



**«TASDIQLAYMAN»**  
**“Biznesni rivojlantirish banki” ATB**  
**Boshqaruv raisi o'rinbosari v.b.:**  
**O.Voxidov**

**«1» aprel 2026 y.**  
**№ 279**

**“Biznesni rivojlvntirish banki” ATB uchun POS Terminallarni**  
**sotib olish bo`yicha**

**TEXNIK TOPSHIRIQ**

**Toshkent - 2026 yil**

<b>T/r</b>	<b>Talablar ro'yxati</b>	<b>Talablar mazmuni</b>
1.	Tashkilotchi	«Biznesni Rivojlantirish Banki» ATB
2.	Buyurtmachi	«Biznesni Rivojlantirish Banki» ATB
3.	Bajariladigan ish yoki ko'rsatiladigan xizmat turi	<b>“POS Terminal” (1000 dona)</b>
4.	Tanlov savdolarini o'tkazish uchun asos	O'zbekiston Respublikasining 2021-yil 22-apreldagi №684-sonli “Davlat xaridlari to'g'risida”gi qonuni, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 20-maydagi “Davlat xaridlarini amalga oshirish bilan bog'liq tartib-taomillarni tashkil etish va o'tkazish tartibi to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqida”gi 276-sonli qarori, «Biznesni rivojlantirish banki» ATB tizimida xaridlarni o'tkazish to'g'risida” nizom, bankning 2026- yil Biznes rejasi doirasida.
5.	Ko'rsatiladigan xizmatlarga qo'yiladigan talablar	<p>POS to'lov terminali <b>HUMO</b> texnologik markazining xavfsizlik profiliga ega qurilma.</p> <p>POS to'lov terminalida USB kabeli bo'lishi kerak.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• An'anaviy va muqobil to'lov turlarini qabul qilishi</li> <li>• O'zgartirilishi mumkin bo'lgan modullar yordamida yangilash imkoniyatlariga ega terminal</li> <li>• To'lov xavfsizligini oshirish</li> <li>• Majburiy PCI PTS 6.x sertifikatiga ega va kelajakdagi xavfsizlik PCI PTS 6.x sertifikatiga ega va vaqt o'tishi bilan qurilma muvofiqligini ta'minlash uchun mahalliy tartibga solish talablariga javob beradigan tarzda ishlab chiqilgan bo'lishi.</li> <li>• chip sign va magnit chiziqli tranzaksiyalarni qo'llab-quvvatlaydigan barcha to'lov usullarini qo'llab-quvvatlaydigan, shuningdek, NFC gadjetlari, elektron hamyonlar va muqobil to'lov usullaridan foydalangan holda kartalar orqali kontaktiz to'lovlarni qabul qiladigan bo'lishi.</li> <li>• Har qanday do'konning savdo muhitiga osongina qo'shilishi.</li> <li>• Eng so'nggi PCI DSS xavfsizlik standartlariga</li> </ul>

		<p>muvofiqligini ta'minlaydigan va terminallarning joriy holatini saqlash xarajatlarini minimallashtiradigan, almashtiriladigan modullari bo'lishi.</p> <p>Servis markazi kompleks dasturiy yechimlarga ega bo'lishi kerak (qurilmalarga xizmat ko'rsatish bo'yicha so'rovlar uchun avtomatlashtirilgan tizim) va bu yechimlar bank uskunalariga xizmat ko'rsatishni soddalashtirish uchun ishlatiladi.</p> <p>Qurilmaga kafolat muddati 1 yildan kam bo'lmasligi. Kelajakda turli to'lov dasturiy ta'minotlarini qo'llab-quvvatlashi va bozorda mavjud bo'lgan ilg'or texnologiyalar bilan mos ravishda ishlashi masalan, 3 tasi 1da, KKM kabi dasturiy echimlar, shuningdek, texnik jihatdan to'lov dasturlarini ishlab chiqishda amalga oshirilayotgan yangilanishlarni qo'llab-quvvatlay olishi lozim. Terminalning texnik qismida hozirgi kunda rivojlanayotgan va joriy etilayotgan to'lov dasturlari bilan to'liq moslashuvchan ishlash qobiliyati bo'lishi kerak.</p>
6.	POS to'lov terminali qurilmasiga minimal texnik talablar	<p>Operatsion tizimi - SUNMI OS (Android 11 Go);  Markaziy protsessor - Quad-Core A53,2.0 GHz ;  Xotira - 2GB OZU+32GB PZU;  Display – IPS, 6.75" TFT HD+720*1600;  Aloqa tarmog'i - 2G&amp;3G&amp;4G;  Bluetooth- Bluetooth 5.0, BLE qo'llab-quvvatlovi;  GPS- GPS, Glonass, Beidou, Galileo;  O'lchamlar- (U*E*B)- 201.4*80*17 mm;  Umumiy vazni- minimum 400 g (jumladan, batareya);  Wi-Fi - 2.4G/5GGs, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac qo'llab-quvvatlanadi;  Sensorli panel- Katta sig'imli multitach, barmoq izlariga qarshi qoplama;  Ozuqa adapteri-Kirish: AC100-240V, Chiqish: 5V/2A;  Printer- Yuqori tezlikdagi termoprinter: 70 mm/s. Qog'oz rulonining eni/diametri: 58 mm/40 mm;  Old kamera – 2 MP FF (fiks. fokus), yoki A/Q (mavjud emas) ;  Orqa kamera- 5 MP AF (avtofokus) yoki 2 MP FF (fiks. fokus) (Opsional) ;  IC-kartalar sanagichi- IC smart-kartalari tushadi, ISO7816 standartiga muvofiq keladi;  Portlar-1*Type-C, OTG 6*Pogo pin – zaryadlash/simli aloqa uchun, orqa panelda (opsional);  NFC-sanagich-TypeA&amp;B kartalari, Mifare kartalari tushadi, ISO/IEC 14443 ga muvofiq keladi, EMV, Paypass, Paywave;  Foydalanish shart-sharoitlari – Ishchi harorat: -10°C ~ 50°C  Saqlash harorati:-20°C ~ 70°C;  SIM/SD-kartalar uchun slot- 1xSIM + 1xMicro SD ili 2xSIM, 1xSIM + 1xeSIM + 1xMicro SD (Opsional);  Skaner-1D/2D professional skaner, SS1104 (Opsional);  Batareya hajmi -Yechiluvchan litiyli batareya.  7.7V/2630mAh;</p>

		To'lov usullari-Magstripe (karta o'qish), IC karta, NFC; Sertifikatlar - PCI PTS 6.x EMV L1 & L2   Visa payWave   MasterCard PayPass   UnionPay   Amex ExpressPay
7.	Buyurtmachi manzili	Toshkent shahar., Alisher Navoiy ko'chasi 18 A-uy, 100011
8.	To'lovlarni amalga oshirish	Shartnoma imzolagan kundan boshlab 10 bank kuni ichida shartnomaning miqdorining 30% miqdorida oldindan to'lov amalga oshiriladi. Shartnomaning 70% miqdori buyurtmachi tomonidan xizmatni qabul qilish-topshirish dalolatnomasi imzolangan kundan boshlab amalga oshirilgan ishlar hajmidan kelib chiqib 10 bank kuni ichida qisman to'lab boriladi.
9.	Shartnomani amal qilish muddati	Shartnomada ko'rsatilgan 1000 dona terminallar yetkazilgach 12 oy lik kafolat muddati tugagunga qadar.
10.	Bajarilgan ish va xizmatlarni qabul qilish	Ijrochi tomonidan tovar to'liq yetkazib berilgandan so'ng qabul qilish topshirish dalolatnomalari taqdim etish va ikki tomonlama imzolanganidan keyin bajarilgan deb hisoblanadi
11.	G'olib tashkilot	Tanlov yakuni natijasiga ko'ra aniqlanadi.
12.	Ishtirokchilarning tashkilotchi bilan bog'lanish uchun aloqa telefonlari	(78) 150-93-39 (ichki 869) E.Mavlanov
13.	Baholash mezonlari	Tanlov natijalari eng kam narx taklifi mezonlari bo'yicha baholanadi.

kelishuvchilar: J.Alimov, D.Nomozov, J.Makhmudov, E.Mavlanov

<https://hujjat.brb.uz/?pin=oY51IK25&id=5e9b076e-458b-4dc7-8cab-4d0dc8123bc9>