

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17772550-1
Сатып алудың атауы:	Қара 3D басып шығаруға арналған жіп (қара)
Лоттың нөмірі:	№ 88137544-3ЦПЗ
Лоттың атауы:	Жіп
Лоттың сипаттауы:	техникалық бұйымдар үшін, полиамидтерден жасалған, филаментті, жоғары төзімді
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қара 3D басып шығаруға арналған жіп (қара)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Килограмм
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Астана қ., Сарыарқа ауданы, Мамбетов көшесі, 24
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	FDM/FFF технологиясымен жұмыс істейтін 3D-принтерлерде пайдалануға арналған 3D-басып шығаруға арналған филамент. Материалы — PLA (полилактид), филаменттің диаметрі — 1,75 мм. Филамент экструдерге тұрақты әрі біркелкі берілуін, қабаттардың сенімді қалыптасуын, қабаттар арасындағы жақсы адгезияны, өлшемдердің дәлдігін және дайын бұйымдар бетінің жоғары сапасын қамтамасыз етуге тиіс. Филаменттің түсі — қара (Black). Филамент катушкаға оралып, пайдалануға дайын катушка түрінде жеткізілуге тиіс. Катушка көп рет пайдаланылатын және филамент таусылғаннан кейін қайта пайдалануға жарамды болуға тиіс. Филамент катушкаға шатаспай, майыспай және басып шығару кезінде материалдың тұрақты берілуіне кедергі келтіретін зақымдарсыз біркелкі оралуға тиіс. Филамент Bambu Lab H2D Combo (PF003-D+SA007-EU) 3D-принтерімен үйлесімді болуға және ұсынылатын басып шығару параметрлеріне сәйкес оның штаттық пайдаланылуын қамтамасыз етуге тиіс. Қаптамада материалдың түрі, филаменттің диаметрі, түсі, массасы және тауардың сәйкестендіру деректері туралы ақпарат көрсетілуге тиіс. Қосымша талаптар: өнім беруші тауарды жеткізумен бірге шығындары тауардың құнына енгізілген ілеспе қызметтерді, оның ішінде жеткізу орнына дейін жеткізуді, қажет болған жағдайда ауыстыруды және сапа сертификатын ұсынуды жүзеге асыруға тиіс. Техникалық параметрлер сәйкес келмеген және/немесе сапасыз өнім істен шыққан жағдайда тауар өнім берушінің есебінен қайтарылуға, ауыстырылуға және жеткізілуге тиіс. Өнім беруші жеткізілетін тауардың сапасы мен қауіпсіздігіне кепілдік береді. Кепілдік мерзімі: кемінде 12 ай. Тауардың құнына тапсырыс берушінің қоймасына дейін жеткізу және түсіру кіреді.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17772550-1
Наименование закупки:	Филамент для 3D печати Black (Черный)
Номер лота:	№ 88137544-3ЦПЗ
Наименование лота:	Нить
Описание лота:	для технических изделий, из полиамидов, филаментная, высокопрочная
Дополнительное описание лота:	Филамент для 3D-печати Black (Черный)
Количество:	1
Единица измерения:	Килограмм
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка г. Астана, район Сарыарка улица Мамбетова , 24
Срок поставки:	Срок поставки в течение 15 календарных дней со дня вступления договора в силу. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Филамент для 3D-печати, предназначенный для использования в FDM/FFF 3D-принтерах. Материал — PLA (полилактид), диаметр филамента — 1,75 мм. Филамент должен обеспечивать стабильную и равномерную подачу в экструдер, надежное формирование слоев, хорошую адгезию между слоями, точность размеров и качественную поверхность готовых изделий. Цвет филамента — чёрный (Black). Филамент должен быть намотан на катушку и поставляться в виде готовой к использованию катушки. Катушка должна быть многоразовой и пригодной для повторного использования после окончания филамента. Намотка филамента на катушку должна быть равномерной, без спутывания, перегибов и повреждений, препятствующих стабильной подаче материала при печати. Филамент должен быть совместим с 3D-принтером Bambu Lab H2D Combo (PF003-D+SA007-EU) и обеспечивать возможность его штатной эксплуатации в соответствии с рекомендуемыми параметрами печати. На упаковке должна быть указана информация о типе материала, диаметре филамента, цвете, массе и идентификационных данных товара. Дополнительные требования: поставщик с поставкой товара должен оказать сопутствующие услуги, расходы по которым заложены в стоимость товара, включая доставку до места поставки, замену при необходимости и предоставление сертификата качества. Товар необходимо согласовать с заказчиком. В случае несоответствия технических параметров и/или выхода из строя некачественной продукции товар подлежит возврату, замене и доставке за счет поставщика. Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого товара. Срок гарантии: не менее 12 месяцев. В стоимость товара входит доставка и разгрузка до склада заказчика.