруге арналған рульдік жетек механикалық торабы, сондай-ақ, руль астындағы ауыстырғыштарды, тұтандыру құлпын және рульдің орналасуын реттеу элементтерін (болған жағдайда) бекітуге арналған. Жинақталуы: Рульдік басқару білігі бағананың құбырымен (қаптамасымен), мойынтіректерімен және бекіту кронштейндерімен бірге жинақ түрінде. Рульдік механизмсіз (редукторсыз) және руль дөңгелегінсіз жеткізіледі. 2-БӨЛІМ. ТЕХНИКАЛЫҚ ЖӘНЕ САПАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ Конструкциялық орындалуы - Рульдік бағана білігі құбырлы немесе тұтас метал түрінде болуы тиіс, қорғаныш құбыр-қаптамасының ішінде арнайы шарикті мойынтіректерге орнатылуы қажет, олар кептелусіз және люфтсіз бірқалыпты айналуы қамтамасыз етеді. Дайындау материалы - Жоғары берік конструкциялық көміртекті немесе легирленген болат. Бекіту корпусы (кронштейн) - болат немесе діріл жүктемелеріне төзімді құйма алюминий қорытпасынан жасалған болуы тиіс. Жарақат қауіпсіздігі - Конструкция энергияны сіңіру қасиеттеріне ие болуы тиіс (жарақат қауіпсіз болуы керек)- автокөліктің алдыңғы соқтығысуы кезінде білік жиналуы немесе осьтік бағытта деформацияланып, руль дөңгелегінің салон ішіне енуін барынша азайтады. Қосылмалы оймакілтектер - біліктің екі ұшындағы оймакілтекті қосылыстар (руль дөңгелегін орнату және руль механизмі айқаратопса білігімен түйістіру үшін) жаншылуға қарсы дәл зауыттық геометрияға, қадамға және термиялық өңдеуге ие болуы тиіс. Отырғызу орындары - Тұтандыру құлпын (біліктің айдауға қарсы бекітпесімен), бұрылыс көрсеткіштері мен әйнек тазалағыштарды ауыстырғыштарды бекітуге арналған штаттық орындардың болуы. Қорғаныш жабыны - Сыртқы металл элементтері қара немесе сұр түсті коррозияға төзімді жабынмен (полимерлі-ұнтақты бояу немесе мырыштау) қапталуы тиіс. 3-БӨЛІМ. СТАНДАРТТАР МЕН ҚАУІПСІЗДІККЕ СӘЙКЕСТІГІ Рульдік колонка көлік құралының пассивті және белсенді қауіпсіздігіне тікелей әсер ететін тораптарға жататындықтан, жеткізілетін тауар келесі стандарттарға қатаң сәйкес келуі тиіс: 1. МемСТ 33994-2016 «Дөңгелекті көлік құралдары. рульдік жетек және аспа элементтері. Техникалық талаптар және сынау әдістері». 2. МемСТ 31286-2005 «Жол көлігі. Рульдік басқарудың жарақат қауіпсіздігі. Техникалық талаптар және Сынақ әдістері». 3. ТР ТС 018/2011 «Дөңгелекті көлік құралдарының қауіпсіздігі туралы» (Кеден одағының техникалық регламенті). Рульдік бағаналар № 10 қосымшаға сәйкес сәйкестікті міндетті түрде растауға жатады. Сапаға қойылатын маңызды талаптар: Тауар жаңа, бұрын пайданылмаған, қалпына келтірілмеген болуы және 2025-2026 жылдары шығарылған болуы тиіс. Жеткізуші тауарды жеткізу кезеңінде КО ТР 018/2011 талаптарына сәйкестігі туралы қолданыстағы сертификаттың көшірмесін ұсынуға міндетті.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17101357-1
Наименование закупки:	Рулевая колонка Газель
Номер лота:	№ 86826621-3ЦП1
Наименование лота:	Колонка рулевая
Описание лота:	для легкового автомобиля
Дополнительное описание лота:	Рулевая колонка Газель
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	271010000, Западно-Казахстанская область, г.Уральск ул.Чапаева,д 36/1
Срок поставки:	30 дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ И ОПИСАНИЕ ТОВАРА • Наименование товара: Колонка рулевого управления (рулевая колонка) без редуктора. • Применяемость: Для автомобилей семейства ГАЗ (ГАЗ-3302, ГАЗ-2705 и их модификаций, включая полноприводные версии • Назначение: Механический узел рулевого привода, предназначенный для передачи вращательного усилия от рулевого колеса (руля) к рулевому механизму (редуктору), а также для крепления подрулевых переключателей, замка зажигания и элементов регулировки положения руля (при наличии). • Комплектация: Вал рулевого управления в сборе с трубой (кожухом) колонки, подшипниками, кронштейнами крепления. Поставляется без рулевого механизма (редуктора) и без рулевого колеса. РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Конструктивное исполнение - Вал рулевой колонки должен быть трубчатого или цельнометаллического типа, установленный внутри защитной трубы-кожуха на специализированных шариковых подшипниках, обеспечивающих плавное вращение без заеданий и люфтов. Материал изготовления - Высокопрочная конструкционная углеродистая или легированная сталь. Корпус (кронштейн) крепления — стальной или литой алюминиевый сплав, устойчивый к вибрационным нагрузкам. Травмобезопасность - Конструкция должна обладать свойствами энергопоглощения (быть травмобезопасной) — при фронтальном столкновении автомобиля вал должен складываться или деформироваться в осевом направлении, минимизируя перемещение рулевого колеса в салон. Присоединительные шлицы - Шлицевые соединения с обоих концов вала (для посадки рулевого колеса и для сопряжения с карданным валом рулевого механизма) должны иметь точную заводскую геометрию, шаг и термообработку против сминания. Посадочные места - Наличие штатных мест крепления для замка зажигания (с противоугонным блокиратором вала), переключателей указателей поворота и стеклоочистителей. Защитное покрытие - Наружные металлические элементы должны иметь стойкое антикоррозийное покрытие (полимерно-порошковое окрашивание или цинкование) черного или серого цвета. РАЗДЕЛ 3. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ И БЕЗОПАСНОСТИ Поскольку рулевая колонка относится к узлам, напрямую влияющим на пассивную и активную безопасность транспортного средства, поставляемый товар должен строго соответствовать следующим стандартам: 1. ГОСТ 33994-2016 «Колесные транспортные средства. Элементы рулевого привода и подвески. Технические требования и методы испытаний». 2. ГОСТ 31286-2005 «Транспорт дорожный. Травмобезопасность рулевого управления. Технические требования и методы испытаний». 3. ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств» (Технический регламент Таможенного союза). Рулевые колонки подлежат обязательному подтверждению соответствия согласно Приложению № 10. Важное требование к качеству: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, выпущенным не ранее 2025–2026 гг. Поставщик обязан предоставить копию действующего Сертификата соответствия ТР ТС 018/2011 на этапе поставки товара.
--	---