

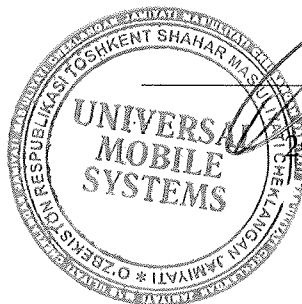
«Universal Mobile Systems»
Mas'uliyati cheklangan jamiyati

Общество с ограниченной
ответственностью
«Universal Mobile Systems»

O'zbekiston, 100000
Toshkent shahri, Amir
Temur shoh ko'chasi, 24.
Tel: (+99897) 403 83 35
Faks: (+99871) 235 81 60,
e-mail: info@mobi.uz
www.mobi.uz

“TASDIQLAYMAN”

“UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS” MChJ
bosh direktorining texnika va AT bo'yicha
o'rinbosari



A.R. Abduraxmanov

2026-yil “___”-_____

**Mobil ko'chma tayanch stansiyasini yetkazib berish uchun
TEXNIK TOPSHIRIQ**

**“UMS” MChJ ehtiyojlari uchun
 (“Universal Mobile Systems” mas'uliyati cheklangan jamiyati)**

Toshkent shahri

2026-yil

Mundarija

1	Umumiy ma'lumotlar	3
1.1	Tovar tavsifi	3
1.2	Tovarlarni xarid qilish maqsadi.....	3
1.3	Xarid amalga oshirilayotgan loyihani amalga oshirish uchun asos.....	3
1.4	Yangilik to'g'risida ma'lumotlar.....	3
2	Tovarni sug'urtalash.....	3
3	Ishtirokchiga qo'yiladigan umumiy talablar.....	3
4	Tovarning texnik tavsiflari	4
5	Yetkazib berish bo'yicha talablar	10
6	Komplektatsiyaga doir talablar.....	10
7	Tovarga xizmat ko'rsatish va undan foydalanishga doir talablar.....	10
8	Tovardan foydalanish xarajatlariga doir talablar.....	10
9	Tovarning texnik tartibga solish sohasidagi me'yoriy hujjatlarga muvofiqligiga doir talablar	10
10	Yetkazib berish miqdori, davriyligi, muddati va joyiga doir talablar.....	10
11	Shefmontajga doir talablar	10
12	Xodimlarni o'qitishga doir talablar	10
13	Hujjatlarga doir talablar.....	10
14	Kafolatli va kafolatdan keyingi xizmat ko'rsatishga doir talablar.....	11
15	Mahsulotning qoldiq yaroqlilik muddati, saqlash muddati va sifat kafolatiga doir talablar	11
16	Xavfsizlik bo'yicha talablar	11
17	Qo'shimcha talablar	11
18.	Qabul qilingan qisqartmalar ro'yxati.....	11
19.	Ilovalar ro'yxati.....	11

1 Umumiy ma'lumotlar

1.1 Tovar tavsifi

Tizimning to'liq nomi – "UMS" MChJ uyali aloqa operatorining MTS majmuasini o'rnatish uchun tirkama ko'rinishidagi mobil ko'chma stansiya.

1.2 Tovarlarini xarid qilish maqsadi

Mazkur loyihaning maqsadi – kompaniyaning mobil aloqa bozorida keng ishtirok etishi va mamlakat mobil aloqa tarmoqlarini yanada rivojlantirish uchun zarur shart-sharoitlarni yaratish, shuningdek, axborot xavfsizligini ta'minlash hamda "UMS" MChJ uyali aloqa operatorining O'zbekiston Respublikasidagi tarmog'i qamrovida aloqa xizmatlari va servislarni ko'rsatish funksionalini xarid qilishdan iborat.

"UMS" MChJ aholini jahon andozalari darajasida telekommunikatsiya xizmatlari bilan ta'minlash uchun ushbu texnik topshiriq spetsifikatsiyasiga muvofiq tayyor yechimni xarid qilishni ko'zda tutadi.

"UMS" MChJ mobil aloqa operatorining asosiy vazifalari va faoliyat yo'nalishlari quyidagilardan iborat:

- harakatlanuvchi mobil aloqa tarmoqlarini, shaharlararo va xalqaro tarmoqlarni hamda ma'lumotlar uzatish tarmoqlarini loyihalashtirish, qurish, ulardan foydalanish va telekommunikatsiya xizmatlarini ko'rsatish, shu jumladan olis hududlarda ham.
- jahon andozalari darajasida sifatli aloqa, ma'lumotlar uzatish va internet xizmatlarini ta'minlash.
- respublikaning butun hududida ma'lumotlarni yuqori tezlikda uzatishning eng zamonaviy texnologiyalarini joriy etish, shu jumladan Jahon axborot tarmog'i – Internetga ulanish, mobil televideniye, elektron to'lovlar va tijorat xizmatlarini ko'rsatish.
- shaharlararo va xalqaro trafik hajmini oshirish.
- axborot xavfsizligi talablarini hisobga olgan holda harakatlanuvchi mobil aloqa tarmoqlarining ishonchli va barqaror ishlashini ta'minlash.

1.3 Xarid amalga oshirilayotgan loyihani amalga oshirish uchun asos

Mazkur loyiha O'zbekiston Respublikasi Raqamli texnologiyalar vazirligining "Mobil aloqa tarmoqlarini yanada jadal rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi buyrug'i ijrosi doirasida amalga oshirilmoqda.

Transport/radio tarmog'ini modernizatsiya qilish rejasi hamda Tarmoqni rivojlantirish departamentining 2026-yil uchun byudjeti mavjudligi loyiha uchun asos bo'lib xizmat qiladi.

1.4 Yangilik to'g'risida ma'lumotlar

Yetkazib beriladigan barcha Tovarlar yangi, 2026-yildan kechiktirmay ishlab chiqarilgan, ishlab chiqarish nuqsonlaridan xoli (ishlatilmagan, qayta tiklanmagan va qayta tiklangan qismlardan yig'ilmagan), O'zbekiston Respublikasi hududida erkin muomalada bo'lishi kerak.

2 Tovarni sug'urtalash

Talab etilmaydi

3 Ishtirokchiga qo'yiladigan umumiy talablar

Yetkazib beruvchi Tovarga mulk huquqiga ega ekanligini, Tovarni tasarruf etishga vakolatli ekanligini, Tovarni "UMS" MChJ mulkiga o'tkazish qonuniy ekanligini hamda yetkazib berilayotgan Tovar uchinchi shaxslarning huquqlaridan, har qanday javobgarlik, yuklamalar va

majburiyatlardan xoli ekanligini kafolatlashi shart. Yetkazib beruvchi nomuvofiq qadoqlash oqibatida Tovarga yetkazilgan har qanday zarar uchun to'liq javobgar bo'ladi.

4 Tovarning texnik tavsiflari

1. Mobil tayanch stansiyasi to'g'risida umumiy ma'lumotlar.		
1.1	Mobil tayanch stansiyasining maqsadi.	Mobil tayanch stansiyasi-avtotirkama ko'p sonli odamlar to'planadigan joylarda (tananali tadbirlar, konsertlar, chiqishlar va h.k.) uyali aloqa tarmog'ining qamrov hududini yaratish yoki sig'imini kengaytirish hamda demontaj qilingan statsionar tayanch stansiyalari o'rniga vaqtinchalik joylashtirish uchun mo'ljallangan. Mobil tayanch stansiyasi uchun mo'ljallangan avtomobil tirkamasining asosiy funksional vazifasi uyali aloqa tayanch stansiyasining barcha uskunolari me'yorida ishlashi uchun zarur qulay shart-sharoitlar majmuini yaratishdan iborat.
1.2	Ishlash tartibi	Haftasiga 7 kun, sutkasiga 24 soat uzluksiz ishlash
1.3	Binolar / konteynerlar soni, dona	1 dona termokonteyner. Ichki o'rnatiladigan turdagi (Indoor RBS) tayanch stansiyasi (TS) radiouuskunolari va konditsioner o'rnatish uchun mo'ljallangan (TS yetkazib berish to'plamiga kirmaydi).
1.4	Avtomobil tirkamasiga joylashtirilishi lozim bo'lgan uskunalar.	Tayanch stansiyasi uskunolari uchun bino (termokonteyner) va DGU o'rnatish uchun joy/maydoncha, machtani ko'tarish uchun mexanik uzatmali yig'ma antenna machtasi, to'xtab turish vaqtida g'ildiraklarni yechib olish imkoniyati bilan tirkamani poydevorga mahkamlash uchun mo'ljallangan surma tayanch oyoqlar (autrigerlar)
1.5	Uskunalar bilan birgalikdagi tirkamaning umumiy massasi, kg (ko'pi bilan)	2400 kg dan oshmasligi kerak (yig'ma temir-beton bloklar (bosma yuklar) va ko'chma DGU hisobga olinmagan holda).
1.6	Uskunaning massasi va o'lchamlari haqida ma'lumotlar.	Sektorli antennalar, 3 dona, o'lchami 1885x353x164 mm gacha – har biri 29,4 kg, ko'chma qabul qilgich-uzatkichlar (RRU), 6 dona, ikki turda: 1-tur – 3 dona, o'lchami 553x398x151 mm gacha, vazni 32 kg; 2-tur – 3 dona, o'lchami 447x398x138 mm gacha, vazni 21 kg. Radioreleli antenna, 1 dona, diametri 0,6 m gacha – 13 kg. AKB bilan birga elektr ta'minoti qurilmasi (ETQ) ustunli tayanch stansiyasi, o'lchami 600x600x1800 mm gacha – 484 kg. ETQ bloki, 1 dona – 21,5 kg. Konditsioner, 1 dona – 50 kg. Isitgich, 1 dona – 3,5 kg.
2. Tirkamadan foydalanish shartlari.		
	Foydalanish shartlari	Atrof-muhitning iqlimiy omillarining bevosita ta'siri
2.1	Atrof-muhit harorati	-45°C dan +45°C
2.2	Havoning nisbiy namligi	+20℃ haroratda 60% gacha

2.3	Qor yuklamasi	1,00 kPa gacha
2.4	Machtaning shamol yuklamasi	31,6 m/s gacha. V shamol hududiga mos keladi.
2.5	Binoning chang va namlikdan himoyalanganlik darajasi	IP43
3. Yong'in xavfsizligi		
3.1	Yong'in xavfsizligiga oid talablar	Avtotirkama tayanchidagi mobil tayanch stansiyasidan foydalanishda O'zbekiston Respublikasining qonunlari va me'yoriy hujjatlariga muvofiq yong'in xavfsizligining barcha talablariga rioya qilinishi.
4. Asosiy majburiy texnik xususiyatlar		
4.1	Gabarit o'lchamlari	MTS ikki o'qli harakatlanuvchi tirkamaga asoslangan bo'lishi lozim. Majmuaning uzunligi 5500 mm dan, g'ildirak tayanchining kengligi 2000 mm dan oshmasligi, tashish holatidagi maksimal balandligi esa 3,5 m gacha bo'lishi kerak.
4.2	Tashish	Tirkamani shatakka olish ruxsat etilgan to'liq massasi kamida 3,5 tonna bo'lgan, zarur tortish quvvatini ta'minlaydigan va tirkash qurilmasiga tushadigan yuklama bo'yicha talablarga javob beradigan transport vositasi yordamida amalga oshirilishi kerak.
4.3	Tirkama turi	Juftlashtirilgan o'qli, tormoz bilan jihozlangan ikki o'qli tirkama.
4.4	Hujjatlar	Yetkazib beriladigan tovar sifat to'g'risidagi hujjatga (pasport, kelib chiqish sertifikat) ega bo'lishi kerak. Mahsulotni topshirish vaqtida yetkazib beruvchi MTS platformasini O'zbekiston Yo'l harakati xavfsizligi xizmatida ro'yxatga qo'yish uchun zarur bo'lgan barcha hujjatlarni taqdim etadi.
4.5	Saqlash shartlari	Atrof-muhitning iqlimiy omillarining bevosita ta'siri
4.6	Balandligi sozlanadigan tayanch oyoqlar (autrigerlar)	Tirkamani tekis o'rnatish uchun mexanik domkratli sozlanuvchi oyoqlar. Oyoqlar burchaklarga joylashtiriladi. Oyoqlarni sozlash chegarasi — kamida 500 mm. Yonlama shamol tezligi 31,6 m/s ga yetganda, antenna michtasi ko'tarilgan holatda oyoqlarning yoyilishi konstruksiyaning barqarorligini ta'minlashi kerak. Harakatlanish vaqtida oyoqlar yig'ilib, qotirilishi lozim. To'xtash vaqtida oyoqlar yordamida g'ildiraklarni yechib olish imkoniyati mavjud.
4.7	Machta	Ko'tariladigan, yig'ma, mexanik, seksiyali antenna michtasi. Yuritmasi — elektr chig'ir. Yoyilgan holatdagi balandligi — 15 metrdan kam emas. Ko'tariladigan yukning og'irligi — 120 kg dan kam bo'lmasligi kerak. Machtaning yig'ilgan holatdagi balandligi — 3,2 metrdan oshmasligi kerak. Materiali — po'lat 20. Tirkama ramasi va konteynerga mahkamlanadi. Antennalarni sozlash uchun

		machtaga chiqish imkoniyati mavjud. Shamoldan himoyalanganlik darajasi — 31,6 m/s gacha.
4.8	Tayanch stansiyasi radio uskunalari uchun xona/konteyner	Isitgichli yengillashtirilgan metall termokonteyner, o'lchamlari kamida: uzunligi – 2000 mm, kengligi – 2000 mm, balandligi – 2200 mm. Harakatlanish vaqtida tebranmasligi va yiqilib tushmasligi uchun konteyner ichida o'rnatiladigan uskunalar uchun mahkamlagichlar ko'zda tutilgan bo'lishi kerak.
4.9	Dizel generator uskunasi (DGU) uchun joy/maydoncha.	Tirkama konstruksiyasida ko'chma DGU o'rnatish uchun maydoncha ko'zda tutilishi kerak. U tirkama ramasiga o'rnatiladi va vandalizmga qarshi panjara bilan yopiladi. Ko'chma DGUga erkin kirishni ta'minlash uchun vandalizmga qarshi panjara ochiladigan bo'lishi kerak.
4.10	Antenna machtasi uchun tortqilar	Antenna machtasi ko'tarilgan holatda barqarorlikni ta'minlash uchun konteyner korpusiga mahkamlanadigan trosli r/s, shuningdek, bir tomoni machtaga, ikkinchi tomoni tirkama tayanchlariga ulanadigan trosli tortqilardan foydalanilishi lozim. Tirkamadan ochiq joylarda foydalanilganda, uni yerga ishonchli mahkamlash uchun qo'shimcha tortqilar o'rnatish imkoniyati nazarda tutilishi kerak.
4.11	Markirovka	Tirkama ramasida raqamlari tushirilgan shilda va ramaning o'zida o'yib yozilgan raqamlar bo'ladi.
4.12	Iqlim uskunalari	Konteyner ichida uyali aloqa tayanch stansiyasining (TS) harorat rejimini saqlab turish uchun quvvati kamida 12000 BTU bo'lgan monoblok-konditsioner va quvvati kamida 2 kVt bo'lgan isitgich bo'lishi kerak (TS yetkazib berish to'plamiga kirmaydi). Konditsioner va isitgich konteyner ichiga mustahkam o'rnatilgan bo'lib, ularning konstruksiyasi tashish va to'xtab turish vaqtidagi barcha yuklamalarga bardosh berishi lozim. Konditsionerning kondensat chiqargichi konteynerning tashqi tomoniga chiqarilgan.
4.13	Mahsulotning texnik pasporti	Har bir tirkama Mahsulot pasportiga ega bo'lishi kerak. Tirkama pasportida quyidagilar bo'lishi lozim: umumiy ma'lumotlar (nomi, vazifasi, ijrosi, ishlab chiqaruvchi zavod va uning manzili); texnik tavsiflari (gabarit o'lchamlari, ichki o'lchamlari, umumiy maydoni, umumiy massasi, mo'ljallangan xizmat muddati); butlovchi qismlar ro'yxati; texnik nazorat tomonidan qabul qilinganligi to'g'risidagi guvohnoma; butlovchi qismlarning konservatsiyasi va qadoqlanishi to'g'risidagi ma'lumotlar; qoplama materiallari va isitgichlarning olovbardoshlik darajasi va yonuvchanlik guruhi to'g'risidagi ma'lumotlar;

		ishlab chiqaruvchi korxonaning kafolat majburiyatlari.
4.14	Foydalanish bo'yicha yo'riqnoma	Har bir tirkamada Foydalanish bo'yicha yo'riqnoma bo'lishi shart. Tirkamadan foydalanish bo'yicha yo'riqnoma quyidagi bo'limlarni o'z ichiga olishi kerak: - tirkamaning maqsadi; - texnik tavsifi; - montaj va demontaj qilish; - foydalanish shartlari; - texnik xizmat ko'rsatish va ta'mirlash; - xavfsizlik choralari (shu jumladan yong'in xavfsizligi choralari); - tirkamani tashish; - tirkamani saqlash; tirkamadan normal va xavfsiz foydalanishni ta'minlash uchun uning elektr jihozlarining prinsipial elektr sxemasi va unga berilgan tushuntirishlar.
5. Konstruksiya qo'yiladigan texnik talablar		
5.1	Tirkamaning yuk ko'taruvchi konstruksiyasi (rama)	Ramaning va asosning barcha konstruktiv qismlari 09G2S markali po'latdan yasalgan, egilgan S-simon metall shvellardan hamda 09G2S markali po'latdan tayyorlangan, egilgan S-simon metall shvellardan ishlangan ko'ndalang to'sinlar bilan kuchaytirilgan holda yasaliishi kerak. Konstruksiya elementlarini bir-biriga ulash elektr yoyli payvandlash usuli bilan, shuningdek, konstruksiyada nazarda tutilgan tugunlarda cho'ziluvchi (tortiluvchi) parchinlardan foydalangan holda amalga oshirilishi lozim. Barcha metall sirtlar (machta bundan mustasno) qaynagan rux bilan qoplangan bo'lishi kerak. Machta seksiyalari oq va qizil ranglarda navbatma-navbat bo'lishi, bunda yuqori seksiya albatta qizil rangga bo'yalishi shart. Konstruksiya foydalanishdagi barcha yuklamalarda, shu jumladan tashish va to'xtab turish vaqtida mustahkamlikni hamda barqarorlikni ta'minlashi kerak.
5.2	Mustahkamlik zaxirasi	Tirkama konstruksiyasi dinamiklik koeffitsiyenti 1,5 ga teng bo'lganda, uni montaj (demontaj) qilish va tashish paytida yuzaga keladigan yuklamalarga bardosh bera olishi kerak.
5.3	Konteyner korpusi	Profil quvurlardan yasalgan, vandalizmdan himoyalangan po'lat karkas. Karkasda uskunalarini, kabel lotoklari kronshteynlarini mahkamlash uchun o'rnatma detallar hamda antenna machtasini ko'tarish va vertikal holatda qotirish tugunlari mavjud.

5.4	Konteyner korpusining bo'yoq rangi	Och kulrang, oq yoki po'latrang.
5.5	Konteynerning tashqi burchaklari bo'yoq rangi	Och kulrang, oq yoki po'latrang.
5.6	Ovoz izolyatsiyasi	Ovoz izolyatsiyasining yuqori darajasi
5.7	Issiqlik izolyatsiyasi	Yonmaydigan, zichlashtirilgan, qalinligi 40 mm dan kam bo'lmagan.
5.8	Devorlar, pol va tom	Qalinligi 40 mm dan kam bo'lmagan
5.9	Devorlar va shiftlarning ichki qoplamasi	Shiftlar va devorlarga qiyin yonuvchi materiallar bilan ishlov beriladi, Rangi och. Devorlarga osiladigan uskunalarining og'irligi 100 kg dan kam bo'lmashligi kerak.
5.10	Polga tushadigan yuklama	900 kg/m ² dan kam bo'lmagan
5.11	Konteynerning tashqi tubi	Rux bilan qoplangan
5.12	Pol qoplamasiga qo'yiladigan talab	Gofrirovka qilingan alyuminiy list.
5.13	Bir tabaqali tashqi eshik.	Vandalizmdan himoyalangan, texnik, metall, olovga chidamli, bir tabaqali tashqi eshik, tashqi listining qalinligi – 1 mm dan kam bo'lmagan. Kirish eshigining o'lchamlari 1800 mm x 800 mm dan kam bo'lmashligi kerak. Har bir silindr uchun kalitlar soni 3 tadan kam bo'lmashligi kerak.
5.14	Tom	Qalinligi 3 mm dan kam bo'lmagan gofrirovka qilingan alyuminiy list.
5.15	Texnik xizmat ko'rsatish platformalari	Konteynerning tomida tashqi uskunalariga xizmat ko'rsatish uchun platformalar, machta bo'lishi, u uskunalarni montaj va demontaj qilishdagi barcha yuklamalarga bardosh berishi hamda antenna machtasini vertikal holatda tashish va mahkamlash uchun tugunlarga ega bo'lishi kerak.
5.16	Narvon	Konteyner tomiga va machtaga chiqish hamda radio va antennalarni montaj qilish uchun narvonlar mavjud bo'lishi. Balandlikda ishlash xavfsizligini mehnat muhofazasi me'yorlariga muvofiq ta'minlash uchun machtadagi ishlar vaqtida narvonlar mexanik tarzda ulangan yoki konteyner/machtaning bir qismi bo'lishi kerak.
5.17	Kabellarni kiritish-chiqarish uchun texnologik teshiklar	Devorlarda kabel va fider kirishlari, shuningdek, konditsionerlash tizimi uchun texnologik teshiklar mavjud. Asosiylari:

		Kabellarni tashqariga, machta tomon kiritish-chiqarish uchun 2 dona teshik. Ko'chma dizel-generator stansiyasi va radio uskunalari joylashgan termokonteyner orasida kabellarni kiritish-chiqarish uchun 1 dona teshik. Barcha teshiklar issiqlik izolyatsiyali tiqinlar bilan jihozlangan.
5.18	Avtotirkama shassisi/osmasining konstruksiyasi	Amortizatorli, tormozli va avtomatik orqaga yurish tizimiga ega bo'lgan, resor turidagi 2 ta alohida osma (har bir o'qning/osmaning yuk ko'tarish quvvati — kamida 1800 kg).
5.19	Inersiyaviy tormoz	Inersiyaviy tormoz umumiy og'irligi 2500–3000 kg oralig'idagi tirkamaga mo'ljallangan, tortish-tirkash qurilmasiga tushadigan ruxsat etilgan yuklama kamida 100 kg bo'lishi va qo'l tormozi dastagiga ega bo'lishi kerak.
6. Elektr uskunalari		
6.1	Elektr ta'minoti kuchlanishi	380V o'zg.
6.2	Elektr simlarini o'tkazish	Termokonteyner ichidagi quvvat kabellarini mobil stansiyaning tashish vaqtidagi uzoq muddatli tebranishlardan himoya qilish uchun mo'ljallangan metall/plastik elektrotexnik qutilar va lotoklarda yotqizish lozim.
6.3	Elektr rozetkasi	3 dona, tashqi, germetik, qopqoqli, 16A 250V kuchlanishga mo'ljallangan, yerga ulash kontaktlariga ega bo'lgan bittalik yoki ikkitalik shtepsel rozetkasi.
6.4	Elektr o'chirgich	Bir klavishli, ustki, germetik, tashqi, 10A 250V kuchlanishga mo'ljallangan o'chirgich.
6.5	Yoritish chiroqlari	2 dona, ustki, yopiq turdagi, 220VAC yoki -48VDC kuchlanishli energiya tejovchi lampalarga ega yoritgich.
6.6	Taqsimlash qutisi / shchiti	Ochiq elektr simlari uchun karbolit klemma kolodkali, qopqoqli taqsimlash qutisi/shchiti, elektr hisoblagichni o'rnatish imkoniyati bilan.
6.7	Yerga ulash	Yerga ulash uchun tashqi umumiy ulanish nuqtasi va kamida M12 boltli birikma uchun mo'ljallangan uchliklarga ega 50 metrlik yerga ulash kabeli uzaytirgichi mavjud bo'lishi kerak. Zarurat tug'ilganda, yerga ulash uchun umumiy ulanish nuqtalari mavjud bo'lmagan yangi joyda yerga ulashning yangi konturini tashkil etish imkoniyatiga ega bo'lgan mobil yerga ulash tizimi (yerga ulash kabellarini biriktirish uchun kamida M12 yon boltli qisqichlarga ega vertikal yerga ulagichlar va yerga ulash kabellari to'plami) mavjud bo'lishi kerak.

5 Yetkazib berish bo'yicha talablar

Tovarni yetkazib berish Yetkazib beruvchining transportida va uning hisobidan Buyurtmachining joylashgan manziliga amalga oshiriladi. Yetkazib beruvchi Tovarni belgilangan joyga yetkazib berish bilan bog'liq barcha xavflarni o'z zimmasiga oladi. Tovarga mulk huquqi hamda uning tasodifan nobud bo'lish (tasodifan shikastlanish) xavfi tomonlar qabul qilish-topshirish dalolatnomasini imzolagan paytdan boshlab o'tadi.

6 Komplektatsiyaga doir talablar

Quyidagilardan iborat mobil tayanch stansiyasi-avtotirkama:

Tayanch stansiyasi (keyingi o'rinlarda – TS) uskunalarini o'rnatish uchun mo'ljallangan, ustiga termokonteyner, quvvati 12000 BTU dan kam bo'lmagan konditsioner va quvvati 2 kVt dan kam bo'lmagan isitgich o'rnatilgan avtotirkama ko'rinishidagi ikki o'qli shassi; uyali aloqa TS zaxira quvvat ustuni bilan (chiqariladigan qabul qilgich-uzatkichli (RRU) TS – yetkazib berish to'plamiga kirmaydi); unga 3 tagacha sektorli antenna o'rnatish imkoniyati bo'lgan, balandligi N=12 m dan kam bo'lmagan, tortqichli yig'ma metall antenna machtasi (4 diapazonli, 6 portli sektorli antennalar – yetkazib berish to'plamiga kirmaydi).

7 Tovarga xizmat ko'rsatish va undan foydalanishga doir talablar

Alohida konstruksiyalar, elementlar va materiallarning xizmat qilish muddati tirkamaning hisobiy xizmat muddatiga mos kelishi kerak.

8 Tovardan foydalanish xarajatlariga doir talablar

Qo'yilmaydi.

9 Tovarining texnik tartibga solish sohasidagi me'yoriy hujjatlarga muvofiqligiga doir talablar

Tirkama konstruksiyasi O'zR YHQ, yong'in xavfsizligi, SanQvaN, Ekologiya, Qurilish me'yorlari va qoidalarining barcha talablariga javob berishi shart.

10 Yetkazib berishlar miqdori, davriyligi, muddati va joyiga doir talablar

Yetkazib berish joyi: O'zbekiston Respublikasi, Toshkent shahri, Farg'ona yo'li ko'chasi, 15-uy, "UMS" MChJ ombori. Bo'lib-bo'lib jo'natishga ruxsat etiladi. Muddatidan oldin jo'natishga ruxsat etiladi. Yetkazib berish muddati: avans to'langan kundan boshlab 90 (to'qson) ish kunidan ko'p bo'lmagan muddat. Yuklash-tushirish ishlari Mahsulot ishlab chiqaruvchisining talablariga rioya qilgan holda Yetkazib beruvchining kuchi va vositalari bilan amalga oshiriladi.

11 Shef montajga doir talablar

Qo'yilmaydi.

12 Xodimlarni o'qitishga doir talablar

Qo'yilmaydi.

13 Hujjatlarga doir talablar

Yetkazib beruvchi Buyurtmachiga quyidagilarni taqdim etish majburiyatini oladi:

- Mobil tayanch stansiyasi (MTS) – avtotirkamaning gabarit-massa xususiyatlarini o'z ichiga olgan batafsil texnik tavsifi;
- MTSni montaj qilish bo'yicha yo'riqnoma;

- MTS avtotirkamasini ishlab chiqaruvchi zavodning mahsulotni sotish huquqini tasdiqlovchi hujjati;

- Sifatli va original mahsulotni taqdim etish hamda mahsulot Buyurtmachiga yetkazib berilgan kundan boshlab 12 oylik kafolatni ta'minlash majburiyatini o'z ichiga olgan kafolat xati.

14 Kafolatli va kafolatdan keyingi xizmat ko'rsatishga doir talablar
Foydalanish muddati – 10 yil. Yetkazib beriladigan Mahsulot uning Buyurtmachiga topshirilgan paytdan boshlab 12 (o'n ikki) oylik kafolat muddatiga ega bo'lishi kerak.

15 Mahsulotning qoldiq yaroqlilik muddati, saqlash muddati va sifat kafolatiga doir talablar
Yetkazib beriladigan Mahsulot uning Buyurtmachiga topshirilgan paytdan boshlab 12 (o'n ikki) oylik kafolat muddatiga ega bo'lishi kerak.

Mahsulot O'zbekiston Respublikasi hududida amalda bo'lgan me'yoriy hujjatlarga muvofiq tayyorlangan bo'lishi kerak. Yetkazib beriladigan Mahsulot O'zbekiston Respublikasida yetkazib berish paytida amalda bo'lgan davlat standartlari va mazkur TT talablariga mos kelishi shart.

16 Xavfsizlik bo'yicha talablar
Tovarning xavfsizlik talablariga muvofiqligi O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida hamda normativ-huquqiy hujjatlar talablariga muvofiq belgilangan tartibda majburiy tasdiqlanishi lozim.

Yetkazib beriladigan Tovar, undan odatiy sharoitlarda foydalanilganda, u saqlanganda va tashilganda inson hayoti, sog'lig'i, atrof-muhit uchun xavfsiz bo'lishi, shuningdek, Buyurtmachining mol-mulkiga zarar yetkazmasligi kerak.

17 Qo'shimcha talablar
Tovarning narxi Tovarning o'zini, kafolatni, agar nazarda tutilgan bo'lsa, sertifikatlashtirishni, Kompaniya omboriga yetkazib berishni, barcha yuk ortish va tushirish ishlarini o'z ichiga olishi lozim.

Yetkazib beriladigan Tovar davlat standartlariga, sanitariya-epidemiologiya qoidalari va me'yorlariga, shuningdek, Tovarning sifati va xavfsizligi masalalarini tartibga soluvchi boshqa hujjatlarga muvofiq bo'lishi shart. Sifatsiz Tovar yetkazib berilgan taqdirda, Yetkazib beruvchi da'vo arizasini olgan kundan boshlab 30 kun ichida uni o'z hisobidan almashtirib berishi shart. Sifatsiz Tovarni almashtirish bilan bog'liq barcha xarajatlar (shu jumladan transport xarajatlari) Yetkazib beruvchi zimmasiga yuklanadi.

18. Qabul qilingan qisqartmalar ro'yxati
Qisqartmalar ro'yxati keltirilmaydi.

19. Ilovalar ro'yxati
Ilovalar ro'yxati keltirilmaydi.

Tovarni yetkazib berishda mas'uliyat taqsimoti matritsasi

Amallar tavsifi	Yetkazib beruvchi	Buyurtma chi
Logistika		
Bo'lajak yetkazib berish haqida xabardor qilish	+	

Shartnoma predmeti/spetsifikatsiyasiga muvofiq Tovarni Buyurtmachining obyektiga yetkazib berish	+	
Qabul qilish-topshirish		
Tovarni assortimenti va nomenklaturasi bo'yicha tekshirish	+	+
Tovarning yaroqliligi va ishga layoqatliligini tekshirish/sinovdan o'tkazish	+	+
Yetkazib berish bo'yicha birlamchi hujjatlarni rasmiylashtirish		+
Kafolatli xizmat ko'rsatish		
Kafolat xatini taqdim etish	+	

Ishlab chiqdi:

TIL va RB boshlig'ining o'rinbosari

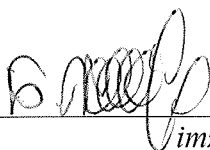


imzo

A.S. Melnikov

Kelishildi:

LBB boshlig'i



imzo

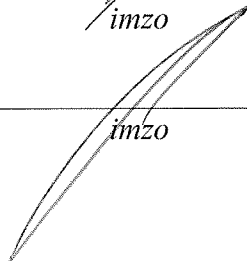
B.X. Otaboyev

TIL va RB boshlig'i



imzo

A.X. Xadjakbarov

Tarmoqni rivojlantirish departamenti
direktori


imzo

V.Yu. Say