**Приложение № 1**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку общестроительных материалов для нужд ИПУ РАН

**1. Объект закупки:** поставка общестроительных материалов для нужд ИПУ РАН. (далее по тексту – Товар).

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров:** в соответствии   
с Приложением № 1 к Техническому заданию «Краткие характеристики поставляемых товаров», являющегося неотъемлемой частью Технического задания.

Товары должны соответствовать или превышать требования Технического задания по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным и эргономическим показателям, указанным в Приложении №1 к Техническому заданию.

Код ОКПД 2:

[20.30.22.1](http://russia-opt.com/reverse_okpd2/%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B2.html)10 - Материалы лакокрасочные для нанесения покрытий прочие.

20.30.22.220 - Растворители и разбавители органические сложные; составы готовые для удаления красок и лаков (смывки).

20.30.22.170 - Герметики.

23.31.10.121 - Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен.

23.31.10.122 - Плитки керамические для полов.

23.64.10.110 - Смеси строительные.

25.72.12.111 - Замки врезные из недрагоценных металлов.

25.72.14.120 - Петли, арматура крепежная, фурнитура и аналогичные изделия для дверей и окон из недрагоценных металлов.

22.23.15.000 - Линолеум и твердые неполимерные материалы для покрытия пола, т.е. упругие напольные покрытия, такие как виниловое покрытие, линолеум и аналогичные изделия.

**3. Перечень и количество поставляемого товара:** в соответствии с Приложением № 1 к Договору «Спецификация на поставку общестроительных материалов для нужд ИПУ РАН».

**4. Общие требования к поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты закупки:**

Поставляемый Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не должен быть заложен, являться предметом ареста, свободен от прав третьих лиц, ввезён на территорию Российской Федерации с соблюдением всех установленных законодательством Российской Федерации требований.

Поставляемый Товар должен быть новым, не ранее 2018 года выпуска, изготовлен в соответствии со стандартами качества (не бывший в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Весь Товар должен быть работоспособен и иметь комплектацию, указанную в Приложении № 1 к Техническому заданию.

Товар должен поставляться в упаковке и/или таре, обеспечивающей его сохранность, при перевозке тем видом транспорта, который используется для доставки Товара Заказчику, погрузо-разгрузочных работах и хранении в условиях воздействия климатических факторов (температура, влажность, осадки), соответствующих тому времени года, в которое осуществляется поставка.

Требования к упаковке Товара должны соответствовать Решению Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 № 769 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки», ГОСТ 17527-2014 «Упаковка. Термины и определения».

На упаковке (таре) должна быть маркировка, необходимая для идентификации грузоотправителя (Поставщика) и грузополучателя (Заказчика), а также содержащая информацию об условиях перевозки, погрузо-разгрузочных работ и хранении Товара.

Маркировка Товара должна содержать также информацию о наименовании, виде и сорте продукта, наименовании фирмы-изготовителя, юридическом адресе изготовителя, сроке годности и дате изготовления продукции.

Качество поставляемого Товара должно соответствовать стандартам (техническим условиям) и обязательным требованиям, установленными нормативно-техническим актами (СанПиНы, ОСТы, ГОСТы, ТУ, Технические регламенты), другими правилами, подлежащими применению в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и иным стандартам, согласованным Сторонами в Техническом задании и/или спецификации.

Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на соответствующий вид Товара, и наличием сертификатов, обязательных для Товара, оформленных в соответствии с российскими стандартами. Бирки и наклейки на упаковках должны быть четкими, чистыми и хорошо читаемыми. Производственные коды на Товаре должны совпадать с производственными кодами на упаковке.

В случае форс-мажорных обстоятельств, замедляющих ход исполнения условий договора против установленного срока, Поставщик обязан немедленно поставить в известность Заказчика.

Срок и объем гарантии на поставляемые Товары должны быть согласно гарантии завода-изготовителя (производителя Товара), но не менее 12 месяцев с момента поставки Товаров.

Поставщик несет полную ответственность за качество поставляемого Товара на весь гарантийный срок качества по специализации поставляемых Товаров при условии его правильного хранения и использования (эксплуатации) Заказчиком.

Наличие гарантии качества удостоверяется выдачей Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара*.*

Товар должен иметь сертификаты или санитарно-гигиенические заключения и иные документы, подтверждающие качество Товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», Постановлению Правительства РФ от 01.12.2009г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», Решению Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».

Поставляемые Товары должны быть экологически чистыми, безопасными для здоровья человека.

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям действующих на территории Российской Федерации нормативно-технических документов, в том числе:

- ГОСТ 28196-89 «Краски водно-дисперсионные. Технические условия (с Изменением №1)»;

- ГОСТ 6465-76 «Эмали ПФ-115. Технические условия (с Изменениями № 1-5)»;

- ГОСТ Р 57400-2017. «Клеи и герметики силиконовые»;

- ГОСТ 2228-81 «Бумага мешочная. Технические условия (с Изменениями № 1, 2, 3)»;

- ГОСТ 31377-2008 «Смеси сухие строительные штукатурные на гипсовом вяжущем»;

- ГОСТ 2678-94 «Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные»;

- ГОСТ 8486-86 «Пиломатериалы хвойных пород»;

- ГОСТ 32304-2013 «Ламинированные напольные покрытия на основе древесноволокнистых плит сухого способа производства»;

- ГОСТ Р 56742-2015 «Замки механические. Классификация. Общие положения»;

- ГОСТ 8242-88 «Детали профильные из древесины и древесных материалов для строительства»;

- ГОСТ 475-2016 «Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия»;

- ГОСТ 5088-2005 «Петли для оконных и дверных блоков. Технические условия»;

- ГОСТ Р 56177-2014 «Устройства закрывания дверей (доводчики). Технические условия»;

- ГОСТ 18251-87 «Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия (с Поправкой)»;

- ГОСТ 7251-2016 «Линолеум поливинилхлоридный на тканой и нетканой подоснове. Технические условия»;

- ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) «Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен. Технические условия»;

- ГОСТ 6787-2001 «Плитки керамические для полов. Технические условия»;

- ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) «Плиты гипсовые строительные. Технические условия»;

- ГОСТ Р 51697-2000 «Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке. Общие технические условия (с Изменением № 1)»;

- ГОСТ 3134-78 «Уайт-спирит. Технические условия (с Изменениями № 1, 2, 3, 4)».

Поставляемый Товар должен быть надлежащего качества подтвержденными сертификатами соответствия системы сертификации Госстандарта России или декларациями о соответствии санитарно-эпидемиологическими заключениями Федеральной службы по надзору в сфере защите прав потребителей (если законодательством Российской Федерации установлены обязательные требования к сертификации данного вида продукта).

**5. Сроки выполнения работ, оказания услуг и поставки товаров, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора:**

Срок поставки Товара в течение 14 (четырнадцати) календарных дней с даты заключения Договора.

**6. Порядок выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров, этапы, последовательность, график, порядок поэтапной выплаты авансирования, а также поэтапной оплаты исполненных условий договора:** в соответствии с условиями Договора.

**7. Качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг:**

Согласно требований Технического задания, Кратких характеристики поставляемых товаров (Приложение № 1 к Техническому заданию) и Спецификации на поставку общестроительных материалов для нужд ИПУ РАН (Приложение № 1 к Договору).

Приложение №1

к Техническому заданию

Краткие характеристики поставляемых товаров

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Техническая характеристика и параметры товара | Требования |
| 1 | Краска  водоэмульсионная для стен и потолка. | ГОСТ 28196-89 «Краски водно-дисперсионные. Технические условия (с Изменением №1)» | соответствие |
| Область применения: | исключительно для внутренних работ для окраски потолка и стен |
| Цвет: | белый, матовый – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами |
| Внешний вид пленки | после высыхания краска должна образовывать пленку с ровной однородной матовой поверхностью. |
| Массовая доля нелетучих веществ, % | 52-57 |
| рН краски | 8,0-9,0 |
| Укрывистость высушенной пленки, г/м2 | не более 100. |
| Стойкость пленки к статическому воздействию воды, при температуре (20 ±2) °С, час. | не менее 24 |
| Морозостойкость краски, циклы, | не менее 5 |
| Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, час. | не более 1 |
| Вид тары (упаковки) | пластиковое ведро |
| Вес (объем) брутто, кг | 10-20 |
| 2 | Краска  водоэмульсионная латексная для стен и потолка. | ГОСТ 28196-89 «Краски водно-дисперсионные. Технические условия (с Изменением № 1)» | соответствие |
| Область применения: | исключительно для внутренних работ для окраски потолка и стен. |
| Цвет: | белый, матовый - должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами. |
| Внешний вид пленки | после высыхания краска должна образовывать пленку с ровной однородной матовой поверхностью |
| Массовая доля нелетучих веществ, % | 52-57 |
| рН краски | 8,0-9,0 |
| Укрывистость высушенной пленки, г/м2 | не более 100 |
| Стойкость пленки к статическому воздействию воды, при температуре (20 ±2) °С, час | не менее 24 |
| Морозостойкость краски, циклы | не менее 5 |
| Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, час | не более 1 |
| Вид тары (упаковки) | пластиковое ведро |
| Вес (объем) брутто, кг | 10-20 |
| 3 | Эмаль ПФ-115 | ГОСТ 6465-76 «Эмали ПФ-115. Технические условия (с Изменениями № 1-5)» | соответствие |
| Назначение | Для внутренних и наружных работ |
| Сорт | Высший |
| Цвет | желтый - должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных образцами цвета «Картотеки» или контрольными образцами цвета, утвержденными в установленном порядке |
| Внешний вид покрытия после высыхания | эмаль должна  образовывать гладкую, однородную без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность |
| Небольшая шагрень | Допускается |
| Степень разбавления до вязкости 28-30 с по вискозиметру типа ВЗ-246 (с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °С), % | не более 20. |
| Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, час | не более 24 |
| Эластичность пленки при изгибе, мм | не более 1 |
| Адгезия пленки, баллы | не более 1 |
| Стойкость покрытия при температуре (20 ± 2) °С к статическому воздействию воды, час | не менее 10 |
| Стойкость температуре (20 ± 2) °С к статическому воздействию трансформаторного масла, час | не менее 24 |
| Тип тары | Металлическая банка |
| Вес брутто, кг | не более 3,0 |
| 4 | Герметик сантехнический силиконовый, тип 1 | ГОСТ Р 57400-2017. «Клеи и герметики силиконовые» | соответствие |
| Состав | Однокомпонентный 100 % |
| Цвет | белый |
| Температура эксплуатации, °С | от - 40 до + 70 |
| Описание: | атмосферо- и водостойкий;  не выделять при применении внутри помещений вредные вещества в количествах, превышающих предельно допустимые концентрации и допустимые уровни для полимерных материалов; не снижать нормируемых пределов огнестойкости конструктивных элементов зданий |
| Содержание летучих веществ, % | Не более 0,6. |
| Компонент в составе | Содержит фунгицид. |
| Вулканизируется при комнатной температуре | наличие |
| Отверждение - при вступлении продукта в реакцию с влагой воздуха | наличие |
| Стойкость к моющим средствам. | наличие |
| Устойчивость к воздействию грибка. | наличие |
| Высокая адгезия | наличие |
| Совместимость тубы с пистолетами скелетного типа, полуоткрытого (полузакрытого) типа. | наличие |
| Объем брутто, грамм | 280-310 |
| Гарантийный срок хранения, год | не менее 1 |
| 5 | Герметик сантехнический силиконовый, тип 2 | ГОСТ Р 57400-2017. «Клеи и герметики силиконовые». | соответствие |
| Состав | Однокомпонентный 100 % |
| Цвет | прозрачный |
| Температура эксплуатации, °С; | от - 40 до + 70 |
| Описание: | атмосферо- и водостойкий;  не выделять при применении внутри помещений вредные вещества в количествах, превышающих предельно допустимые концентрации и допустимые уровни для полимерных материалов; не снижать нормируемых пределов огнестойкости конструктивных элементов зданий. |
| Содержание летучих веществ, % | Не более 0,6. |
| Компонент в составе | Содержит фунгицид. |
| Вулканизируется при комнатной температуре | наличие |
| Отверждение - при вступлении продукта в реакцию с влагой воздуха. | наличие |
| Стойкость к моющим средствам. | наличие |
| Устойчивость к воздействию грибка. | наличие |
| Высокая адгезия | наличие |
| Совместимость тубы с пистолетами скелетного типа, полуоткрытого (полузакрытого) типа. | наличие |
| Объем брутто, грамм | 280-310 |
| Гарантийный срок хранения, год | не менее 1 |
| 6 | Бумага крафт | ГОСТ 2228-81 «Бумага мешочная. Технические условия (с Изменениями № 1, 2, 3)» | соответствие |
| Цвет | бурый |
| Ширина рулона, м | не менее 0,99 и не более 1,10 |
| Намотка, м | не менее 100 |
| Плотность, г/м2 | не менее 80 |
| Материал | 99% целлюлоза |
| Влажность,%, | 7-11 |
| Тара (упаковка) | рулон |
| Объем намотки в рулоне, м | Не менее 100 |
| 7 | Штукатурка | ГОСТ 31377-2008 «Смеси сухие строительные штукатурные на гипсовом вяжущем» | соответствие |
| Влажность, % по массе; | не более 0,30 |
| предел прочности на растяжение, Мпа | не менее 1,0 |
| предел прочности при сжатии, Мпа | не менее 2,0 |
| Прочность сцепления, Мпа | не менее 0,3 |
| Максимальная толщина одного слоя, мм | Не менее 80 |
| минимальна толщина одного слоя, мм | Не более 5 |
| Зернистость, мм | до 1,2 |
| выход раствора из 100 кг смеси, л | Не менее 120 |
| расход кг/м2 | Не более 8,5 |
| Высыхание, суток | Не более 7 |
| Плотность, кг/м3 | 950 |
| Продолжительность жизни раствора, минут | Не менее 20-25 |
| Тип упаковки (тары) | мешок |
| Вес брутто, кг | 25-30 |
| 8 | Прокладочный стеклоизол на основе стеклохолста ХПП | ГОСТ 2678-94  «Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные» | соответствие |
| Масса 1 м2, (±0,25), кг | 2,5 |
| Ширина, м | Не менее 1 |
| Предел теплостойкости, °С | Не ниже 85 |
| Максимальная сила растяжения вдоль, Н | не менее 300 |
| водопоглощение в течение 24 ч % по массе | не более: 1 |
| водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч | абсолютная |
| Тип защитного покрытия: |  |
| верх | гранулят, сланец |
| низ | пленка с логотипом |
| Вид тары | рулон |
| Объем стеклоизола в рулоне, м2 | не менее 10 |
| 9 | Кровельный стеклоизол на основе стеклохолста ХКП | ГОСТ 2678-94  «Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные» | соответствие |
| Масса 1 м2, (±0,25), кг | 4,0 |
| Ширина, м | Не менее 1 |
| Предел теплостойкости, °С | Не ниже 85 |
| Максимальная сила растяжения:  вдоль, Н, | не менее 300 |
| водопоглощение в течение 24 ч % по массе | не более 1 |
| потеря посыпки г/образец | не более 2 |
| водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч | абсолютная |
| Тип защитного покрытия: |  |
| верх | гранулят, сланец |
| низ | пленка с логотипом |
| Вид тары | рулон |
| Объем стеклоизола в рулоне, м2 | не менее 10 |
| 10 | Доска обрезная,  тип 1 | ГОСТ 8486-86  «Пиломатериалы хвойных пород». | соответствие |
| Порода древесины | хвойных пород |
| Габаритные размеры доски (толщина х ширина х длина), мм | 20х150х6000 |
| Сорт древесины | 1 |
| Допускается: |  |
| количество сучков, шт./м; | до 3 |
| трещины пластевые сквозные, в том числе выходящие на торец, мм | не более 150 |
| Влажность древесины, % | не более 22 |
| Шероховатость поверхности, мкм | не выше 1250 |
| 11 | Доска обрезная, тип 2 | ГОСТ 8486-86  «Пиломатериалы хвойных пород» | соответствие |
| Порода древесины | хвойных пород |
| Габаритные размеры доски (толщина х ширина х длина), мм | 30х150х6000 |
| Сорт древесины | 1 |
| Допускается: |  |
| количество сучков, шт./м; | до 3 |
| трещины пластевые сквозные, в том числе выходящие на торец, мм | не более 150 |
| Влажность древесины, % | не более 22 |
| Шероховатость поверхности, мкм | не выше 1250 |
| 12 | Ламинат | ГОСТ 32304-2013 «Ламинированные напольные покрытия на основе древесноволокнистых плит сухого способа производства» | соответствие |
| Габаритные размеры доски (длина х ширина), мм | 1380 x 193 |
| Цвет | бук или дуб (вся поставка в одной цветовой гамме) |
| Устойчивость покрытия к истиранию | класс не менее 32, водостойкий |
| Устойчивость покрытия к пятнообразованию | изменения внешнего вида не допускаются |
| Сигаретостойкость | изменения внешнего вида не допускаются |
| Разбухание по толщине за 24 час, % | Не более 18 |
| Срок эксплуатации, лет | Не менее 20 |
| Толщина доски, мм | 8 |
| Тип рисунка | 3х-полосный |
| Объем досок в упаковке, м2 (досок) | 2,131 (8) |
| 13 | Замок врезной цилиндровый с защелкой и накладными ручками | ГОСТ Р 56742-2015  «Замки механические» | соответствие |
| Замок врезной, цилиндрического типа с защелкой, и накладными ручками, типа ЗВ4 или эквивалент с характеристиками не хуже | соответствие |
| Размеры замка: |  |
| посадочные габариты |  |
| -.глубина, мм | 70 |
| - высота, мм | 150 |
| - ширина, мм | 12 |
| внешние габариты |  |
| - высота, мм | 210 |
| - ширина, мм | 22 |
| Вылет ригеля, мм | 20 |
| Тип крепления | лицевая планка |
| Тип ригеля | классический |
| Тип защелки | универсальная, классическая |
| Межосевое расстояние, мм | 70 |
| Цвет замка | хром |
| Тип цилиндрового механизма | евроцилиндр |
| Цилиндровый механизм | наличие |
| Материал цилиндра | латунь |
| Покрытие цилиндра | гальваника |
| Цвет цилиндра | хром |
| Типоразмер цилиндра | 30/30 |
| Длина цилиндра. мм | 60 |
| Тип ключа | Английский |
| Конструкция цилиндрового механизма | двухсторонняя |
| Комплектность: |  |
| Ручки 2 шт. | наличие |
| Количество ключей в комплекте, шт. | не менее 4 |
| Тип крепления ручек | стяжка |
| Материал ручек | алюминий |
| Покрытие ручек | гальваника |
| Цвет ручек | хром |
| 14 | Цилиндровый механизм, тип 1 | ГОСТ Р 56742-2015 «Замки механические. Классификация. Общие положения» | соответствие |
| Общий размер цилиндрового механизма, мм | 60 |
| Тип механизма секретности | цилиндровый |
| Тип цилиндрового механизма | евроцилиндр |
| Типоразмер цилиндрового механизма | 30/30 |
| Тип ключа | английский |
| Материал цилиндра | латунь |
| Покрытие цилиндра | гальваника |
| Цвет цилиндра | хром |
| Количество ключей в комплекте, шт. | не менее 4 |
| Крепежные элементы (винт) | наличие |
| 15 | Цилиндровый механизм, тип 2 | ГОСТ Р 56742-2015 «Замки механические. Классификация. Общие положения» | соответствие |
| Общий размер цилиндрового механизма, мм | 80 |
| Тип механизма секретности | цилиндровый |
| Тип цилиндрового механизма | евроцилиндр |
| Типоразмер цилиндрового механизма | 40/40 |
| Тип ключа | английский |
| Материал цилиндра | латунь |
| Покрытие цилиндра | гальваника |
| Цвет цилиндра | хром |
| Количество ключей в комплекте, шт. | не менее 4 |
| Крепежные элементы (винт) | нличие |
| 16 | Террасная доска | ГОСТ 8242-88  «Детали профильные из древесины и древесных материалов для строительства». | соответствие |
| Описание: | Террасная доска представляет собой палубный или дощатый настил в виде деревянных планок, уложенных вплотную друг к другу. |
| Порода древесины | лиственница |
| Сорт/категория | не ниже А |
| Вид поверхности доски | рифленая «вельвет» |
| толщина доски, мм | 28-30 |
| Ширина доски, мм | 140 |
| Длина доски, м | 3 |
| Прочность на изгиб, Мпа | до 100 |
| Прочность к механическим повреждениям, Мпа | до 10 |
| Плотность, кг/дм3 | до 0,66 |
| Усушка: |  |
| вдоль, % | до 1 |
| в тангенциальном направлении, % | до 8 |
| в радиальном, % | до 5 |
| Твердость поверхности, единиц по шкале Бринелля | 109 |
| Максимальная нагрузка на 1 м2 материала, Н\м2 | до 40 |
| Допустимый перепад температур, °С | 120 |
| Допустимая min температура, °С | -70 |
| Допустимая max температура, °С | +50 |
| Огнестойкость | низкая |
| Влагостойкость | высокая |
| 17 | Дверное полотно гладкое в комплекте с коробкой | ГОСТ 475-2016 «Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия» | соответствие |
| Тип двери | глухая |
| Вид отделки | финиш-пленка |
| Материал каркаса полотна | брус из древесины хвойных пород и МДФ |
| Внутреннее заполнение | высокопрочный ячеистый сотовый заполнитель |
| Тип кромки дверного полотна | меламиновая |
| Вид упаковки | пенопласт, полиэтилен |
| Толщина полотна, мм | 38 |
| Размеры двери: |  |
| ширина, мм | 900 |
| высота, мм | 2000 |
| Цвет | дуб или бук (вся поставка в одной цветовой гамме) |
| Комплектация (погонажные изделия в тон дверного полотна): |  |
| коробка с размерами 26х70 мм | наличие |
| комплект наличников | наличие |
| 18 | Петля дверная универсальная с 4-мя подшипниками | ГОСТ 5088-2005 «Петли для оконных и дверных блоков. Технические условия» | соответствие |
| Материал | сталь |
| Размеры петли: |  |
| длина, мм | 125 |
| ширина, мм | 75 |
| толщина карты, мм | 2,5 |
| Цвет | бронза |
| 19 | Скотч малярный | ГОСТ 18251-87 «Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия (с Поправкой)» | соответствие |
| Состав: | Клейкая лента на бумажной основе со слабовыраженным гофром, в обязательный состав которой входит каучуковый клеевой слой. |
| Намотка, м | не менее 50 |
| Ширина, мм | не менее 45 и не более 55 |
| Масса клеевого слоя на 1 м2 бумаги-основы, грамм | 30 ± 5 |
| 20 | Доводчик на дверь, тип 1 | ГОСТ Р 56177-2014 «Устройства закрывания дверей (доводчики). Технические условия» | соответствие |
| Вид монтажа | накладной, верхний, для левых и правых дверей |
| Доводчик на внутреннюю дверь в помещениях весом 30-40 кг | соответствие |
| Опция: работа с перегрузкой, масса груза 18 кг | наличие |
| Люфт, мм | не более 3 |
| Возможность открывания двери не менее чем на 90° (в каждую сторону) | наличие |
| Регулирование продолжительности закрывания двери, открытой на 90°, в пределах от 2 до 5 с; | наличие |
| Надежное фиксирование двери в крайних закрытом и открытом положениях | соответствие |
| Цвет | серебристый |
| 21 | Доводчик на дверь, тип 2 | ГОСТ Р 56177-2014 «Устройства закрывания дверей (доводчики). Технические условия» | соответствие |
| Возможность открывания двери не менее чем на 90° (в каждую сторону) | наличие |
| Регулирование продолжительности закрывания двери, открытой на 90°, в пределах от 2 до 5 с | наличие |
| Диапазон рабочих температур, °С | от не менее + 30 до не менее - 30 |
| Вид монтажа | накладной, верхний, для левых и правых дверей; |
| Доводчик на входную дверь весом 80-100 кг | соответствие |
| Люфт, мм | не более 3 |
| Опция: работа с перегрузкой, масса груза 18 кг | наличие |
| Надежное фиксирование двери в крайних закрытом и открытом положениях | соответсвие |
| Цвет | серебристый |
| 22 | Линолеум | ГОСТ 7251-2016 «Линолеум поливинилхлоридный на тканой и нетканой подоснове. Технические условия» | соответствие |
| Класс | полукоммерческий не менее 32 |
| Тип рисунка | дерево |
| Цвет (оттенок) | бук или дуб (вся поставка в одной цветовой гамме) |
| Назначение | для дома, для офиса |
| Толщина покрытия общая, мм | 4,20 |
| Толщина защитного слоя, мм | 0,40 |
| Ширина, м | 3 |
| Показатели пожарной безопасности | В3; Г4; Д3; Т2 |
| 23 | Плитка настенная | ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) «Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен. Технические условия» | соответствие |
| Габаритные размеры, мм | 200х300 |
| Сорт | 1 |
| Толщина, мм | не менее 5,0 |
| Водопоглащение, % | не более 16 |
| Предел прочности при изгибе, мПа | не менее 15 |
| Износостойкость, степень | не менее 2 |
| Цвет | однотонный по согласованию с Заказчиком |
| 24 | Плитка напольная | ГОСТ 6787-2001 «Плитки керамические для полов. Технические условия» | соответствие |
| Габаритные размеры, мм | 300х300 |
| Допуски по размерам, мм | ± 3 |
| Сорт | 1 |
| Толщина, мм | не менее 7,5 |
| Водопоглащение,%, | не более 4,5 |
| Предел прочности при изгибе, мПа | не менее 27 |
| Износостойкость, степень | не менее 3 |
| Цвет | однотонный по согласованию с Заказчиком |
| 25 | Подложка под ламинат | Материал | Пенополиэтилен |
| Плотность, кг/м3 | от 30 до 200 |
| Габаритные размеры, мм | 1050х5000х5 |
| Вид упаковки | рулон |
| Объем намотки в рулоне, м2 | не менее 30 |
| 26 | Гипсакартон | Марка | Gyproc AKU-Line или эквивалент с характеристиками не хуже |
|  |  | ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) «Плиты гипсовые строительные. Технические условия» | соответствие |
|  |  | Габаритные размеры (длина х ширина х толщина), мм | 2500х1200х12,5 |
|  |  | Допуск в размерах по ширине и длине | до 5 мм в меньшую сторону. |
|  |  | Тип | звукоизоляционный |
|  |  | Состав | Из гипсового сердечника армированного стекловолокном с добавлением специальных добавок, облицованного картоном. |
|  |  | Назначение | для облицовки стен, потолков и обустройства перегородок в помещениях с повышенными требованиями по звукоизоляции и высокой эксплуатационной нагрузкой: офисы, торговые центры, магазины, гостиницы. |
|  |  | Индекс звукоизоляции воздушного шума Rw, дБ | не менее 54 |
| 27 | Пена монтажная профессиональная  под пистолет | ГОСТ Р 51697-2000 «Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке. Общие технические условия (с Изменением № 1)» | соответствие |
| Термостойкость готовой застывшей пены, °С | от -45 до +80 |
| Время полного затвердевания пены, час | 24 |
| Время образования пленки (схватывания), мин. | 8-15 |
| Вес (объем), грамм | 750 |
| 28 | Уайт-спирит (нефрас-С4-155/200) | ГОСТ 3134-78 «Уайт-спирит. Технические условия (с Изменениями № 1, 2, 3, 4)» | соответствие |
| Назначение | Используется в качестве средства для разбавления масляных красок, алкидных эмалей, лаков, а также олифы и мастик, значительно повышая их эксплуатационные и санитарно-гигиенические характеристики. |
| Плотность ρ420 | не более 0,790 |
| Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, | не ниже 33 |
| Анилиновая точка, °С | не выше 65 |
| Массовая доля ароматических углеводородов, % | не более 16 |
| Массовая доля общей серы, % | не более 0,025 |
| Вид тары | Бутыль |
| Объем, литр | 1 |