

Исх. 0824-61X от 24.08.2017 г.

Филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» «Комиэнерго» gusyatnikovns@komienergo.ru

Коммерческое предложение

Мобильная топливозаправочная станция т.м. «Benza»	
Объем, куб. м.	10
Кол-во камер	1
Тип модели	«Север»
Виды используемого топлива	Один вид топлива
Климатическое исполнение	У (до – 40 град С)
РЕЗЕРВУАР:	
Резервуар однокамерный, одностенный и общей вместимостью резервуара – 10 куб. м. Толщина стенки — 4 мм. Материал — Сталь СтЗСп5 Днища резервуара – сферические отбортованные. Автоматическая сварка швов резервуара Покрытие: цинконаполненный грунт, износостойкая эмаль (цвет резервуара и съемных частей–синий). Трубопроводы окрашиваются отдельно от резервуара, а только потом собираются. Это дает абсолютный прокрас по всей поверхности, болтовые соединения и резиновые уплотнения не закрашиваются. Собираются на оцинкованных метизах. Резервуар имеет площадку обслуживания с противоскользящим покрытием, со съемной (для транспортировки) лестницей для подъема на площадку обслуживания. На боковую поверхность станции нанесена жёлтая надпись «ОГНЕОПАСНО». Нанесение фирменной символики ПАО «Россети» - ПАО «МРСК Северо-Запада» «Комиэнерго».	
ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ:	
Дополнительная обшивка резервуара каркасом и листовым металлом толщиной 3 мм	
Утепление резервуара пенополиуретаном, который считается трудногорючим материалом, группа горючести Г-2 (минеральная вата является горючим материалом)	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТСЕК для насоса наполнения:	1 шт
выполнен в соответствии с НПБ 111-98, отделен от резервуара противопожарной перегородкой 1-го типа. Металлические распашные двери с запорным устройством.	
• экологический поддон для сбора аварийных проливов;	✓
• автоматическая система пожаротушения « Буран 2.5взр »;	✓
• освещение во взрывобезопасном исполнении;	✓
• воздухозаборники (жалюзи обеспечивают вентиляцию в технологическом отсеке)	✓
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:	
Технологическая крышка (с защитным ограждением)	✓
Горловина Ду-600мм с люком	✓

Линия наполнения	Агрегат наполнения (узел налива с сетчатым фильтром, патрубком муфты сливной, агрегат КМ-80-65-140Е , производительностью 45 куб.м., запорная арматура, огнепреградитель, демпфер) Необходим по требованиям пожарной безопасности. Служит для наполнения резервуара станции из бензовоза без риска переполнения	1 шт.
Линия выдачи топлива	Агрегат (узел слива УН-80 с сетчатым фильтром, патрубком муфты сливной, агрегат КМ-50-40-215Е , производительностью 9 куб.м., запорная арматура, огнепреградитель, демпфер) Необходим по требованиям пожарной безопасности. Служит для наполнения резервуара станции из бензовоза без риска переполнения	1 шт.
Линия выдачи	Трубопровод, фланцы, клапан приемный	✓
Линия замерная	Люк замерный ЛЗ-80	✓
Линия деаэрации	Клапан дыхательный совмещенный	✓
Линия метроштока		✓
Линия уровнемера	- Датчик номинального уровня ПМП-185 (уровнемер предназначен для обеспечения пожарной безопасности АЗС в соответствии с НПБ 111-98 и осуществлении подачи управляющих сигналов на уровнях 90%-ного, 95%-ного, «аварийного» заполнения резервуара). Необходим по нормам пожарной безопасности	1 шт.
Линия обесшламливания		✓
Электрический шкаф управления (во взрывозащищенном исполнении)		✓
Молниезащита (молниевывод, болт заземления)		✓
Метрошток		✓
Устройство заземления автоцистерны (УЗА)		✓
Градуировочная таблица (расчетный метод)		✓
Стоимость в указанной выше комплектации составляет	1 065 000 рублей учетом НДС 18%, с учетом доставки до г. Сыктывкар и погрузочно- разгрузочных работ.	
Срок изготовления	35 рабочих дней	
Услуги по организации перевозки груза	До г. Сыктывкар – 83 000 руб.	
Условия оплаты	На момент открытия заказа предоплата 50% , а оставшиеся 50% по факту готовности к отгрузке.	

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

Примерный внешний вид модели «Север»



Примерная масса станции: 4 000 кг.

Габаритные размеры станции (Д x Ш x В): 4600 x 2430 x 2700 мм.

Состав комплекта документации мобильной станции:

- паспорт на станцию топливозаправочную мобильную торговой марки «Benza»;
- акт проверки на герметичность сварных соединений;
- градуировочные (калибровочные) таблицы камеры резервуара;
- паспорта на комплектующие станции;
- руководство по монтажу, пуско-наладочным работам и эксплуатации станции;
- экологический сертификат соответствия;
- сертификат соответствия станции топливозаправочной мобильной «Benza» требованиям промышленной безопасности;
- санитарно-эпидемиологическое заключение;
- паспорт метрошота с отметкой о поверке;

отказное письмо о том, что станции топливозаправочные мобильные «Benza» не подлежат экспертизе промышленной безопасности

Также можем предложить другие модели топливозаправочных станций.

Их описание на сайте: <http://benza.ru/catalog/container-station/>

Рекомендуем посмотреть видеоролики про нашу продукцию на сайте:

<http://www.benza.ru/video/>

Исп. Менеджер коммерческого отдела

Хомяков Андрей

/8412/ 67-47-77 доб. 236.

Сот. 8-927-289-98-43