Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17600972-1
Сатып алудың атауы:	Басқа да тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81660374-ОИЗ
Лоттың атауы :	Сэндвич-панель
Лоттың сипаттауы:	минералды мақтадан тығыздағышпен үш қабатты, жабын, құып түрі К, қалындығы 80 мм-ге дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	сэндвич панелі
Саны, көлемі:	30
Өлшем бірлігі:	Шаршы метр
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Абай даңғылы, 103
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	МЕМСТ 32603-2021 Панель түрі : шатыр, үш қабатты (металлоқшаулау-металл) Оқшаулау түрі: базальт жыныстарына негізделген минералды жүн плитасы (гидрофобталған, талшықтардың тік бағыты бар) Оқшаулаудың тығыздығы: кемінде 110 кг / м3 (орнату кезінде жүру кезінде қаттылықты қамтамасыз етеді) Жанғыштық тобы: ГОСТ 30244 бойынша НГ (жанбайтын материалдар) Отқа төзімділік шегі: кем дегенде RE 60 Панельдің қалыңдығы: 100-ден кем емес, 101-ден артық емес Панельдің ені (пайдалы): 1000 мм кем емес, 1001 мм артық емес Панельдің ұзындығы: 6000 кем емес, 6001 мм артық емес Қаптау материалы: полимерлі жабыны бар мырышталған жұқа табақты Болат Болаттың қалыңдығы Сыртқы Парақ: 0,7 мм кем емес 0,8 артық емес. Ішкі Парақ: 0,7-ден кем емес 0,8 мм-ден артық емес Қорғаныс және сәндік жабын: қалыңдығы кемінде 25 мкм Полиэстер (PE) Жабынның түсі (RAL шкаласы бойынша) сыртқы жағы (көше): RAL Тапсырыс берушімен келісім бойынша ішкі жағы (төбесі): RAL Тапсырыс берушімен келісім бойынша Жоғарғы (сыртқы) қаптаманы профильдеу: гофр (қаттылық шеттері) биіктігі кемінде 32 мм шатыр трапеция тәрізді профиль. бір панель гофрлерінің саны — кемінде 4 дана. Төменгі (ішкі) қаптаманы профильдеу: тегіс, микропрофиль немесе трапеция тәрізді жылжымалы профиль Құлып қосылымының түрі шатыр құлпы (ROOF-LOCK / Z-Lock типті гофр қабаттасуымен), буынның толық тығыздалуын қамтамасыз етеді

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17600972-1
Наименование закупки:	Закуп прочих товаров
Номер лота:	№ 81660374-ОИЗ
Наименование лота:	Сэндвич-панель
Описание лота:	трехслойная с утеплителем из минеральной ваты, кровельная, тип замка К, толщина до 80 мм
Дополнительное описание лота:	сэндвич-панель
Количество:	30
Единица измерения:	Метр квадратный
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр проспект Абая, 103
Срок поставки:	15 календарных дней с момента подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ГОСТ 32603-2021 Тип панели : Кровельная, трехслойная (металл - утеплитель - металл) Тип утеплителя: Минераловатная плита на основе базальтовых пород (гидрофобизированная, с вертикальной ориентацией волокон) Плотность утеплителя : Не менее 110 кг/м³ (обеспечивает жесткость при ходьбе во время монтажа) Группа горючести: НГ (Негорючие материалы) по ГОСТ 30244 Предел огнестойкости: Не менее RE 60 Толщина панели: не менее 100, не более 101 Ширина панели (полезная): не менее 1000 мм, не более 1001мм Длина панели: не менее 6000, не более 6001 мм Материал обшивок: Сталь оцинкованная тонколистовая с полимерным покрытием Толщина стали Внешний лист: не менее 0,7 мм не более 0,8. Внутренний лист: не менее 0,7 не более 0,8 мм Защитно-декоративное покрытие: Полиэстер (PE) толщиной не менее 25 мкм Цвет покрытия (по шкале RAL) Внешняя сторона (уличная): RAL по согласованию с заказчиком Внутренняя сторона (потолок): RAL по согласованию с заказчиком Профилирование верхней (внешней) обшивки: Кровельный трапециевидный профиль с высотой гофра (ребра жесткости) не менее 32 мм. Количество гофр на панель — не менее 4 шт. Профилирование нижней (внутренней) обшивки: Гладкий, микропрофиль или трапециевидный накатный профиль Тип замкового соединения Кровельный замок (с перекрытием гофра внахлест типа ROOF-LOCK / Z-Lock), обеспечивающий полную герметичность стыка