Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17438009-1
Сатып алудың атауы:	"Астана-Энергия" АҚ ЖЭО-3 үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81760273-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Қарсылық дүкені
Лоттың сипаттауы:	кедергі 0,1-99999,9 Ом, көп декадты, иінтіректі
Лоттың қысқаша сипаттауы:	3-ЖЭО арналған МСР-60М қарсылық журналы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	МСР-60М қарсылық өлшегіш айнымалы ток тізбектеріндегі электр кедергісінің өлшемі ретінде жасалған. МСР-60М реттелетін қарсылық журналын білдіреді, модификация 60, модернизацияланған (М). Техникалық сипаттамалар: Онкүндіктер саны 6-дан кем емес; дәлдік класы 0,02-ден артық емес; кедергі диапазоны 0,018 кОм - 11,1 кОм диапазонынан аспайды; 20°С±2°С температурадағы негізгі қателік ±(0,02+0,02 (m / R) аспайды) мұндағы m-дүкен онкүндіктерінің саны R-қосылған кедергі мәні, Ом; Құрылғының кез келген сатысының номиналды қуаты кемінде 1 Ом және 0,1 Вт жоғары; рұқсат етілген қуаты кемінде 0,5 Вт; істен шығуға арналған жұмыс, кемінде 5 000 сағат; Дүкен арқылы өтетін ток келесі мәндерден аспауы керек: Қосылған онкүндік х1000 Ом: рұқсат етілген ток 0,02 А, номиналды ток 0,01 А. Қосылған онкүндік х100 Ом: рұқсат етілген ток 0,07 А, номиналды ток 0,03 А. Қосылған онкүндік х10 Ом: рұқсат етілген ток 0,2 А, номиналды ток 0,1 А. Қосылған онкүндік х1 Ом: рұқсат етілген ток 0,7 А, номиналды ток 0,3 А. Қосылған онкүндік х0,1 Ом: рұқсат етілген ток 0,7 А, номиналды ток 0,3 А. Қосылған онкүндік х0,01 Ом: рұқсат етілген ток 0,7 А, номиналды ток 0,3 А. Қазақстан Республикасында жарамды растауы бар төлқұжаттың болуы; МЕМСТ 23737-79.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17438009-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для ТЭЦ-3 АО "Астана-Энергия"
Номер лота:	№ 81760273-3ЦП1
Наименование лота:	Магазин сопротивлений
Описание лота:	сопротивление 0,1-99999,9 Ом, многодекадный, рычажный
Дополнительное описание лота:	Магазин сопративления МСР-60М для ТЭЦ-3
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
Срок поставки:	В течение 16 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	"Магазин сопротивлений МСР-60М предназначен в качестве меры электрического сопротивления в цепях переменного тока. МСР-60М расшифровывается как Магазин Сопротивления Регулируемый, модификация 60, модернизированный (М). Технические характеристики: Число декад не менее 6; Класс точности не более 0,02; Диапазон сопротивления не уже диапозона 0,018 кОм - 11,1 кОм; Основная погрешность при температуре 20°С±2°С не превышает ±(0,02+0,02(m/R)) Где m – число декад магазина R – значение включенного сопротивления, Ом; Номинальная мощность любой ступени прибора не менее 1 Ом и выше 0,1 Вт; Допускаемая мощность не менее 0,5 Вт; Наработка на отказ, не менее 5 000 часов; Ток, пропускаемый через магазин, не должен превышать значений: Включенная декада х1000 Ом: допускаемый ток 0,02 А, номинальный ток 0,01 А. Включенная декада х100 Ом: допускаемый ток 0,07 А, номинальный ток 0,03 А. Включенная декада х10 Ом: допускаемый ток 0,2 А, номинальный ток 0,1 А. Включенная декада х1 Ом: допускаемый ток 0,7 А, номинальный ток 0,3 А. Включенная декада х0,1 Ом: допускаемый ток 0,7 А, номинальный ток 0,3 А. Включенная декада х0,01 Ом: допускаемый ток 0,7 А номинальный ток 0,3 А. Наличие паспорта с действующей поверкой в РК; ГОСТ 23737-79."