

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17848560-1
Сатып алудың атауы:	медициналық бұйымдарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 83230282-3ЦП2
Лоттың атауы:	Мата
Лоттың сипаттауы:	таспалы араға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ара жүзі қысқа, ұзындығы 100 мм, ені 25 мм, қалыңдығы 1,27 мм
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711110000, Астана қ., Алматы ауданы Астана қ., Алматы ауданы Абылай хан даңғылы, 15"а"
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өкілінен өтінім бойынша (веб-портал арқылы) 16 күнтізбелік күн ішінде, қазақстандық тауар өндірушілер тізіліміндегі 60 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Тауардың атауы: GDP II аккумуляторлық хирургиялық арасына арналған жүз. 2. Мақсаты: Жүз GDP II аккумуляторлық хирургиялық арасымен бірге сүйек тініне хирургиялық операциялар жүргізу кезінде пайдалануға арналған. Жүздің конструкциясы құралға сенімді бекітілуін, сүйек тінін тиімді кесуді және сүйек жаңқаларын жинауды қамтамасыз етуі тиіс. 3. Техникалық сипаттамалары 3.1. Бекіту механизмі және конструкциясы Бекіту түрі — ілмекті бекіту механизмі. Бекіткіштің бүкіл жазықтығы бойынша ені — 18,5 мм. Бекіту механизмінің ұзындығы — 23 мм. Бекіту механизмінде жүздің толық орнатылғанын көрсететін белгі болуы тиіс. Жүздің тісті элементі сенімді әрі қауіпсіз бекітуді қамтамасыз ететін қос гантель тәрізді құлыппен жабдықталуы тиіс. Гантель тәрізді механизм ұзындығы кемінде 6 мм және ені 2,7 мм жалпақ ойықпен жалғанған, ішкі диаметрі 4,9 мм екі дөңгелек тесіктен тұруы тиіс. Гантель тәрізді құлыптың сыртқы бекіту тесігінің диаметрі 9 мм болуы және жүздің шегінен 6,5 мм шығып тұруы тиіс. Бекіту механизмі жүздің GDP II аккумуляторлық хирургиялық арасына сенімді бекітілуін және үйлесімділігін қамтамасыз етуі тиіс. 3.2. Кесетін бөлігінің негізгі өлшемдері мен конструкциясы Кесу жиегінің ені — 25 мм. Жүздің қалыңдығы — 1,27 мм. Жүздің шеткі бөлігі фаскасы өңделген, дөңгелектелген болуы тиіс. Жұмыс бөлігінің ұзындығы — кемінде 100 мм. Жүздің бетіне тереңдікті өлшеуге арналған лазерлік шкала түсірілуі тиіс. Кесетін бөлігі тісті конструкциядан және сүйек жаңқаларын жинауға арналған арналардан тұруы тиіс. Әр жағындағы тістер сүйек жаңқаларын жинауға арналған арнаға қарай бағытталуы тиіс. Жүздің шеттерінде орналасқан екі сыртқы тіс жүздің шетіне қарай бағытталуы тиіс. Ішкі тістердің саны — 14, әр жағында 7 тістен. Жүздің шеттеріндегі сыртқы тістердің саны — 2. Тістердің ұзындығы — кемінде 1 мм. Жүздің әр жағында 7 тісаралық ойық болуы тиіс. Кесу тиімділігін арттыру үшін тістер кесу жиегінің қалыңдығы бойынша шахмат тәртібімен орналасуы тиіс. Сүйек жаңқаларын жинауға арналған арнаның шеттеріндегі тістер арасындағы қашықтық — 2 мм-ден аспауы тиіс. 3.3. Сүйек жаңқаларын жинауға арналған арналар Кесетін бөліктің конструкциясында сүйек жаңқаларын жинауға арналған саңырауқұлақ тәрізді, ойыс және дөңес пішінді арналар болуы тиіс. Саңырауқұлақ тәрізді арна: Сүйек жаңқаларын жинауға арналған арнаның ұзындығы — кемінде 15 мм. Ойыс арна: Арнаның жоғарғы бөлігі ішке қарай ойыс болуы тиіс. Арнаның ұзындығы — кемінде 10 мм. Арнаның ені — кемінде 15 мм. Қиғаш бөлігінің ұзындығы — кемінде 11 мм. Дөңес арна:

Арнаның төменгі бөлігі дөңес болуы тиіс.

Арнаның ұзындығы — кемінде 10 мм.

Арнаның ені — кемінде 20 мм.

Қиғаш бөлігінің ұзындығы — кемінде 11 мм.

3.4. Материалы

Жүздің материалы — хирургиялық құралдарда қолдануға жарамды медициналық тот баспайтын болат.

Материалы мен конструкциясы механикалық беріктікті, кесу кезіндегі жүктемелерге төзімділікті және бұйымның мақсатына сәйкес функционалдық сипаттамаларын сақтауды қамтамасыз етуі тиіс.

4. Үйлесімділікке және сапаға қойылатын талаптар

Жүз жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымдануларсыз және өндірістік ақауларсыз болуы тиіс.

Бекіту және отырғызу элементтері жүзді GDP II аккумуляторлық хирургиялық арасына орнатуды, бекітуді және қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз етуі тиіс.

Кесетін бөлігінің геометриясы сүйек тінін тиімді кесуді және сүйек жаңқаларын жинауды қамтамасыз етуі тиіс.

Үйлесімділік пен қауіпсіздікке әсер ететін бекіту және отырғызу элементтерінің өлшемдері үйлесімді құралдың конструкциясына сәйкес болуы тиіс. Жол берілетін ауытқулар өндірушінің техникалық құжаттамасында көзделген шектерде болуы тиіс.

Ең төменгі немесе ең жоғарғы мәндер ретінде белгіленген параметрлер бойынша номиналды өлшемдерден ауытқуға бұйымның үйлесімділігіне, функционалдығына және қауіпсіздігіне әсер етпейтін шектерде ғана жол беріледі. ГОСТ 28519-90

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17848560-1
Наименование закупки:	закуп медицинских изделий
Номер лота:	№ 83230282-ЗЦП2
Наименование лота:	Полотно
Описание лота:	для ленточной пилы
Дополнительное описание лота:	Полотно пилы короткое, длина 100 мм, ширина 25 мм, толщина 1,27 мм
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711110000, г.Астана, район Алматы г.Астана, район Алматы проспект Абылайхана, 15 "а"
Срок поставки:	по заявке от представителя Заказчика (посредством веб-портала) в течение 16 календарных дней, для находящихся в реестре казахстанских товаропроизводителей в течение 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Наименование товара: Полотно для хирургической аккумуляторной пилы GDP II. 2. Назначение: Полотно предназначено для использования в составе хирургической аккумуляторной пилы GDP II при выполнении хирургических операций на костной ткани. Конструкция полотна должна обеспечивать надёжную фиксацию в инструменте, эффективное резание костной ткани и сбор костной стружки. 3. Технические характеристики 3.1. Конструкция и крепёжный механизм Тип крепления — защёлкивающийся механизм. Ширина крепёжного механизма по всей плоскости замка — 18,5 мм. Длина крепёжного механизма — 23 мм. На крепёжном механизме должна быть предусмотрена маркировочная метка, указывающая на полную установку полотна. Зубчатый элемент полотна должен иметь двойной гантелеобразный замок, обеспечивающий надёжную и безопасную фиксацию. Гантелеобразный механизм должен состоять из двух округлых отверстий с внутренним диаметром 4,9 мм, соединённых плоской прорезью длиной не менее 6 мм и шириной 2,7 мм. Наружное отверстие гантелеобразного замка должно иметь диаметр 9 мм и выступать за пределы полотна на 6,5 мм. Крепёжный механизм должен обеспечивать надёжную фиксацию и совместимость с хирургической аккумуляторной пилой GDP II. 3.2. Основные размеры и конструкция режущей части Ширина режущей кромки — 25 мм. Толщина полотна — 1,27 мм. Торцевая часть полотна должна быть скруглённой, с обработанной фаской. Длина рабочей части — не менее 100 мм. На поверхности полотна должна быть нанесена лазерная шкала для измерения глубины. Режущая часть должна иметь зубчатую конструкцию и каналы для сбора костной стружки. Зубцы с каждой стороны должны быть направлены к каналу для сбора костной стружки. Два наружных зубца, расположенных по краям полотна, должны быть направлены к краю полотна. Количество внутренних зубцов — 14, по 7 зубцов с каждой стороны. Количество наружных зубцов по краям полотна — 2. Длина зубцов — не менее 1 мм. С каждой стороны полотна должно быть предусмотрено 7 межзубцовых углублений. Зубцы должны располагаться в шахматном порядке по толщине режущей кромки для повышения эффективности резания. Расстояние между зубцами по краям канала для сбора костной стружки — не более 2 мм. 3.3. Каналы для сбора костной стружки Конструкция режущей части должна включать каналы для сбора костной стружки грибовидной, вогнутой и выпуклой формы. Грибовидный канал: Длина канала для сбора костной стружки — не менее 15 мм.

Вогнутый канал:

Верхняя часть канала должна быть вогнутой внутрь.

Длина канала — не менее 10 мм.

Ширина канала — не менее 15 мм.

Длина скоса — не менее 11 мм.

Выпуклый канал:

Нижняя часть канала должна быть выпуклой.

Длина канала — не менее 10 мм.

Ширина канала — не менее 20 мм.

Длина скоса — не менее 11 мм.

3.4. Материал

Материал полотна — медицинская нержавеющая сталь, пригодная для применения в хирургических инструментах.

Материал и конструкция должны обеспечивать механическую прочность, устойчивость к нагрузкам при резании и сохранение функциональных характеристик в соответствии с назначением изделия.

4. Требования к совместимости и качеству

Полотно должно быть новым, не бывшим в употреблении, без механических повреждений и дефектов изготовления.

Крепёжные и посадочные элементы должны обеспечивать установку, фиксацию и безопасную эксплуатацию полотна в хирургической аккумуляторной пиле GDP II.

Геометрия режущей части должна обеспечивать эффективное резание костной ткани и сбор костной стружки.

Размеры крепёжных и посадочных элементов, влияющие на совместимость и безопасность, должны соответствовать конструкции совместимого инструмента. Допустимые отклонения — в пределах, предусмотренных технической документацией производителя.

Для параметров, установленных как минимальные или максимальные значения, допускается отклонение от номинальных размеров только в пределах, не влияющих на совместимость, функциональность и безопасность изделия. ГОСТ 28519-90