Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17584478-1
Сатып алудың атауы:	Сантехникалық тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 83003320-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Кілттер жинағы
Лоттың сипаттауы:	ішкі алты қырлы кілтімен бұрындаларға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Алтын түсті кілттер жиынтығы, L-тәрізді, 2-19 мм (ұстағышта 13 дана)
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Жәнібек Керей хандары көшесі 3/2 үй
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу шарт жасалған күннен бастап 16 (он алты) күнтізбелік күн ішінде жүзеге асырылады

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Стандарт жоқ Функционалдық сипаттамасы. Г-тәрізді алты қырлы кілттер жинағы ішкі алты қырлы бұрандалы қосылыстарды монтаждау, бөлшектеу және техникалық қызмет көрсету үшін арналған. Жинақ слесарлық, монтаждау және жөндеу жұмыстарын, оның ішінде тұрақты кәсіби пайдалану жағдайында орындауды қамтамасыз етуі тиіс. Техникалық сипаттамасы. Жинақ 13 дана Г-тәрізді алты қырлы кілттен тұруы тиіс. Кілт өлшемдері: 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 мм. Кілттер беріктігі жоғары және тозуға төзімді легирленген аспаптық болаттан жасалуы тиіс. Жұмыс қырлары дәл геометриялық пішінге ие болып, бекіткіштің ішкі алты қырымен тығыз жанасуды және шамадан тыс саңылаусыз жұмыс істеуді қамтамасыз етуі тиіс. Кілттердің бетінде коррозиядан қорғайтын жабын болуы тиіс. Г-тәрізді конструкция монтаждау және бөлшектеу жұмыстарын орындау кезінде жеткілікті айналдыру моментін түсіруге мүмкіндік беруі тиіс. Сапалық сипаттамасы. Кілттерде жарықтар, сынықтар, деформациялар, қылтандар және басқа да өндірістік ақаулар болмауы тиіс. Жұмыс беттері тегіс, қырларының елеулі дөңгеленуі немесе қажалуы болмауы тиіс. Кілт материалы жұмыс күшін қолдану кезінде майысуға және деформацияға төзімді болуы тиіс. Әрбір кілттің өлшемдік таңбалануы анық көрінуі және пайдалану барысында сақталуы тиіс. Кілттер жұмыс қырларының елеулі деформациясынсыз бірнеше рет пайдалануды қамтамасыз етуі тиіс. Пайдалану сипаттамасы. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және жөндеуде болмаған болуы тиіс. Жеткізу жиынтығына өлшемдері 2-ден 19 мм-ге дейінгі 13 дана Г-тәрізді алты қырлы кілт және кілттерді сақтауға және тасымалдауға арналған ұстағыш кіруі тиіс. Ұстағыш жинақтағы әрбір кілтті ыңғайлы орналастыруды және бекітуді қамтамасыз етуі тиіс. Жинақ кәсіби слесарлық, монтаждау және жөндеу жұмыстарында пайдалануға жарамды болуы тиіс. Тауарға кепілдік мерзімі – жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17584478-1
Наименование закупки:	Закуп сантехнических товаров
Номер лота:	№ 83003320-ЗЦП1
Наименование лота:	Набор ключей
Описание лота:	для винтов с внутренним шестигранником
Дополнительное описание лота:	Набор ключей шестигранных Г-образных 2-19 мм (13шт в держателе)
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра ул. Жанибек и Керей хандары 3/2
Срок поставки:	в течении 16 (шестнадцати) календарных дней с момента заключения договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Стандарт отсутствует Функциональная характеристика. Набор Г-образных шестигранных ключей предназначен для монтажа, демонтажа и обслуживания резьбовых соединений с внутренним шестигранником. Набор должен обеспечивать выполнение слесарных, монтажных и ремонтных работ, в том числе при регулярной профессиональной эксплуатации. Техническая характеристика. Набор должен состоять из 13 Г-образных шестигранных ключей следующих размеров: 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 мм. Ключи должны быть изготовлены из легированной инструментальной стали с повышенной прочностью и устойчивостью к износу. Рабочие грани должны иметь точную геометрию и обеспечивать плотное сопряжение с внутренним шестигранником крепежа без чрезмерного люфта. Поверхность ключей должна иметь защитное антикоррозионное покрытие. Конструкция Г-образной формы должна обеспечивать возможность приложения достаточного крутящего момента при выполнении монтажных и демонтажных работ. Качественная характеристика. Ключи не должны иметь трещин, сколов, деформаций, заусенцев и других производственных дефектов. Рабочие поверхности должны быть ровными, без значительного закругления граней. Материал ключей должен обеспечивать устойчивость к изгибу и деформации при приложении рабочего усилия. Размерная маркировка каждого ключа должна быть четкой и сохраняться в процессе эксплуатации. Ключи должны обеспечивать многократное использование без существенной деформации рабочих граней. Эксплуатационная характеристика. Товар должен быть новым, ранее не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не бывшим в ремонте. В комплект поставки должны входить 13 Г-образных шестигранных ключей размерами от 2 до 19 мм и держатель для хранения и переноски ключей. Держатель должен обеспечивать удобное размещение и фиксацию каждого ключа в наборе. Набор должен быть пригоден для профессионального использования в слесарных, монтажных и ремонтных работах. Гарантия на товар – не менее 12 месяцев с даты поставки.