...
...
...




**با سلام و احترام ؛**

# روکش استعلام قیمت

# شماره درخواست خرید: ۵۰۷۰۹۷۸

# موضوع: خرید جهت فاضلاب صنعتی

تأمین‌کننده محترم ؛

خواهشمند است قیمت پیشنهادی خود را در خصوص خرید **جهت فاضلاب صنعتی** ، مطابق درخواست خرید شماره ۵۰۷۰۹۷۸ که به پیوست ارسال گردیده است، حداکثر تا پایان وقت اداری دوشنبه مورخ ۲۵ آبان اعلام فرمایید.

برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۸۸۶۴۰۳۷۳- ۰۲۱داخلی۱۰۳ تماس حاصل فرمایید.

لازم است استعلام قیمت به همراه این برگه، پس از مهر و امضا، از دو طریق زیر به صورت هم زمان ارسال و تحویل گردد:

۱. ارسال استعلام قیمت از طریق پیام رسان بله به شماره: ۰۹۳۹۶۶۸۳۳۰۵

۲. تحویل فیزیکی استعلام قیمت در پاکت دربسته به واحد حراست به آدرس:

خیابان گاندی، کوچه ۱۷، پلاک ۱۷، واحد ۱

ضمناً اعتبار قیمت پیشنهادی می‌بایست حداقل ۷۲ ساعت کاری از زمان ارائه استعلام اعلام گردد.

بدیهی است استعلام های واصله پس از مهلت مقرر یا فاقد مهر و امضای مجاز، قابل بررسی نخواهد بود.

**لازم به ذکر است شرکت صنعتی دوده فام در رد یا قبول هر یک از پیشنهاد ها مختار است.**

مهر و امضای تامین کننده

توضیحات

**جهت فاضلاب صنعتی**
**مشخصات کامل تجهیزات به پیوست درخواست میباشد**

| ردیف | کد قلم | نام قلم | مشخصه فنی | واحد | واحد |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | ۹۶۰۶۰۵۴۰۱ | الکترو پمپ مستغرق لجن کش (Sewage submersible) | | ۲ | دستگاه |
| ۲ | ۹۶۰۶۰۵۴۱۰ | پمپ تخلیه لجن (سانتریفیوژ پروانه باز) | | ۱ | دستگاه |
| ۳ | ۹۶۰۶۰۵۴۲۰ | پکیج اختلاط سریع Rapid Electromechanical | | ۱ | دستگاه |
| ۴ | ۹۶۰۶۰۵۴۳۰ | پکیج آماده سازی و تزریق ماده منعقد کننده PAC Dosing Unit | | ۱ | دستگاه |
| ۵ | ۹۶۰۶۰۵۴۴۰ | پکیج لخته سازی | | ۱ | دستگاه |
| ۶ | ۹۶۰۶۰۵۴۵۰ | پکیج آماده سازی و تزریق پلی الکترولیت | | ۱ | دستگاه |
| ۷ | ۹۶۰۶۰۵۴۶۰ | مخزن پلی اتیلن 10 متر مکعبی ( نگهداری لجن حاصل از فرآیند فیزیکی و شیمیایی) | | ۱ | عدد |
| ۸ | ۹۶۰۶۰۵۴۶۵ | آشغال گیر سبدی فولادی ابعاد 30*40*40cm | | ۱ | عدد |

| نام و مشخصات فنی پکیج | | |
|---|---|---|
| | | |
| **الکتروپمپ مستغرق لجن کش** | | |
| مشخصات فنی پمپ | نام تجهیز | الکتروپمپ |
| | تعداد | ۲ |
| | نوع الکتروپمپ | Sewage submersible |
| | دبی پمپ | ۶ متر مکعب بر ساعت |
| | هد پمپ | ۱۲.۵ متر |
| | مشخصات الکتریکی | سه فاز، ۲۲۰ ولت، ۵۰ هرتز |
| | توان | ۱.۱ کیلووات |
| | ماکزیمم عمق استغراق | ۵ متر |
| | جنس پروانه | استیل ۳۰۴ |
| | مایع پمپ شونده | فاضلاب |
| | قطر لوله خروجی | ۲ اینچ |
| | نوع حفاظت | IP68 |
| | مدل پیشنهادی | Lowara (Italy) DL 105 |

| **پمپ تخلیه لجن** | | |
|---|---|---|
| مشخصات فنی پمپ | تعداد | ۱ |
| | نوع الکتروپمپ | پمپ سانتریفیوژ پروانه باز |
| | دبی پمپ | ۶.۲۵ متر مکعب بر ساعت |
| | هد پمپ | ۱۵.۶ متر |
| | توان | ۰.۵ کیلووات |
| | مدل پیشنهادی | Lowara (Italy) COM یا مدل مشابه |

| **پکیج اختلاط سریع** | | |
|---|---|---|
| | نام تجهیز | پکیج اختلاط سریع |
| همزن | نوع همزن | Rapid Electromechanical |
| | توان الکتریکی همزن | 0.37 KW |
| | برند تجهیزات | موتوژن و گیربکس worm type |
| | سرعت دوران همزن | 150 rpm |
| | مشخصات الکتریکی موتور همزن | 1ph/220V/50Hz |
| | جنس شفت همزن | CS+PE Coated |
| | نوع پروانه همزن | Turbine Type |
| | حجم مفید مخزن | 500 Lit |

| | | |
|---|---|---|
| مخزن | عمق مخزن | 1060 m |
| | قطر مخزن | 870 m |
| | جنس مخزن | PE |
| | شاسی | کربن استیل |

| پکیج آماده سازی و تزریق ماده منعقد کننده (PAC Dosing Unit) نیمه اتومات | | |
|---|---|---|
| | تعداد | 1 |
| همزن | جنس شافت و پروانه همزن | CS+PE coated |
| | دور الکتروموتور همزن | 100 rpm |
| | قدرت الکتروموتور همزن | 0.25 kW |
| مخزن | حجم مخزن | 200 Lit |
| | جنس مخزن | PE |
| دوزینگ پمپ تزریق | پمپ تزریق PAC | 1 عدد |
| | نوع الکتروپمپ تزریق PAC | دیافراگمی قابل تنظیم |
| | ظرفیت تزریق (قابل تنظیم از ۰ تا ۱۰۰ درصد) | 0-10 Lit/h |
| | فشار ماکزیمم (قابل تنظیم) | 0-10 bar |
| | جنس قسمت های در تماس مواد شیمیایی پمپ تزریق PAC | PE |
| | ارتفاع مکش پمپ تزریق PAC | 1.2 m |
| | مشخصات الکتریکی پمپ تزریق PAC | 1ph/220V/50Hz |
| | توان مصرفی پمپ تزریق PAC | 40 W |
| | مدل و کشور سازنده پمپ تزریق PAC | Injecta (ITALY) |
| هاپر تابلو برق تجهیزات | جنس استنلس استیل | لیتری 25 |
| | تجهیزات تابلو | برند اشنایدر یا مشابه |
| | ۲ عدد لول سویچ و شیر برقی و لوله و اتصالات | |

| پکیج لخته سازی | | |
|---|---|---|
| | تعداد | 1 |
| همزن | جنس شافت و پروانه همزن | CS+PE coated |
| | دور الکتروموتور همزن | 50 rpm |
| | برند تجهیزات | موتور موتوژن ، گیربکس Worm type |
| | قدرت الکتروموتور همزن | 0.75 kW |
| مخزن | حجم مخزن | 4000 Lit |
| | جنس مخزن | PE |
| | ابعاد مخزن | قطر :۱.۷۷ متر<br>ارتفاع: ۱.۹۵ متر |

| | | |
|---|---|---|
| پکیج آماده سازی و تزریق پلی الکترولیت نیمه اتومات | | |
| | تعداد | 1 |
| همزن | توان الکتروموتور همزن | موتوژن 0.25 kW |
| | دور چرخش همزن | 140 rpm worm Type |
| | جنس شافت و پروانه همزن | CS+PE coated |
| مخزن | حجم مخزن , تعداد | 2*200 Lit |
| | جنس مخزن | PE |
| دوزینگ پمپ تزریق | پمپ تزریق الکترولیت | 1 عدد |
| | نوع الکتروپمپ تزریق الکترولیت | دیافراگمی قابل تنظیم |
| | ظرفیت تزریق (قابل تنظیم از ۰ تا ۱۰۰ درصد) | Injecta 0-10 Lit/h |
| | فشار ماکزیمم (قابل تنظیم) | 0-10 bar |
| | جنس قسمت های در تماس مواد شیمیایی پمپ تزریق الکترولیت | PE |
| | ارتفاع مکش پمپ تزریق الکترولیت | 1.2 m |
| | مشخصات الکتریکی پمپ تزریق الکترولیت | 1ph/220V/50Hz |
| | توان مصرفی پمپ تزریق الکترولیت | 40 W |
| | مدل و کشور سازنده پمپ تزریق الکترولیت | Injecta (ITALY) |
| هاپر تابلو برق تجهیزات | جنس استنلس استیل | لیتری 25 |
| | تجهیزات تابلو | برند اشنایدر یا مشابه |
| | ۲ عدد لول سویچ و شیر برقی و لوله و اتصالات | |

| | | |
|---|---|---|
| مخزن نگهداری لجن حاصل از فرایند فیزیکی و شیمیایی | | |
| مخزن | تعدا مخزن | ۱ |
| | حجم مخزن | ۱۰ متر مکعب |
| | جنس مخزن | پلی اتیلنی |

| | | |
|---|---|---|
| آشغال گیر دستی | | |
| آشغال گیر | نوع | آشغال گیر سبدی |
| | جنس | فولاد با پوشش رنگ اپوکسی کامل |
| | تعداد | 1 |
| | ابعاد | 40*40*30 cm |