|  |
| --- |
| «УТВЕРЖДАЮ» |
| Первый заместитель директора – главный инженер филиала |
| ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А. Антонов |
| «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г. |
|  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку строительных материалов.

1.Общая часть.

ПАО «МРСК Центра» производит закупку строительных материалов для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» .

2.Предмет конкурса:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Полотно нетканое иглопроб.ПИН РОСГЕО 200 | М2 | 90 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,100 |
| Праймер битумный ТехноНиколь N01 | КГ | 30,000 |
| Праймер битумный ТехноНиколь N01 | КГ | 30,000 |
| Праймер битумный ТехноНиколь N01 | КГ | 30,000 |
| Стеклоизол П-3,0 стеклохолст 15м | РУЛ | 9 |
| Стеклоизол К-4,5 стеклохолст 10м | РУЛ | 12 |
| Пена монтажная Gold-Stark STD B3 490г | ШТ | 6 |
| Полотно нетканое иглопроб.ПИН РОСГЕО 200 | М2 | 20 |
| Смесь цементно-песчаная Ivsil М-150 | КГ | 25,000 |
| Клей для плитки Юнис Плюс | КГ | 200,000 |
| Клей обойный КМЦ | КГ | 7,000 |
| Клей Титан 0,5л | ШТ | 20,00 |
| Соединитель к плинтусу Korner | ШТ | 32,00 |
| Заглушка левая плинтуса Korner | ШТ | 12,00 |
| Заглушка правая плинтуса Korner | ШТ | 4,00 |
| Плитка тротуарная Hess 300х300 серая | М2 | 12,000 |
| Линолеум Tarkett Acczent Mineral AS 3м | М2 | 40,000 |
| Линолеум Tarkett Moda 4м | М2 | 80,000 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 92 |
| Доска обрезная 25мм | М3 | 2 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 4,5 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 3 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,9 |
| Скотч двухст. Twin Stick 1,6х25,4х50,8мм | ШТ | 100,00 |
| Смесь сухая Emaco NanoCrete R4 | КГ | 1 787,5 |
| Щебень гравийный фракция 20-40 | М3 | 8 |
| Смесь сухая Emaco NanoCrete R4 | КГ | 12,500 |
| Стекло органическое листовое 4мм | М2 | 1,500 |
| Смесь сухая Emaco NanoCrete R4 | КГ | 5,000 |
| Смесь сухая Emaco NanoCrete R4 | КГ | 100,000 |
| Клей ПВА 1кг | ШТ | 45 |
| Щебень гравийный фракция 20-40 | М3 | 3,000 |
| Праймер битумный ТехноНиколь N01 | КГ | 36,000 |
| Стеклоизол К-4,5 стеклохолст 10м | РУЛ | 60 |
| Пена монтажная Makroflex 750мл | ШТ | 26,00 |
| Панель ПВХ 2700х250х100 | ШТ | 60,00 |
| Полоса стартовая ПВХ 3м | ШТ | 60,00 |
| Подоконник ПВХ 1960х300 | ШТ | 13,00 |
| Обои флизелиновые Rasch Sintra 10х1,06м | РУЛ | 15 |
| Шпаклевка Weber Vetonit LR+ | КГ | 100,000 |
| Заглушка торц. ПВХ 600мм для подоконника | ШТ | 26,00 |
| Клей обойный Quelyd спец-флизелин 300г | ШТ | 7,00 |
| Стеклоизол К-4,5 стеклохолст 10м | РУЛ | 15 |
| Угол ПВХ 50х50х2700 | ШТ | 60,00 |
| Отлив металлический 250х3000 | ШТ | 13,00 |
| Окно ПВХ 1950х1460 с пов.-откид.створк. | ШТ | 13,00 |
| Пена монтажная Makroflex 750мл | ШТ | 10,00 |
| Панель ПВХ 2700х250х100 | ШТ | 10,00 |
| Соединитель к плинтусу Korner | ШТ | 20,00 |
| Заглушка левая плинтуса Korner | ШТ | 10,00 |
| Заглушка правая плинтуса Korner | ШТ | 10,00 |
| Полоса стартовая ПВХ 3м | ШТ | 10,00 |
| Затирка для швов Старатели белая | КГ | 8,000 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 1,500 |
| Блок дверной деревянный 2070х870 | ШТ | 6,00 |
| Подоконник ПВХ 1960х300 | ШТ | 3,00 |
| Отлив металлический 150х2000 | ШТ | 3,00 |
| Окно ПВХ 1420х1320 | ШТ | 3,00 |
| Клей плиточный Юнис 2000 | КГ | 750,000 |
| Угол наружный к плинтусу Korner LS48 | ШТ | 30,00 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,400 |
| Плитка облицовочная Ладога 300х200 | М2 | 75,000 |
| Линолеум Tarkett Moda 3,5м | М2 | 80,000 |
| Шпаклевка Weber Vetonit LR+ | КГ | 100,000 |
| Плинтус пластиковый 2000мм | ШТ | 25,00 |
| Заглушка торц. ПВХ 600мм для подоконника | ШТ | 6,00 |
| Потолок подвесной Армстронг | М2 | 80,000 |
| Блок дверной метал.утепленный 2100х850 | ШТ | 1,00 |
| Угол ПВХ 50х50х2700 | ШТ | 10,00 |
| Плитка керамич.напольн. Грес 300х300х7,5 | М2 | 20,000 |
| Клей KRASS акриловый для линолеума 7кг | ШТ | 1,00 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 100 |
| Пена монтажная Makroflex 750мл | ШТ | 6,00 |
| Панель ПВХ 2700х250х100 | ШТ | 20,00 |
| Полоса стартовая ПВХ 3м | ШТ | 20,00 |
| Подоконник ПВХ 1960х300 | ШТ | 6,00 |
| Отлив металлический 150х2000 | ШТ | 6,00 |
| Окно ПВХ 1420х1320 | ШТ | 6,00 |
| Линолеум Комфорт 2м | М2 | 12,000 |
| Клей плиточный Юнис 2000 | КГ | 250,000 |
| Линолеум Tarkett Moda 3,5м | М2 | 14,000 |
| Заглушка торц. ПВХ 600мм для подоконника | ШТ | 12,00 |
| Линолеум Tarkett Force Nubia 3м | М2 | 30,000 |
| Угол ПВХ 50х50х2700 | ШТ | 20,00 |
| Линолеум Tarkett Moda 4м | М2 | 25,000 |
| Плитка керамич.напольн. Грес 300х300х7,5 | М2 | 30,000 |
| Пена монтажная Гвоздь 750мл | ШТ | 10,00 |
| Доска обрезная 40 | М3 | 1,100 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 4,000 |
| Щебень гравийный фракция 20-40 | М3 | 2,000 |
| Пена монтажная Гвоздь 750мл | ШТ | 19,00 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 4,000 |
| Лист оцинк. п/эм RAL 5005 0,5х1250х2500 | ЛСТ | 10 |
| Доска обрезная 40 | М3 | 1,100 |
| Щебень гравийный фракция 20-40 | М3 | 2,000 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 58 |
| Доска обрезная 25мм | М3 | 1,4 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 1.2 |
| Рубероид РКК-350 | М2 | 90 |
| Лист профилированный С20 0,5х1150х6000 | ЛСТ | 14 |
| Пена монтажная Makroflex 750мл | ШТ | 48 |
| Панель ПВХ 2700х250х100 | ШТ | 84 |
| Полоса стартовая ПВХ 3м | ШТ | 90 |
| Окно ПВХ 1420х1450 | ШТ | 11,00 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 0,500 |
| Блок дверной ПВХ 2070х860 | ШТ | 4,00 |
| Блок дверной ПВХ 1550х2400 | ШТ | 2,00 |
| Окно ПВХ 1300х1400 | ШТ | 1,00 |
| Подоконник ПВХ 3000х400 | ШТ | 12,00 |
| Отлив металлический 200х2000 | ШТ | 24,00 |
| Угол ПВХ 50х50х2700 | ШТ | 90 |
| Окно ПВХ 1140х1450 | ШТ | 12 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 240 |
| Доска обрезная 25мм | М3 | 5,400 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 5,000 |
| Рубероид РКК-350 | М2 | 360,000 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,4 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 3,000 |
| Праймер битумный ТехноНиколь N01 | КГ | 17,000 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,1 |
| Известь негашеная гранулированная | КГ | 280,000 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 6,000 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 1,400 |
| Щебень гранитный фракция 5-20 | М3 | 4,000 |
| Пена монтажная Makroflex 750мл | ШТ | 20,00 |
| Панель ПВХ 2700х250х100 | ШТ | 100,00 |
| Полоса стартовая ПВХ 3м | ШТ | 45,00 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 0,200 |
| Окно ПВХ 1700х1770 с отливом и подокон. | ШТ | 1,00 |
| Окно ПВХ 1740х1770 с отливом и подокон. | ШТ | 6,00 |
| Профиль ПВХ F-образный 30х30х3000 | ШТ | 45,00 |
| Окно ПВХ 1280х1800 с отливом и подокон. | ШТ | 2,00 |
| Окно ПВХ 1770х1770 с отливом и подокон. | ШТ | 4,00 |
| Окно ПВХ 1770х1770 с отливом и подокон. | ШТ | 2,00 |
| Окно ПВХ 1720х1770 с отливом и подокон. | ШТ | 1,00 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 28 |
| Доска обрезная 25мм | М3 | 0,680 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 0,450 |
| Лист профилированный Н60 0,8х902х6000 | ЛСТ | 2 |
| Отлив металлический 200х2000 | ШТ | 4,00 |
| Лист профилированный С20 0,5х1150х6000 | ЛСТ | 7 |
| Уголок наружный сращенный 30х30х2500 | ШТ | 10,00 |
| Желоб водосточный мет.оц. ВК-Ж-D125х3000 | ШТ | 2,00 |
| Дверь ПВХ 1250х2050 | ШТ | 1,00 |
| Дверь ПВХ 1290х2100 | ШТ | 1,00 |
| Дверь ПВХ 1250х1980 | ШТ | 1,00 |
| Труба водост. D150L 3000 ВК-Т-D150х3000 | ШТ | 2,00 |
| Планка конька плоск.190х190х2000 RAL5005 | ШТ | 4,00 |
| Воронка желоба ПВХ D150/100 | ШТ | 2,00 |
| Держатель желоба карнизн. ВК-ЖД-D125х145 | ШТ | 8,00 |
| Клей для плитки Юнис Плюс | КГ | 35,000 |
| Паста меловая Старатели | КГ | 40,000 |
| Дверь металлическая 800х2000 | ШТ | 1,00 |
| Блок дверной деревянный 2070х870 | ШТ | 11,00 |
| Пенопласт ПСБ-С-25 1200х1000х40 | ШТ | 4,00 |
| Пена монтажная Gold-Stark STD B3 490г | ШТ | 26,00 |
| Плитка д/пола коррида 300х300 | М2 | 15,000 |
| Гипсокартон ГКЛ 2500х1200х9,5 | ШТ | 3,00 |
| Плитка облицовочная Ладога 300х200 | М2 | 33,000 |
| Потолок подвесной Армстронг | М2 | 145,8 |
| Штукатурка гипсовая Волма-слой | КГ | 660 |
| Шпаклевка гипсовая Волма-шов | КГ | 430 |
| Дверь ПВХ 2855х1800 | ШТ | 1,00 |
| Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый | ЛСТ | 40 |
| Известь негашеная гранулированная | КГ | 120 |
| Доска обрезная 25мм | М3 | 0,810 |
| Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2 | Т | 7,5 |
| Доска обрезная 50х150х6000 | М3 | 0,540 |
| Цемент ПЦ 500-Д20-Н | Т | 2 |
| Щебень гранитный фракция 5-20 | М3 | 5 |

Поставщик обеспечивает поставку строительных материалов в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Поставка строительных материалов производится на склады получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»:

\*в днях, с момента заключения договора

1. Технические требования к строительным материалам.
   1. Технические данные строительных материалов должны соответствовать

соответствующим ГОСТ, ТУ, СанПиН.

* 1. Общие требования.
     1. К поставке допускаются строительные материалы, отвечающие следующим требованиям:

оборудование, впервые поставляемое для нужд ПАО «МРСК Центра» должно иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах сроком не менее трех лет;

- оборудование, не использовавшееся ранее на энергообъектах ПАО «МРСК Центра» (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;

- для российских производителей положительное заключение МВК, ТУ;

- для импортных строительных материалов сертификаты соответствия функциональных и технических показателей строительных материалов условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р. Правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999

* + 1. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения:

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 23216, и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку строительных материалов.

* + 1. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые материалы должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента применения строительных материалов. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты поставляемых материалов, выявленных в период гарантийного срока.

* + 1. Состав технической и эксплуатационной документации

По строительным материалам Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201 –89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601 обеспечению правильного и безопасного использования, технического обслуживания поставляемых строительных материалов.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии строительных материалов должна включать:

- сертификат качества;

4. Сроки и очередность поставки строительных материалов.

Поставка материалов, входящая в предмет Договора должна быть выполнена в сроки указанные в графике поставки, утвержденном заказчиком. .

5. Требования к Поставщику.

- наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой строительных материалов;

- выбор завода изготовителя производится по согласованию с заказчиком.

6. Правила приемки строительных материалов.

Все поставляемые материалы проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» при получении материалов на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Руководитель аппарата-

начальник Управления делами Кирилишин И.С.