Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17704667-1
Сатып алудың атауы:	Монтаждық материалдар, құрал-саймандар
Лоттың нөмірі:	№ 88049392-3ЦП1
Лоттың атауы :	Есептік-бөлу қалқаны
Лоттың сипаттауы:	түрі ЩМП-3
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ЩМПп пластик корпусы, өлшемі 400×300×220 мм, қорғаныс дәрежесі IP65. ГОСТ 32126.1-2013 (ГОСТ IEC 62208-2013, ГОСТ 14254-2015 / СТ РК IEC 60529-2012
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751210000, Алматы қ., Алатау ауданы Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Алатау ауданы, Ботакөз шағынауданы, 15
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімді беруіне қарай Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарын ескере отырып тауарларды жеткізудің ең аз мерзімінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ЩМПп пластик корпусы, өлшемі 400×300×220 мм, қорғаныс дәрежесі IP65. ГОСТ 32126.1-2013 (ГОСТ IEC 62208-2013, ГОСТ 14254-2015 / СТ РК IEC 60529-2012. Тауардың атауы: Монтаждық панелі бар, 400×300×220 мм, IP65 аспалы пластикалық электротехникалық шкаф (корпус). Техникалық сипаттама Аспалы орындалудағы пластикалық электротехникалық корпус электротехникалық, коммутациялық, тарату, электрондық жабдықтарды және автоматтандыру жабдықтарын орналастыруға және қоршаған ортаның әсерінен қорғауға арналған. Корпус ішкі монтаждық панельмен жабдықталуы тиіс. Негізгі техникалық сипаттамалары: • габариттік өлшемдері — 400×300×220 мм; • биіктігі — 400 мм; • ені — 300 мм; • тереңдігі — 220 мм; • корпус материалы — соққыға төзімді ABS-пластик немесе сипаттамалары одан төмен емес материал; • қабықтың қорғаныс дәрежесі — IP65-тен төмен емес; • соққыға төзімділік дәрежесі — IK10-нан төмен емес; • климаттық орындалуы — УХЛ1; • орнату түрі — аспалы, беткі монтаж; • монтаждық панель — бар; • есік түрі — бір есікті, мөлдір емес, жабылатын; • корпус түсі — сұр, RAL 7035 немесе баламалы; • кабель енгізу бағыты — төменнен; • номиналды ток — 100 А дейін; • пайдалану температурасының диапазоны — −45-тен +80 °C-қа дейінгі диапазоннан тар емес; • корпус қабырғасының қалыңдығы — кемінде 2,4 мм; • есіктің қалыңдығы — кемінде 3,2 мм. Бұл параметрлер референстік корпустың ресми техникалық сипаттамаларында көрсетілген. Корпус конструкциясы ішкі жабдықты шаңның енуінен және су ағындарының әсерінен қорғайтын IP65 қорғаныс дәрежесін қамтамасыз етуі тиіс. Референстік орындауда есіктің бүкіл периметрі бойынша жіксіз тығыздағыш қолданылған. Корпустың механикалық беріктігі IK10-нан төмен болмауы тиіс. Өндіруші референстік корпус үшін 20 Дж соққы энергиясына сәйкес келетін IK10 деңгейін көрсетеді. Корпус материалы коррозияға және ультракүлгін сәулеленудің әсеріне төзімді болуы, пайдалану талаптары сақталған жағдайда ашық ауада орнатуға мүмкіндік беруі тиіс. Есік механикалық құлыппен жабдықталуы тиіс. Референстік орындауда үшбұрышты кілтке арналған пластикалық құлып және ілмектерде күшейтілген металл штифтер қолданылады. Жиынтықталуы: есігі бар корпус, монтаждық панель, қабырғаға бекіту элементтері, құлып кілттері және бұйым паспорты. Референстік өнім үшін 2 пластикалық кілт, 4 кронштейн, 4 өздігінен бұралатын бұранда және паспорт көрсетілген. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, жарықтары, сынықтары, деформациялары, есіктің, құлыптың, тығыздағыштың және монтаждық панельдің зақымданулары болмауы тиіс. Өлшем бірлігі: дана. Саны: 1 дана. Жеткізілетін тауарлардың үлгілері жеткізу сәтіне дейін Тапсырыс берушімен міндетті алдын ала келісуге жатады

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17704667-1
Наименование закупки:	Монтажные материалы, инструменты
Номер лота:	№ 88049392-3ЦП1
Наименование лота:	Щит учетно-распределительный
Описание лота:	типа ЩМП-3
Дополнительное описание лота:	Корпус пластиковый ЩМПп размером 400×300×220 мм, степень защиты IP65. ГОСТ 32126.1-2013 (ГОСТ IEC 62208-2013, ГОСТ 14254-2015 / СТ РК IEC 60529-2012
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751210000, г.Алматы, Алатауский район Республика Казахстан, город Алматы, Алатауский район, микрорайон Ботакоз, 15
Срок поставки:	по мере подачи заявки Заказчиком с учетом требований законодательства Республики Казахстан в минимальный срок поставки товаров

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Корпус пластиковый ЩМПп размером 400×300×220 мм, степень защиты IP65. ГОСТ 32126.1-2013 (ГОСТ IEC 62208-2013, ГОСТ 14254-2015 / СТ РК IEC 60529-2012. Наименование товара: Шкаф (корпус) электротехнический пластиковый навесной с монтажной панелью, 400×300×220 мм, IP65. Техническая спецификация Корпус электротехнический пластиковый навесного исполнения, предназначенный для размещения и защиты электротехнического, коммутационного, распределительного, электронного оборудования и оборудования автоматизации от воздействия окружающей среды. Корпус должен быть оснащен внутренней монтажной панелью. Основные технические характеристики: • габаритные размеры — 400×300×220 мм; • высота — 400 мм; • ширина — 300 мм; • глубина — 220 мм; • материал корпуса — ударопрочный ABS-пластик или материал с характеристиками не ниже; • степень защиты оболочки — не ниже IP65; • степень ударопрочности — не ниже IK10; • климатическое исполнение — УХЛ1; • тип установки — навесной, поверхностного монтажа; • наличие монтажной панели — да; • тип двери — одинарная, непрозрачная, закрывающаяся; • цвет корпуса — серый, RAL 7035 или аналогичный; • кабельный ввод — снизу; • номинальный ток — до 100 А; • диапазон температуры эксплуатации — не уже от −45 до +80 °C; • толщина стенки корпуса — не менее 2,4 мм; • толщина двери — не менее 3,2 мм. Указанные параметры приведены производителем для референсного исполнения корпуса. Конструкция корпуса должна обеспечивать степень защиты IP65, то есть защиту внутреннего оборудования от проникновения пыли и воздействия струй воды. Для референсного исполнения производитель отдельно указывает бесшовный уплотнитель по всему периметру двери. Корпус должен обладать механической прочностью не ниже IK10. Производитель указывает для референсного корпуса уровень IK10, соответствующий энергии удара 20 Дж. Материал корпуса должен быть коррозионностойким и устойчивым к воздействию ультрафиолетового излучения, обеспечивая возможность эксплуатации на открытом воздухе при соблюдении условий эксплуатации. Дверь должна иметь механический замок. Референсное исполнение оснащено пластиковым замком под трехгранный ключ и усиленными металлическими штифтами в петлях. Комплектность: корпус с дверью, монтажная панель, элементы крепления корпуса к стене, ключи для замка и паспорт изделия. Для референсного изделия официально указаны 2 пластиковых ключа, 4 кронштейна, 4 самонарезающих винта и паспорт. Товар должен быть новым, ранее не использованным, без трещин, сколов, деформаций, повреждений дверцы, замка, уплотнения и монтажной панели. Единица измерения: штука. Количество: 1 шт. Образцы поставляемых товаров подлежат обязательному предварительному согласованию с Заказчиком до момента поставки.