

"KELISHILDI"
"Uzbekistan Airports" AJ
Aerodromlardan foydalanish
boshqarmasi boshlig'i

 **B.A. Raxmatullayev**
 2026y. 21 «08»

«TASDIQLAYMAN»
"Uzbekistan Airports" AJ
Boshqaruv raisining
operatsion faoliyat bo'yicha
birinchi o'rinbosari

 **S.Z. Nasirov**
 2026y. 21 «08»

Bitum emulsiyasi asosidagi ochiq asfalt qoplamalari g'ovaklarini to'ldirish uchun aerodrom qoplamalarini tezkor ta'mirlashda foydalanishga mo'ljallangan tayyor massani (emulsiya) xarid qilish bo'yicha eng yaxshi taklifni tanlash Tanlovini o'tkazishga

TEXNIK TOPSHIRIQ

№ n/p	Bo'limlar	Mahsulotning xususiyatlari va talablariga tavsif
1.	Xarid predmeti. Xarid qilish uchun asos	Bitum emulsiyasi asosidagi ochiq asfalt qoplamalari g'ovaklarini to'ldirish uchun aerodrom qoplamalarini tezkor ta'mirlashda foydalanishga mo'ljallangan tayyor massani (emulsiya). «Uzbekistan Airports» AJ ehtiyojlari uchun.
2.	Mahsulot miqdori va o'lchov birligi	24 900 kg
3.	Shartnoma narxini shakllantirish tartibi	Tashish, sug'urtalash, bojxona bojlari, soliqlar va boshqa majburiy to'lovlarni to'lash xarajatlarini inobatga olgan holda yoki inobatga olmagan holda: Narx o'z ichiga oladi: • Bojxona bojlarini (zarur bo'lganda); • QQS va boshqa soliqlarni; • Tovarni Xaridorga yetkazib berish bo'yicha transport xarajatlarini.
4.	To'lov shartlari: • shakli (naqd / naqd pulsiz); • muddati; • to'lov tartibi (shu jumladan, bo'nak to'lovi, bo'lib to'lash, muddatini uzaytirish shartlari).	• Naqd pulsiz to'lov; • 30% – shartnoma imzolanganidan va vakolatli organlarda ro'yxatdan o'tkazilgandan so'ng 10 ish kuni ichida bo'nak to'lovi (avans); • 70% – shartnoma qiymatidan tovar IM-40 (erkin muomala) rejimiga yetkazib berilgandan so'ng to'lanadi. <i>* Bo'nak to'lovi miqdori va yakuniy hisob-kitob muddati bo'yicha takliflar shartnoma tuzish jarayonida ko'rib chiqiladi.</i>

		* Bo'nak to'loviziz yetkazib berish ma'qullanadi.
5.	Mahsulotni yetkazib berish muddatlari (boshlanishi, yakunlanishi, davriyligi)	30% miqdoridagi bo'nak to'lovi olingandan so'ng 60 ish kuni ichida yetkazib berish.
6.	Mahsulotni yetkazib berish joyi	Amaldagi manzili: 100167, Toshkent sh., «Islom Karimov nomidagi Toshkent xalqaro aeroporti» MChJ (OMTC), № 00102 bojxona posti – CIP Toshkent sharoitida (INCOTERMS 2020), «Uzbekistan Airports» AJ unvoniga.
7.	Mahsulotni yetkazib berish usuli: • avia; • temir yo'l; • avto; • boshqa.	Tovarning saqlanishini ta'minlaydigan va Yetkazib beruvchi tomonidan belgilanadigan usulda yetkazib berish.
8.	Tovarning funksional xususiyatlari (iste'mol xossalari)	Tovar yangi, ilgari foydalanilmagan, ishlab chiqarilgan vaqti 2026-yilning II yarim yilligidan erta bo'lmagan bo'lishi lozim.
9.	Mahsulotning texnik xususiyatlari	Bitum emulsiyasi asosidagi ochiq asfalt qoplamalari g'ovaklarini to'ldirish uchun aerodrom qoplamalarini tezkor ta'mirlashda foydalanishga mo'ljallangan tayyor massaga (emulsiya) qo'yiladigan talablar: Ko'rib chiqish uchun texnik xususiyatlarga mos keladigan ishlab chiqaruvchilar va yetkazib beruvchilarning materiallari qabul qilinadi: • Mineral qo'shimchalar aralashtirilgan, polimerlar bilan modifikatsiyalangan bitum emulsiyasi asosidagi tayyor bitumli aralashmadan iborat. Tarkibida erituvchilar mavjud emas, shu sababli uni qo'llash atrof-muhit uchun xavf tug'dirmaydi; • Emulsiya turi – anionli. Tayyor aralashma mineral to'ldirgichli polimer-modifikatsiyalangan bitum emulsiyasi (anionli) asosidagi foydalanishga tayyor mahsulot hisoblanadi; • Yo'llar, yo'laklarning ochiq asfalt-beton qoplamalaridagi g'ovaklarni to'ldirish hamda tarkibida bitum bo'lgan yemirilish qatlamlariga

		zichlashtiruvchi qoplamalar surtish uchun ishlatiladi. Asfalt yuzasida bog'lovchi materiallarning to'planishi hisobiga qoplamaning xizmat muddati uzayadi. Aralashma tarkibidagi to'ldirgichlar evaziga foydalanish paytida yuzaning g'adir-budurligi ortadi; • Yetkazib berish zich yopilgan idishlarda (chelaklar, barabanlar va h.k.) amalga oshiriladi. Yetkazib berish shakli: og'irligi 20 kg dan 50 kg gacha bo'lgan standart zavod o'rami; • Asl yopiq idishda saqlash muddati – iqlim ta'siridan himoyalangan holda yetkazib berilgan sanadan boshlab 12 oy; • Mahsulotning kimyoviy tarkibi – maxsus bitum emulsiyasi, mayda to'ldirgich, qotirgichlar; • Mo'ljallangan sarf normasi: 0,6–1,5 kg/m² oralig'ida; • Tashqi xususiyatlari (DIN, GOST EN 1425 yoki unga tenglashtirilgan standartga muvofiq): rangi qoradan jigarranggacha o'zgaradi, suyuq, bir jinsli, asfalt rangiga o'xshash; • Bug'lanish orqali massa yo'qotilishi (DIN 52045-1): <25-30%; • 25 °C dagi zichligi: 1,28 g/sm³ dan yuqori; • Bog'lovchi usuli: bitum; • Qattiq modda miqdori: kamida 65%; • Aralashmani H₂O (suv) yordamida suyultirish imkoniyati.
10.	Mahsulot sifati va xavfsizligiga qo'yiladigan talablar: • aniq texnik reglamentlar.	• Ishlab chiqaruvchi zavodning muvofiqlik sertifikatini va/yoki sifat pasporti; • Ishlab chiqarish muddati bo'yicha har bir turkum (partiya) uchun mahsulot pasporti.
11.	Mahsulotga beriladigan kafolat majburiyatlari: • muddatlari; • qiymati.	• Kafolat muddati – kamida 12 oy; • Kafolat holatlari yuzaga kelganda, mutassisning tashrifi Yetkazib beruvchi hisobidan amalga oshiriladi.
12.	Mahsulotni qabul qilish tartibi	Tovarni qabul qilish Xaridor omborida amalga oshiriladi, qabul qilish vaqtida yetkazib berilgan mahsulotning Yetkazib berish shartnomasi shartlariga muvofiqligi tekshiriladi.

13.	Mahsulot bilan birga topshiriladigan hujjatlar ro'yxati: • texnik pasportlar; • foydalanish bo'yicha yo'riqnomalar; • muvofiqlik sertifikatleri va boshqa kuzatuv hujjatlari; • ruxsat beruvchi hujjatlar; • guvohnomalar; • boshqalar.	• Yetkazib berish shartnomasi; • Yuk bojxona deklaratsiyalarining nusxalari (zarur bo'lganda); • Tovar yuk xati; • Hisob-faktura; • Qabul qilish-topshirish dalolatnomasi; • Rus tilidagi qo'llash bo'yicha yo'riqnoma; • Ishlab chiqarish muddati bo'yicha har bir turkum uchun mahsulot pasporti; • Muvofiqlik sertifikati.
14.	Yetkazib beruvchiga va (yoki) Yetkazib beruvchining xodimlariga qo'yiladigan talablar	Taklif tarkibida referens-list (xarid qilinayotgan mahsulotdan foydalanish tajribasi) taqdim etilishi tavsiya etiladi.

PATTB boshlig'i:

D. Abdullayev

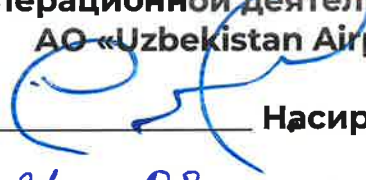
Ishlab chiqdi: PATTB bosh mutaxassisi:

D. Nuraxunov

«Согласовано»
Начальник Управления
эксплуатации аэродромов
АО «Uzbekistan Airports»


Рахматуллаев Б.А.
«21» 08 2026г.

«Утверждаю»
Первый заместитель
председателя правления
по операционной деятельности
АО «Uzbekistan Airports»


Насиров С.З.
«21» 08 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение Конкурсного отбора наилучшего предложения по приобретению готовой к употреблению массы для заполнения пор открытых асфальтовых покрытий на основе битумной эмульсии для оперативного ремонта аэродромных покрытий.

№ п/п	Разделы	Описание характеристик и требования к продукции
1.	Предмет закупки. Основание на закупку товара.	Готовая к употреблению масса для заполнения пор открытых асфальтовых покрытий на основе битумной эмульсии для оперативного ремонта аэродромных покрытий. Потребность АО «Uzbekistan Airports»
2.	Количество, единица измерения продукции.	24 900 кг
3.	Порядок формирования цены договора. С учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.	Цена включает: Таможенные пошлины (при необходимости); НДС, иные налоги. Транспортные расходы по доставке товара до Покупателя.
4.	Условия оплаты; - форма (наличная/безналичная); - срок; - порядок оплаты (в т.ч. условия предварительной оплаты, рассрочки, отсрочки).	Безналичный расчёт: 30% - авансовый платеж, в течение 10 рабочих дней после подписания договора и регистрации его в уполномоченных органах 70% - от стоимости контракта оплачиваются после поставки в режим ИМ-40 (свободное обращение). *Предложения по размеру предоплаты и сроку окончательного расчёта рассматриваются при контрактации. *Приветствуется поставка без авансового платежа.

5.	Сроки поставки продукции (начало, окончание, периодичность)	Поставка в течении 60 рабочих дней после получения предоплаты в размере 30 % от стоимости.
6.	Место доставки продукции Фактический адрес.	ОМТС 100167 г. Ташкент, ООО «Международный аэропорт Ташкент имени Ислама Каримова», таможенный пост № 00102 на условиях – CIP Ташкент (INCOTERMS 2020), в адрес АО «Uzbekistan Airports».
7.	Способ доставки продукции: - авиа; - ж/д; - авто; - иное.	Доставка способом, обеспечивающим сохранность, определяемым Поставщиком.
8.	Функциональные характеристики (потребительские свойства) товара.	Товар должен быть новым не бывшим в употреблении, не ранее II полугодия 2026 года выпуска.
9.	Технические характеристики продукции.	Требования к готовой к употреблению массы для заполнения пор открытых асфальтовых покрытий на основе битумной эмульсии для оперативного ремонта аэродромных покрытий: К рассмотрению принимается материал производителей и поставщиков, соответствующий техническим характеристикам: - Представляет собой готовую битумную смесь на основе модифицированной полимерами битумной эмульсии с минеральными добавками. Не содержит растворителей, вследствие чего его применение не представляет опасности для окружающей среды; - Тип эмульсии – анионная. Готовая смесь представляет собой готовый к применению продукт на основе полимермодифицированной битумной эмульсии (анионной) с минеральными наполнителями. - Используется для заполнения пор в открытых асфальтобетонных покрытиях на проезжей части дорог, полос, а также для нанесения уплотнительных покрытий на слои износа, содержащие битум. Благодаря скоплению связующих

		материалов на асфальтовой поверхности продлевается срок службы покрытия. Благодаря содержащимся в смеси наполнителям повышается шероховатость поверхности при использовании. Поставка осуществляется в герметичной таре (ведра, барабаны и т.д.). Форма поставки: стандартная заводская упаковка весом от 20 до 50 кг.- - Срок хранения в оригинальной закрытой упаковке 12 месяцев от даты поставки, с учетом защиты от климатических воздействий. Химический состав продукта - специальная битумная эмульсия, мелкий заполнитель, отвердители. Ориентировочный расход в пределах 0,6-1,5кг/м² Внешние свойства (согласно DIN, ГОСТ EN 1425 или эквивалент): цвет варьируется от черного к коричневому, жидкий, равномерный, схожий с цветом асфальта. Потеря массы через испарение (DIN 52045-1): <25-30 % Плотность при 25 °C: более 1,28 г/см³. Способ вяжущего: битум. Содержание твердого вещества: не менее 65 %. Возможность разбавления смеси с помощью H₂O.
10.	Требования к качеству и безопасности продукции: - конкретные технические регламенты;	Сертификат соответствия и/или паспорт качества завода-изготовителя. Паспорт продукции на каждую партию по сроку изготовления.
11.	Гарантийные обязательства на продукцию: - сроки; - стоимость;	Гарантийный срок – не менее 12 месяцев. При возникновении гарантийных случаев, выезд специалиста, за счет Поставщика.
12.	Порядок приемки продукции.	Приёмка товара осуществляется на складе Покупателя, в момент приёмки проверяется соответствие поставленной продукции условиям Договора поставки.

13.	Перечень передаваемой с продукцией документации - технические паспорта; - инструкции по эксплуатации; - сертификаты соответствия и иные сопроводительные документы; - разрешительная документация; - свидетельства; - иное.	Договор поставки: Копии грузовых таможенных деклараций (при необходимости). Товарная накладная. Счет-фактура. Акт приема-передачи. Инструкция по применению на русском языке. Паспорт продукции на каждую партию по сроку изготовления. Сертификат соответствия.
14.	Требования к Поставщику продукции и (или) персоналу Поставщика.	Рекомендуется предоставление в составе предложения референс-листа (опыт эксплуатации закупаемой продукции).

Начальник ОАТОП

Абдуллаев Д.

Разработал: Гл. специалист ОАТОП

Нурахунов Д.