Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 18023601-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Топливо дизельное и Гель для ДГ |
| **Лоттың нөмірі:** | № 87593511-3ЦП1 |
| **Лоттың атауы:** | Қоспа |
| **Лоттың сипаттауы:** | мұздануға қарсы, спирт негізінде, жанармай жүйесінде мұз түзілуінің алдын алуға арналған |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Гель для ДГ (супер антигель кондиционер для дизельного топлива) |
| **Саны, көлемі:** | 4 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 471010000, Маңғыстау облысы, Ақтау қ. 26 шағын аудан, 51 үй |
| **Жеткізу мерзімі:** | Шарт жасалғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Жалпы сипаттамалары: DG үшін Гель (дизель отынына арналған супер антигель кондиционері) – жазғы және қысқы дизель отынының қатаю (гельдеу) температурасын және шекті сүзу температурасын төмендету үшін бірегей технология бойынша әзірленген арнайы антигель қоспасы. Дизель отынының кез келген түріне және дизельдік бөлшектер сүзгілерімен және катализаторлармен жабдықталған және жабдықталмаған кез келген отын жүйелері бар дизель қозғалтқыштарының барлық түрлеріне (атмосфералық және Турбо) сәйкес келеді. Отынның негізгі қасиеттерін өзгертпейді, тек оның төмен температуралық сипаттамаларын жақсартады.<br>Қасиеттері:<br>Дизель құрамындағы парафиндердің төмен температурада кристалдануына жол бермейді;<br>Дизель отынының шекті сүзу температурасын (-36 °С дейін) және қатаю температурасын (-47 °С дейін) төмендетеді. Төмен температурада отын жүйесінің жұмысын оңтайландырады және тұрақтандырады, сүзгілер мен отын желілерінің парафин кристалдарымен бітелуіне жол бермейді;<br>Жанармайдың жану толықтығын арттырады және күйе мен күл қалдықтарын шығармай толығымен жанады;<br>Қозғалтқышты төмен температурада іске қосуды жеңілдетеді;<br>Құрамында отын жүйесінің тораптары мен бөлшектерін таза ұстайтын жуғыш заттар бар;<br>Отын жүйесін коррозиядан қорғайды;<br>Жанармай багындағы су конденсатын бейтараптандырады, қоршаған ортаның теріс температурасында қуат жүйесінде мұз тығындарының пайда болуына жол бермейді.<br>Қолдану: қолданар алдында жақсылап шайқаңыз. Дизель отынына немесе тікелей жанармай багына әр жанармай құю алдында немесе одан кейін, күзден бастап, 1:1000 қатынасында (250 литр отынға 250 мл антигель) қосыңыз. Өзін-өзі араластырады.<br>Назар аударыңыз! Қоспа суықта қатып қалады және оның қасиеттерінің толықтығын тек дизельмен араластырғанда ғана көрсетеді. Мұздату қаупіне байланысты қоспаны 0 °С-тан төмен температурада сақтауға болмайды. Бұл жағдайда оны қайтадан пайдалануға жарамды ету үшін оны бөлме температурасына дейін қыздыру керек. Қоспаны отынға сұйық күйде болған кезде ғана қосуға болады.<br>Бұл өнім суррогат дизель отынымен, сондай-ақ пеш пен кеме отынының барлық түрлерімен пайдалануға арналмаған.<br>Тұрақты қолдану үшін ұсынылады.<br>Жарамдылық мерзімі: өндіріс күнінен бастап 5 жыл. Қаптама көлемі-1 л.<br>Түрі-қоспа.<br>Қолдану саласы-отын жүйесі.<br>Әрекет-қозғалтқыш ресурсын ұлғайту |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 18023601-1 |
| **Наименование закупки:** | Топливо дизельное и Гель для ДГ |
| **Номер лота:** | № 87593511-ЗЦП1 |
| **Наименование лота:** | Присадка |
| **Описание лота:** | антиобледенительная, на основе спиртов, для предотвращения образования льда в топливной системе |
| **Дополнительное описание лота:** | Гель для ДГ (супер антигель кондиционер для дизельного топлива) |
| **Количество:** | 4 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 471010000, Мангистауская область, г.Актау 26 мкр., 51 здание |
| **Срок поставки:** | со дня подписания договора и в течении 16 календарных дней |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Общие характеристики: Гель для ДГ (супер антигель кондиционер для дизельного топлива) – разработанная по уникальной технологии специальная присадка-антигель, для снижения температуры застывания (гелеобразования) и предельной температуры фильтруемости как летних, так и зимних сортов дизельного топлива. Подходит к любому виду дизельного топлива и всем видам дизельных двигателей (атмосферным и турбированным) с любыми топливными системами, оснащённых и неоснащенных дизельными сажевыми фильтрами и катализаторами. Не изменяет основные свойства топлива, улучшает только его низкотемпературные характеристики.<br>Свойства:<br>Предотвращает кристаллизацию содержащихся в дизельном топливе парафинов при низких температурах;<br>Снижает предельную температуру фильтруемости (до -36 °С) и температуру застывания (до -47 °С) дизельного топлива. Оптимизирует и стабилизирует работу топливной системы при низких температурах, предотвращает забивку фильтров и топливопроводов кристаллами парафинов;<br>Повышает полноту сгорания топлива и сама полностью сгорает, не образуя нагара и зольных остатков;<br>Облегчает низкотемпературный пуск двигателя;<br>Содержит детергенты, поддерживающие в чистоте узлы и детали топливной системы;<br>Защищает топливную систему от коррозии;<br>Нейтрализует конденсат воды в топливном баке, предотвращая образование ледяных пробок в системе питания при отрицательных температурах окружающей среды.<br>Применение: Перед применением тщательно взболтать. Добавлять в дизельное топливо или непосредственно в топливный бак перед каждой заправкой или сразу после неё, начиная с осени, в соотношении 1:1000 (250 мл антигеля на 250 л топлива). Самосмешиваема.<br>Внимание! Присадка замерзает на холоде и проявляет всю полноту своих свойств только при смешивании с дизельным топливом. Из-за опасности замерзания присадку нельзя хранить при температуре ниже 0 °С. Под действием холода она становится твёрдой и не текучей. В этом случае, чтобы она снова стала пригодной для использования, её надо нагреть до комнатной температуры. Присадку можно добавлять в топливо только тогда, когда она находится в жидком состоянии.<br>Данный продукт не рассчитан на применение с суррогатным дизельным топливом, а также со всеми видами печного и судового топлива.<br>Рекомендуется для регулярного применения.<br>Срок годности: 5 лет от даты производства. Объем упаковки - 1 л.<br>Тип - присадка.<br>Область применения - топливная система.<br>Действие - увеличение ресурса двигателя |