Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17978567-1
Сатып алудың атауы:	"CNC станоктарындағы фрезерлік жұмыстар" құзыреттілігі бойынша WorldSkills чемпионатын өткізу үшін аспаптық жабдықты сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88531725-3ЦП2
Лоттың атауы:	Фреза
Лоттың сипаттауы:	ұштық цилиндрлік артқы ілмекпен
Лоттың қысқаша сипаттауы:	6 мм металл, Z4, VHM/AlCrSiN әмбебап соңғы кескіш. Өткір шыңы және цилиндрлік білігі бар 4 кесу жиегі бар. Кескіштің жалпы ұзындығы: 50 мм, Жұмыс: 16 мм. біліктің диаметрі: 6 мм.
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111810000, Ақмола облысы, Степногор қ. Ақмола облысы, Степногорск қ., 4 шағын аудан, 130/1 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	30 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Диаметрі 6 мм, Z4, Vhm/AlCrSiN, металл дайындамаларды механикалық өңдеуге, ойықтарды, жиектерді және контурлық фрезерлеуді орындауға арналған өнеркәсіптік орындалған әмбебап металл Фрезер. Құралда өткір шыңы бар 4 кесу жиегі және цилиндрлік білік болуы керек. Кескіштің жалпы ұзындығы-50 мм, жұмыс бөлігінің ұзындығы-16 мм, біліктің диаметрі-6 мм. кесу бөлігі қатты қаттылықты, ыстыққа төзімділікті және тозуға төзімділікті қамтамасыз ететін AlCrSiN тозуға төзімді жабыны бар қатты қорытпадан (VHM) жасалуы керек. Кесу жиектері тегіс және өткір болуы керек, чиптер, жарықтар, деформациялар және басқа ақаулар болмауы керек. Құралдың беті коррозиясыз және механикалық зақымданусыз болуы керек. Диірмен жаңа, пайдаланылмаған, зауыттық таңбаланған және механикалық зақымданудан қорғауды қамтамасыз ететін жеке қаптамада жеткізілуі керек. Өнімнің техникалық сипаттамалары өндірушінің құжаттамасына сәйкес келуі керек. ГОСТ Р 71717-2024.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17978567-1
Наименование закупки:	Приобретение инструментальной оснастки для проведения чемпионата WorldSkills по компетенции «Фрезерные работы на станках с ЧПУ»
Номер лота:	№ 88531725-3ЦП2
Наименование лота:	Фреза
Описание лота:	концевая с цилиндрическим хвостовиком
Дополнительное описание лота:	Фреза концевая универсальная по металлу 6 мм, Z4, VHM/AlCrSiN. С 4 режущими кромками с острой вершиной и цилиндрическим хвостовиком. Общая длина фрезы: 50 мм, рабочая: 16 мм. Диаметр хвостовика: 6 мм.
Количество:	4
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111810000, Акмолинская область, г.Степногорск Акмолинская область, г.Степногорск, 4 микрорайон, здание 130/1
Срок поставки:	30 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Фреза концевая универсальная по металлу диаметром 6 мм, Z4, VHM/AlCrSiN, промышленного исполнения, предназначенная для механической обработки металлических заготовок, выполнения пазов, уступов и контурного фрезерования. Инструмент должен иметь 4 режущие кромки с острой вершиной и цилиндрический хвостовик. Общая длина фрезы – 50 мм, длина рабочей части – 16 мм, диаметр хвостовика – 6 мм. Режущая часть должна быть изготовлена из твердого сплава (VHM) с износостойким покрытием AlCrSiN, обеспечивающим высокую твердость, термостойкость и устойчивость к износу. Режущие кромки должны быть ровными и острыми, без сколов, трещин, деформаций и других дефектов. Поверхность инструмента должна быть без коррозии и механических повреждений. Фреза должна поставляться новой, не бывшей в эксплуатации, с заводской маркировкой и в индивидуальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических повреждений. Технические характеристики изделия должны соответствовать документации изготовителя.. ГОСТ Р 71717-2024.