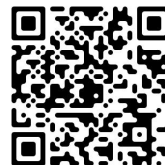


«TASDIQLAYMAN»
Boshqaruv raisi o‘rinbosari v.b
I.Djumaniyazov



Bank plastik kartalarini sotib olish uchun texnik shartlar
(HUMO)

Toshkent – 2026 y.

TEXNIK TALABLAR
bank plastik kartalarini sotib olish uchun

Yo'q	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlarning mazmuni va talablari
1	Sotib olingan bank plastik kartalari uchun asosiy talablar.	NMPC HUMO mahalliy banklararo to'lov tizimining kontaktsiz va kontaktsiz qurilmalari bilan foydalanish uchun plastik bank kartasi (" <i>Mikrokreditbank</i> " <i>ATB tomonidan ishlab chiqilgan . Dizayn sxemasi Pudratchi tanlanganidan keyin Mijoz tomonidan taqdim etiladi</i>) . <i>To'lov/qoldiq/to'lov tarixi tranzaksiyalari.</i>
2	Sotib olishning maqsadi.	Plastik kartalardan foydalangan holda naqd pulsiz to'lov tizimini kengaytirish.
3	Mijoz.	" Mikrokreditbank " AKB
4	Ijrochi.	Ushbu loyihaning pudratchisi tender natijalariga ko'ra aniqlanadi.
5	Xaridni amalga oshirish uchun asos.	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 19-sentabrdagi PQ-3945-sonli qarori
6	Bank plastik kartalarini sug'urtalash.	Yetkazib berish shartlariga muvofiq.
7	Majburiy texnik xususiyatlar.	Xalqaro standart: Specification Bulletin № 218 standartiga muvofiq kontakt interfeysi orqali to'rt baravar ma'lumot uzatish tezligini qo'llab-quvvatlaydi . Global platforma talablariga muvofiqlik (v2.2.1 dan past emas). JavaCard (v3.0.4 yoki undan keyingi versiyasi); ISO/IEC 14443-3 A tipidagi protokolni qo'llab-quvvatlaydi. Sertifikatlangan chip: CosmoFly 6.0/ Solvo Fly 4L yoki unga tenglashtirilgan. HUMO NMPC bilan mos keladi. Oflayn autentifikatsiya usullari: DDA/CDA/ fDDA va/yoki boshqalar. Bo'sh xotira:

		16/32 KB dan kam emas. Ikki tomonlama interfeys: Kontakt va kontaktsiz o'qish rejimi. Jismoniy xususiyatlar: ISO/IEC-7810 standartiga muvofiqligi. Karta materiallari: Laminatsiyalangan polivinilxlorid (PVX). Formatlash antenalar : Yarim ID 1/Yarim ID1 ID1 formatidagi antenalariga faqat bo'rttirma cheklovlari bo'lmagan taqdirdagina ruxsat beriladi. Qo'shimcha ilovalar: Kripto-1 yoki Mifare (ixtiyoriy) Kafolat muddati: Kamida 12 oy
8	Tovarlarning o'lchamlari, qadoqlashi va jo'natilishiga qo'yiladigan talablar.	Bank plastik kartalari yetkazib beriladigan har bir yuk bo'lagi qarama-qarshi ikki tomondan belgilanishi kerak. Belgilash ingliz yoki rus tillarida o'chmas bo'yoq bilan aniq surtilishi kerak: Shartnoma raqami Joy raqami Yalpi og'irlik kg Sof vazni kg Miqdori Mijoz (ismi va manzili) Yuboruvchi (ismi va manzili) Maxsus ishlov berishni talab qiladigan qutilarga quyidagi qo'shimcha belgilar qo'llaniladi: - Yuqori - Ehtiyotkorlik bilan

		- Uni tashlab yubormang. - Quruq joyda saqlang Barcha bank plastik kartalari tashish, qayta ishlash va saqlash paytida shikastlanishdan himoya qiluvchi eksportga mo'ljallangan qadoqda qadoqlangan bo'lishi kerak. Bank plastik kartalari tashish paytida shikastlanishining oldini oladigan qadoqda qadoqlangan bo'lishi kerak. Pudratchi yetkazib berilgan tovarlarning sifatsizligi yoki noto'g'ri qadoqlash va/yoki tashish natijasida yetkazilgan har qanday zarar uchun Buyurtmachi oldida javobgar bo'ladi. Yetkazib berilgan tovarlarning shikastlanishi va/yoki ularning to'liq bo'lmagan yoki noto'g'ri yorliqlanishi tufayli noto'g'ri manzilga yetkazib berilishi bilan bog'liq qo'shimcha xarajatlar to'liq Pudratchi tomonidan qoplanadi.
9	Davlat xaridlari tavsifida boshqacha ko'rsatilmagan bo'lsa, tovarlar yangi, ilgari ishlatilmagan va ishlamayotgan bo'lishi kerakligini ko'rsatuvchi belgi.	Sotib olingan bank plastik kartalari yangi, ilgari ishlatilmagan va ishlab chiqarish to'xtatilmagan bo'lishi kerak. Ko'rgazma namunalari va bank plastik kartalarini yetkazib berishga ruxsat berilmaydi. Bank plastik kartalari tarkibiy va funktsional moslikni ta'minlab, to'liq to'plam sifatida taqdim etilishi kerak.
10	To'liq to'plam uchun talablar.	Pudratchi to'liq jihozlangan, ishlaydigan bank plastik kartalarini taqdim etishi va zarur bo'lganda, qandaydir sababga ko'ra Buyurtmachi tomonidan hisobga olinmagan, ammo so'ralgan konfiguratsiyadan to'liq foydalanishni ta'minlash uchun zarur bo'lgan qo'shimcha modullar, mahsulotlar va xizmatlarni taklif qilishi shart. Bank plastik kartalari qadoqlash talablariga muvofiq to'liq to'ldirilishi kerak.
11	Mahsulotni saqlash va ishlatish talablari.	Barcha taqdim etilgan plastik kartalar O'zbekiston Respublikasining banklararo to'lov tizimlarida foydalanish uchun mo'ljallangan bo'lishi kerak.

		Dasturiy ta'minotni yuklab olgandan so'ng, bank plastik kartalari foydalanishga tayyor bo'lishi kerak.
12	Mahsulotni ishlatish xarajatlariga qo'yiladigan talablar.	Nosoz bank plastik kartalarini almashtirish va ularni qo'shimcha yetkazib berish bilan bog'liq barcha transport va boshqa xarajatlar Pudratchi tomonidan qoplanadi. Mijozning shikoyati bo'yicha bank plastik kartalarini qaytarish bilan bog'liq xarajatlar, qo'shimcha yetkazib berish xarajatlari va yorliqlash xarajatlari Pudratchi tomonidan to'liq qoplanadi.
13	Texnik tartibga solish sohasidagi normativ hujjatlarga mahsulotning muvofiqligi talabi.	Yetkazib berish uchun taklif qilinadigan plastik kartalar texnik xususiyatlarda ko'rsatilgan standartlarga yoki agar ular mavjud bo'lmasa, tovarlarning kelib chiqish mamlakatida maqbul deb topilgan standartga mos kelishi kerak. Bunday standartlar tegishli muassasalar tomonidan chiqarilgan eng so'nggi standartlar bo'lishi kerak. Bank kartalari xalqaro standartlarga javob berishi va tegishli sertifikatlarga ega bo'lishi kerak. Bank plastik kartalari O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlarida hujjatli tasdiqlash bilan majburiy sertifikatlash nazarda tutilgan mahsulotlar nomenklaturasiga muvofiq, yong'in, sanitariya va elektr xavfsizligi, shuningdek, elektromagnit moslik bo'yicha amaldagi standartlar va qoidalarga muvofiq bo'lishi kerak. Bank kartalari (xususan, chipli kartalar) 2025-yil 1-dekabrda boshlab " HUMO " ilmiy-amaliy markazi tomonidan sertifikatlangan bo'lishi kerak.
14	Yetkazib berish miqdori, chastotasi, vaqti va joyiga qo'yiladigan talablar.	pudratchi bilan shartnoma imzolangan kundan boshlab 30 kalendar kundan oshmasligi kerak . Qisman jo'natish mumkin. Yetkazib berish shartlari: - xorijiy yetkazib beruvchilar uchun: CIP Tashkent (INCOTERMS 2010). - mahalliy yetkazib beruvchilar uchun: O'zbekiston Respublikasi, 100047, Toshkent shahri, A. Temur shoh ko'chasi, 4-uy manzilida joylashgan Buyurtmachining hududiga.

		Rejalashtirilgan amalga oshirish davri: Boshlanishi: 2026-yil may Yakunlash: Shartnoma imzolanganidan keyin 60 kalendar kun.
15	O'rnatish nazorati talablari (agar o'rnatish yetkazib beruvchi tomonidan amalga oshirilsa).	Pudratchi mahalliy banklararo to'lov tizimlari (HUMO) bilan mosligini tekshirish uchun yetkazib berish uchun mo'ljallangan 10 dona bank plastik kartalarining namunasini taqdim etishi shart.
16	Xodimlarni o'qitishga qo'yiladigan talablar.	Taqdim etilmagan.
17	Tovarlar bilan birga o'tkaziladigan hujjatlar va kerakli miqdordagi sarf materiallari.	Yuborilgan bank plastik kartalari bilan bir qatorda, Pudratchi Buyurtmachiga quyidagi hujjatlarni yuborish majburiyatini oladi: - Buyurtmachi nomidan jo'natilgan tovarlarning umumiy qiymati bo'yicha schyot-faktura; - Buyurtmachi nomidan berilgan konsignatsiya xati; - eksport qiluvchi mamlakatning vakolatli organi tomonidan berilgan, Buyurtmachi nomiga berilgan xalqaro standartdagi kelib chiqish sertifikat; - bank plastik kartalari ishlab chiqaruvchisi tomonidan berilgan sifat sertifikat; Shuningdek, bank plastik kartalari bilan birga operatsion hujjatlarni taqdim etish kerak.
18	Kafolat va kafolatdan keyingi xizmat ko'rsatishga qo'yiladigan talablar (muddati, joyi).	Bank plastik kartalari uchun kafolat muddati Mijoz tomonidan bank plastik kartalarini qabul qilish to'g'risidagi guvohnoma imzolangan kundan boshlab, ular faollashtirilgunga va oxirgi foydalanuvchiga o'tkazilgunga qadar kamida 12 oyni tashkil qilishi kerak. Agar bank plastik kartalari ishlab chiqaruvchi tomonidan belgilangan standart kafolat muddatlariga ega bo'lsa va talab qilingan kafolat muddatidan oshsa, kafolat muddati ishlab chiqaruvchi tomonidan belgilangan kafolat muddatidan kam bo'lmasligi kerak. Agar taqdim etilgan bank kartalarida biron bir nuqson aniqlansa, Mijoz kafolat muddati davomida Pudratchiga yozma shikoyatlar yuborish huquqiga ega . Shikoyatlar Pudratchiga shaxsan, pochta, telegraf

		yoki faks orqali yuborilishi mumkin. Shikoyatda nuqsonli birliklar soni va nuqsonning mohiyati batafsil tavsifi ko'rsatilishi kerak. Bu holda, Pudratchi nuqsonli bank plastik kartalarini qabul qilish va o'tkazish to'g'risidagi guvohnoma rasmiylashtirilgan kundan boshlab 30 (o'ttiz) kalendar kun ichida nuqsonli bank plastik kartalarini almashtirishi shart.
19	Mahsulotning qolgan saqlash muddati, saqlash muddati va sifat kafolati talablari	Sifat kafolati berilishi kerak. Pudratchi yetkazib berilgan tovarlar sifati zarur talablarga javob berishini ta'minlash majburiyatini oladi va tovarlarda topilgan har qanday nuqsonlar uchun Buyurtmachi oldida javobgar bo'ladi.
20	Tovarlar ishlab chiqarilgan/chiqarilgan yil uchun talablar	Bank plastik kartalari 2025-yilda ishlab chiqarilgan bo'lishi lozim.

№ 03-24/101, «07» may 2026 y.

Boshqaruv raisi o'rinbosari v.b, I.Djumaniyazov

kelishuvchilar: M.Yoqubov