Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17852140-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение сэндвич-панелей кровельная, с наполнителем (ПИР)
Лоттың нөмірі:	№ 88309412-ЗЦПЗ
Лоттың атауы:	Сэндвич-панель
Лоттың сипаттауы:	минералды мақтадан тығыздағышпен үш қабатты, жабын, құып түрі К, қалындығы 81-150 мм дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сэндвич-панель кровельная с наполнителем (ПИР)
Саны, көлемі:	169.5
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын.ауданы ул. Касым Аманжолова 189, пр. Сакена Сейфуллина 16
Жеткізу мерзімі:	келісім-шарт қол қойылғаннан кейін 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК (ТЕХНИКАЛЫҚ ТАПСЫРМА) шатыр сэндвич-панельдерін және жинақтаушы материалдарды жеткізуге 1. Жеткізілетін тауарлардың атауы мен көлемі № р/с Тауардың атауы Техникалық сипаттамалары бірлік. Саны 1 Панель сэндвич шатыры (6,0 м) толтырғыш: ПИР (PIR / полиизоцианурат). Панельдің қалыңдығы: 120 мм. Орнату ені: 1000 мм. Панельдің ұзындығы: 6000 мм. Болаттың қалыңдығы (қаптау/субстрат): 0.5 / 0.5 мм. Түсі: ақ (соңғы RAL Тапсырыс берушімен келісіледі). Құлыптау қосылымының түрі: шатыр жабыны (Тапсырыс берушімен келісілген). ш. м 72.0 2 Панель сэндвич шатыры (6,5 м) толтырғыш: ПИР (PIR / полиизоцианурат). Панельдің қалыңдығы: 120 мм. Орнату ені: 1000 мм. Панельдің ұзындығы: 6 500 мм. Болаттың қалыңдығы (қаптау/субстрат): 0.5 / 0.5 мм. Түсі: ақ (соңғы RAL Тапсырыс берушімен келісіледі). Құлыптау қосылымының түрі: шатыр жабыны (Тапсырыс берушімен келісілген). ш. м. 97.5 3 өздігінен жабысатын тығыздағыш таспа ені: 100 мм. Мақсаты: сэндвич панельдерінің буындарын тығыздау үшін. пог. м 100.0 4 пішінді элемент: крекер (сыртқы бұрыш) сыпыру: 200 х 200 мм. Материал: панельдердің түсіне полимермен қапталған мырышталған болат. пог. м 10.0 5 пішінді элемент: крекер (ішкі бұрыш) сыпыру: 200 х 200 мм. Материал: панельдердің түсіне полимермен қапталған мырышталған болат. пог. м 30.0 6 бекіткіштер (Якорь / өздігінен бұрап тұратын бұрандалар)сэндвич панельдерін тірек құрылымдарына бекітуге арналған мамандандырылған жабдықтар (ұзындығы панельдің қалыңдығы 120 мм және жақтау түріне қарай таңдалады). 1500 дана _____ 2. Тауарға қойылатын жалпы техникалық талаптар * Тауардың жай-күйі: жеткізілетін барлық тауар мүлдем жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, геометрия ақаулары, бояулар мен қорғаныс жабындарының зақымдануы болмауы керек. * Материалдардың сапасы: панельдер қорғаныш және сәндік полимерлі жабыны бар құрылымдық мырышталған болаттан жасалған автоматтандырылған үздіксіз желіде жасалуы керек. Толтырғыш (ПИР) біркелкі тығыздыққа, жоғары жылу оқшаулау қасиеттеріне ие болуы керек және шатыр құрылымдары үшін өрт қауіпсіздігі талаптарына сай болуы керек. * Орау және тасымалдау: тауар тасымалдау және тиеу-түсіру жұмыстары кезінде оның механикалық зақымданудан, деформациядан және ылғалдың әсерінен толық сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық көліктік қаптамада (паллеттерде) жеткізілуі тиіс. _____ 3. Өндіріс басталғанға дейін міндетті шарттар 1. Түсті сәйкестендіру: RAL шкаласы бойынша сыртқы және ішкі Болат табақтардың ақ түсінің нақты көлеңкесі жеткізуші панельдер өндіріске шығарылғанға дейін Тапсырыс берушімен жазбаша түрде келісуге міндетті. 2. Түйіндерді келісу: құлыптау қосылымының түрі мен геометриясы (шатыр

	құлпының профилі), сондай-ақ пішінді элементтердің (бұрыштардың) конфигурациясы Тапсырыс беруші тарапынан міндетті түрде бекітілуге жатады. _____ 4. Ілеспе құжаттамаға қойылатын талаптар Тауарды беру кезінде Өнім беруші өнімнің сапасы мен шығу тегін растайтын құжаттардың толық пакетін ұсынуға міндетті: * Сапаға сәйкестік сертификаты (партияға зауыттық сапа паспорты); * Өрт сертификаты (PIR толтырғышының отқа төзімділігі мен жанғыштығын сынау хаттамалары); * Санитарлық-эпидемиологиялық қорытынды; * Кепілдік талоны (панельдегі кепілдік мерзімі жеткізілген сәттен бастап кемінде 12 ай болуы керек). Осы лот ағымдағы жылы екі рет ойнатылғанына назар аударуды сұраймыз, бірақ тауарды өнім беруші техникалық сипаттамаларға сәйкес келмеу себебінен ешқашан жеткізбеген. Нәтижесінде өнім беруші сот шешімімен МТ-ның жосықсыз қатысушысы болып танылды.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17852140-1
Наименование закупки:	Приобретение сэндвич-панелей кровельная, с наполнителем (ПИР)
Номер лота:	№ 88309412-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Сэндвич-панель
Описание лота:	трехслойная с утеплителем из минеральной ваты, кровельная, тип замка К, толщина до 81-150 мм
Дополнительное описание лота:	Сэндвич-панель кровельная с наполнителем (ПИР)
Количество:	169.5
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би ул. Касым Аманжолова 189, пр. Сакена Сейфуллина 16
Срок поставки:	В течение 15 календарных дней после заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ) на поставку кровельных сэндвич-панелей и комплектующих материалов 1. Наименование и объем поставляемых товаров № п/п Наименование товара Технические характеристики Ед. изм. Кол-во 1 Панель сэндвич кровельная (6,0 м) Наполнитель: ПИР (PIR / полиизоцианурат). Толщина панели: 120 мм. Ширина монтажная: 1000 мм. Длина панели: 6 000 мм. Толщина стали (облицовка/подложка): 0.5 / 0.5 мм. Цвет: Белый (окончательный RAL согласовывается с Заказчиком). Тип замкового соединения: Кровельный (согласовывается с Заказчиком). кв. м 72.0 2 Панель сэндвич кровельная (6,5 м) Наполнитель: ПИР (PIR / полиизоцианурат). Толщина панели: 120 мм. Ширина монтажная: 1000 мм. Длина панели: 6 500 мм. Толщина стали (облицовка/подложка): 0.5 / 0.5 мм. Цвет: Белый (окончательный RAL согласовывается с Заказчиком). Тип замкового соединения: Кровельный (согласовывается с Заказчиком). кв. м 97.5 3 Лента уплотнительная самоклеящаяся Ширина: 100 мм. Назначение: для герметизации стыков сэндвич-панелей. пог. м 100.0 4 Фасонный элемент: Нащельник (уголок наружный) Развертка: 200 х 200 мм. Материал: оцинкованная сталь с полимерным покрытием в цвет панелей. пог. м 10.0 5 Фасонный элемент: Нащельник (уголок внутренний) Развертка: 200 х 200 мм. Материал: оцинкованная сталь с полимерным покрытием в цвет панелей. пог. м 30.0 6 Крепежные элементы (Анкера/Саморезы) Специализированные метизы для крепления сэндвич-панелей к несущим конструкциям (длина подбирается исходя из толщины панели 120 мм и типа каркаса). шт. 1500 _____ 2. Общие технические требования к товару • Состояние товара: Весь поставляемый товар должен быть абсолютно новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не иметь дефектов геометрии, повреждений лакокрасочного и защитного покрытия. • Качество материалов: Панели должны быть изготовлены на автоматизированной непрерывной линии из конструкционной оцинкованной стали с защитно-декоративным полимерным покрытием. Наполнитель (ПИР) должен обладать однородной плотностью, высокими теплоизоляционными свойствами и отвечать требованиям пожарной безопасности для кровельных конструкций. • Упаковка и транспортировка: Товар должен поставляться в заводской транспортной упаковке (паллетах), обеспечивающей его полную сохранность от механических повреждений, деформаций и воздействия влаги при транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах.

	_____ 3. Обязательные условия до начала производства 1. Согласование цвета: Точный оттенок белого цвета внешнего и внутреннего стальных листов по шкале RAL Поставщик обязан письменно согласовать с Заказчиком до запуска панелей в производство. 2. Согласование узлов: Тип и геометрия замкового соединения (профиль кровельного замка), а также конфигурация фасонных элементов (уголков) подлежат обязательному утверждению со стороны Заказчика. _____ 4. Требования к сопроводительной документации При передаче товара Поставщик обязан предоставить полный пакет документов, подтверждающих качество и происхождение продукции: • Сертификат соответствия качества (заводской паспорт качества на партию); • Пожарный сертификат (протоколы испытаний на огнестойкость и горючесть наполнителя PIR); • Санитарно-эпидемиологическое заключение; • Гарантийный талон (гарантийный период на панели должен составлять не менее 12 месяцев с момента поставки). Просим обратить внимание, что данный лот в текущем году был разыгран два раза, но товар так и не был поставлен Поставщиком по причине несоответствия тех спецификации. По итогу Поставщик решением Суда был признан недобросовестным участником ГЗ.