

TASDIQLAYMAN



“UMS” MChJ Ma'muriy direktori

M.R. Kamalidinov

2026-yil “26” 02

TEXNIK TOPSHIRIQNOMA
quyidagi xarid uchun:

Ikkita kanalli konditsionerni demontaj qilish
model TADIRAN ANL-N-903H 60 000 BTU.
8-qavatdagi aloqa markaziga o'rnatish uchun, har birining quvvati 60 000 BTU bo'lgan, kanalli
turdagi ikkita konditsioner split-tizimini yetkazib berish va montaj qilish.

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

Toshkent shahri

2026-yil

Mundarija

1. Umumiy ma'lumotlar.....	3
1.1 Ko'rsatiladigan xizmatlar nomi.....	3
1.2. Bajariladigan ishlar (ko'rsatiladigan xizmatlar)ni xarid qilish maqsadi	3
1.3. Xarid amalga oshirilayotgan loyihani bajarish uchun asos	3
1.4. Ishlar va xizmatlar ro'yxati	3
2. Xizmat ko'rsatish joyi. Qo'llanish sohasi	3
3. Ishtirokchiga qo'yiladigan umumiy talablar	3
4. Xizmat ko'rsatish muddatlari	5
5. Xavfsizlikka doir talablar	5
6. Topshirish va qabul qilish qoidalariga doir talablar	5
7. Kafolatlar hajmi va/yoki muddatiga qo'yiladigan talablar.....	5
8. Obyektga bo'lgan mutlaq huquqlarni va boshqa hujjatlarni topshirish tartibi	5
9. Xodimlarni texnik o'qitishga doir talablar	6
10. Qo'shimcha talablar	6

1. Umumiy ma'lumotlar

1.1 Ko'rsatiladigan xizmatlar nomi

Ushbu xarid tartib-taomili doirasida ishtirokchi "UMS" MChJning Toshkent shahridagi markaziy ofisi 8-qavatida o'rnatilgan ikkita TADIRAN ANL-N-903H 60 000 BTU rusumli kanalli konditsionerni demontaj qilish hamda ular o'rniga har birining quvvati 60 000 BTU bo'lgan ikkita kanalli turdagi split-tizimli konditsionerni yetkazib berish va o'rnatish bo'yicha tijorat taklifini taqdim etishi lozim.

Kanalli turdagi split-tizimli konditsioner – bu katta maydonni bir tekisda isitish yoki sovutish uchun jamoat yoki sanoat maqsadlariga mo'ljallangan katta xonalarga o'rnatiladigan, o'rta bosimli yarim sanoat turidagi kanalli konditsionerdir.

1.2. Xizmatlarni xarid qilish maqsadi

"UMS" MChJning Toshkent shahridagi markaziy ofisi 8-qavatida o'rnatilgan, o'z xizmat muddatini o'tab bo'lgan va ta'mirlab bo'lmaydigan (2008-yildan beri foydalanilayotgan) ikkita TADIRAN ANL-N-903H 60 000 BTU rusumli kanalli konditsionerni almashtirish.

1.3. Xarid amalga oshirilayotgan loyihani bajarish uchun asos

Xarid 2026-yil uchun tasdiqlangan xaridlar rejasi va byudjet asosida amalga oshiriladi.

1.4. Ishlar va xizmatlar ro'yxati

Toshkent shahridagi "UMS" MChJ markaziy ofisining 8-qavatida o'rnatilgan TADIRAN ANL-N-903H 60 000 BTU rusumli ikkita kanalli konditsionerni demontaj qilish, demontaj qilinganlari o'rniga har birining quvvati 60 000 BTU bo'lgan ikkita kanalli turdagi split-tizim konditsionerni yetkazib berish va o'rnatish. O'rnatiladigan konditsionerlar quyida ko'rsatilgan texnik xususiyatlarga mos kelishi kerak. Konditsioner fenining havo chiqarish teshigi o'lchami mavjud havo quvuriga mos kelmagan taqdirda, fendan havo quvuriga o'tish adapteri tayyorlanishi lozim.

2. Xizmat ko'rsatish joyi. Qo'llanish sohasi

"UMS" MChJ markaziy ofisi, Toshkent sh., Amir Temur ko'chasi, 24-uy.

3. Ishtirokchiga qo'yiladigan umumiy talablar

Xarid qilish jarayonida xodimlari o'qitilgan hamda gaz bilan payvandlash ishlariga va kuchlanishi 1000 voltgacha bo'lgan uskunalar bilan ishlashga ruxsatnomasi mavjud kompaniyalarning ishtirok etishiga ruxsat beriladi. Konditsionerlarni montaj qiluvchi kompaniya o'rnatiladigan mahsulotlarni montaj qilish va ularga texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha amaldagi sertifikat va litsenziyalarga ega bo'lishi shart. Shuningdek, konditsionerlarni o'rnatish bo'yicha kamida 1 yillik ish tajribasiga ega bo'lishi lozim. Konditsionerlarni Ijrochining omboridan o'rnatish joyigacha yetkazib berish, transportdan tushirish va o'rnatish joyiga olib borish tender Ishtirokchisi (ya'ni, Ijrochi) tomonidan amalga oshiriladi. Ijrochi o'zining soz va xavfsiz uskunalaridan foydalangan holda montaj qilish va ishga tushirish-sozlash ishlarining to'liq siklini ta'minlashi kerak. Qo'llaniladigan barcha materiallar yong'inga chidamlilik va yong'in xavfsizligi bo'yicha me'yoriy-texnik hujjatlar talablariga mos kelishi kerak. Barcha ishlar ular bajariladigan xonalarda yong'in xavfsizligi, mehnat muhofazasi va sanitariya-gigiyena qoidalariga rioya qilingan holda amalga oshirilishi lozim.

Ishlarni bajarish vaqtida Buyurtmachining mulkiga zarar yetkazilishiga yo'l qo'yilmaydi. Bajarilgan ishlarni qabul qilishda nuqsonlar aniqlansa, ular Ijrochi hisobidan bartaraf etiladi. Konditsionerlarni montaj qilish, ichki bloklardan suvni chiqarib yuborish bilan bog'liq barcha sarflanadigan materiallar, shuningdek, ishtirokchining boshqa har qanday xarajatlari ishlarning umumiy qiymatiga kiritilishi kerak.

Tovarning texnik xususiyatlari

№	Xususiyatning nomi	Talablar
1	Yetkazib beruvchi	
2	Markasi	
3	Modeli	
4	Ishlab chiqarilgan mamlakat	
5	Mahsulot kafolati	36 oy
6	Xizmat qilish muddati	Kamida 5 yil (60 oy)
7	Vakolatli servis markazlarining mavjudligi	O'zbekiston, Toshkent sh.
8	Konditsioner turi	Kanalli split-tizim
9	Kompressor turi	Spiral
10	Ishlash rejimi	Kecha-kunduz issiq-sovuq
11	Ishlash unumdorligi: Sovutish / Isitish (kVt), kamida	18.0/18,0
12	Ishlash unumdorligi: Sovutish / Isitish (BTU), kamida	61000/64000
13	Tavsiya etiladigan xona maydoni	Kamida 150 m ²
14	Havo bosimi	O'rta bosimli
15	Sovutish/isitish vaqtidagi iste'mol quvvati Vt (maksimal)	6 200
16	Elektr ta'minoti (faza, kuchlanish, chastota)	(V) 3~380~400 V, 50 Gs
17	Bloklar orasidagi maksimal masofa (m), kamida	40
18	Sovutgich turi (freon)	Ekologik toza, O'zbekiston Respublikasida foydalanishga ruxsat etilgan
19	Ventilyator aylanish tezligini sozlash	mavjud
	Ventilyatsiya rejimi	mavjud
20	Qolishlarning sovuqlash unumdorligi, W/W (minimal)	3,1
21	Havo sarfi, m ³ /soat, kamida	2000
23	Atrof-muhit haroratida "sovuqlash" rejimida ish qobiliyatini saqlash, °C	+43
24	Atrof-muhit haroratida "isitish" rejimida ish qobiliyatini saqlash, °C	-15
25	"Sovuqlash" rejimida xona ichidagi ishchi haroratlarning diapazoni, °C	+18 dan +30 gacha
26	LED-displey (o'rnatilgan harorat, ishlash rejimi, yoqish/o'chirish)	mavjud
27	Shovqin darajasi, dB, ko'pi bilan	60
28	Ichki blokning o'lchamlari (E*B*Ch), sm	100*40*70
29	Yetkazib berish muddati	30 kalendar kun ichida

Yetkazib berishga oid talablar

Barcha xizmatlar, boshqa narsalar qatori, Tovarni belgilangan manzilgacha yetkazib berish bo'yicha transport xarajatlarini, Tovarni yuklash, tushirish yoki qayta yuklash xarajatlarini, qadoq/idish narxini, shuningdek, tuzilgan shartnoma shartlarini bajarish bilan bog'liq boshqa xarajatlarni o'z ichiga oladi. Tovarning qadoq'ida nomi ko'rsatilgan yorliq (nakleyka) bo'lishi kerak, qadoq esa uni turli transport turlarida tashishda, shu jumladan qayta yuklash, tushirish va saqlashda butunligini ta'minlashi lozim.

Butlashga doir talablar

Tovarning butlanishi ushbu texnik topshiriqda keltirilgan ma'lumotlarga (xususiyatlar jadvaliga), shu jumladan xarid qilinayotgan tovar uchun ilova qilingan pasportdagi butlanishga muvofiq bo'lishi kerak.

Tovarning texnik jihatdan tartibga solish sohasidagi me'yoriy hujjatlarga muvofiqligiga doir talablar. Sertifikatlashtirilishi lozim bo'lgan tovar O'zbekiston Respublikasi hududida amalda bo'lgan me'yorlar va standartlarga mazkur texnik qurilmalarning muvofiqligini tasdiqlovchi sertifikatga ega bo'lishi shart.

4. Xizmat ko'rsatish muddatlari

Konditsionerlarni demontaj qilish va yangilarini o'rnatish bo'yicha barcha ishlar hajmi 30 kalendar kun ichida bajarilishi kerak.

5. Xavfsizlikka doir talablar

Xizmatlar ko'rsatishda atrof-muhitni muhofaza qilish va xizmatlar ko'rsatish xavfsizligi to'g'risidagi qonunchilik talablariga rioya qilish hamda ushbu talablarni buzganlik uchun uchinchi shaxslar oldida javobgar bo'lish lozim. T.X.Q (Texnika xavfsizligi qoidalari), T.E.Q (Texnik ekspluatatsiya qoidalari), Y.X.Q (Yong'in xavfsizligi qoidalari)ga rioya qilinsin.

Xizmatlar ko'rsatish natijasida hosil bo'lgan qurilish chiqindilarini olib chiqib ketish.

6. Topshirish va qabul qilish qoidalariga doir talablar

Montaj-sozlash ishlari yakunlangach, konditsionerlarni foydalanishga topshirishda quyida sanab o'tilgan dalolatnomalar rasmiylashtiriladi.

- 6.1 Konditsionerlarni germetiklikka sinash dalolatnomasi.
- 6.2 Konditsionerni foydalanishga qabul qilish-topshirish dalolatnomasi.
- 6.3 Bajarilgan ishlar dalolatnomasi.
- 6.4 Foydalanilgan barcha materiallar uchun sertifikatlarni taqdim etish.
- 6.5 Hisobvara-faktura.
- 6.6 Bajarilgan ishlar bo'yicha ijro sxemasini tuzish.
- 6.7 Quvvat simlari izolyatsiyasi qarshiligini o'lchash bayonnomasi.

7. Kafolatlar hajmi va/yoki muddatiga qo'yiladigan talablar

Yetkazib beriladigan Tovar yangi, belgilangan maqsadda foydalanishga yaroqli bo'lishi, O'zbekiston Respublikasida o'rnatilgan standartlarga va ushbu toifadagi Tovarlarning sifatiga qo'yiladigan talablarga mos kelishi kerak. Ishlab chiqarilgan yili – 2024-yildan avval bo'lmasligi lozim. Yetkazib beruvchi Buyurtmachining talabiga binoan tovarni belgilangan manzilga yetkazib berishi, kamomadni to'ldirishi, sifatsiz Tovarni sifatli Tovarga almashtirishi yoki aniqlangan kamchiliklarni (nuqsonlar, nomuvofiqliklar) 5 (besh) kalendar kunidan oshmaydigan muddatda bepul bartaraf etishi shart. Nuqsonli Tovarni almashtirish, uni yetkazib berish va sifatsiz Tovarni olib chiqish bilan bog'liq barcha xarajatlarni Yetkazib beruvchi o'z zimmasiga oladi. Yetkazib berilayotgan Tovarning sifati hamda aniqlangan yashirin nuqsonlar yuzasidan e'tiroz bildirish muddati O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga muvofiq belgilanadi.

Talab qilinadigan miqdor: har birining quvvati 60 000 BTU bo'lgan kanal turidagi split-tizimli konditsionerlar – 2 dona. Yetkazib berish muddati – avans to'lovi amalga oshirilgan kundan boshlab 30 kalendar kun mobaynida. Tovarni qabul qilish Buyurtmachi tomonidan Tovarni topshirish vaqtida quyidagi manzilda amalga oshiriladi: Toshkent sh., "UMS" MChJ markaziy ofisi, Amir Temur ko'chasi, 24-uy. Qabul qilish jarayonida Tovarning tuzilgan shartnoma va texnik xulosa shartlariga muvofiq nomi, assortimenti, miqdori va sifati tekshiriladi. Har birining quvvati 60 000 BTU bo'lgan inverterli, kanal turidagi split-tizimli konditsionerlar uchun kafolat muddati qabul qilish-topshirish dalolatnomasi imzolangan kundan boshlab kamida 36 oyni tashkil etadi. Vakolatli servis markazining mavjud bo'lishi shart – O'zbekiston Respublikasi, Toshkent shahri.

8. Obyektga bo'lgan mutlaq huquqlarni va boshqa hujjatlarni topshirish tartibi

Ijrochi Buyurtmachiga quvvati 60 000 BTU bo'lgan, montaj qilingan va foydalanishga topshirilgan inverterli, kanal turidagi split-tizimli konditsionerlarning montaji, ekspluatatsiyasi bo'yicha barcha hujjatlarni hamda texnik pasportini topshirishni ta'minlashi lozim.

9. Xodimlarni texnik o'qitishga doir talablar

Ijrochi Buyurtmachiga quvvati 60 000 BTU bo'lgan, montaj qilingan va foydalanishga topshirilgan kanal turidagi split-tizimli konditsionerlarning montaji, ekspluatatsiyasi bo'yicha barcha hujjatlarni hamda texnik pasportini topshirishni ta'minlashi lozim.

10. Qo'shimcha talablar

Yetkazib beruvchi yetkazib beriladigan tovar uchun hisobvara-q-fakturani, zarur bo'lganda esa ushbu texnik qurilmalarning O'zbekiston Respublikasi hududida amaldagi norma va standartlarga muvofiqligi to'g'risidagi sertifikatni taqdim etishi shart.

Buyurtmachi quyidagi hollarda Tovarni qabul qilishdan, qabul qilish-topshirish dalolatnomasi va hisobvara-q-fakturani imzolashdan bosh tortishga haqli: - kamomad aniqlanganda; - sifatsiz tovar topshirilganda, shu jumladan uning parametrlarga mos kelmasligi, shuningdek Tovarda uning funktsionalligiga va belgilangan maqsadda foydalanishga ta'sir qilishi mumkin bo'lgan yaqqol nuqsonlar mavjud bo'lganda; - Tovarning butligi va assortimentiga oid shartlar buzilganda; - Tovar O'zbekiston Respublikasida ushbu toifadagi tovarlar sifati bo'yicha belgilangan standart va talablarga nomuvofiq bo'lganda.

Ishlab chiqdi:

MFHQG rahbari

(imzo)

B.F. Ubaydullayev

Tayyorladi:

MFHQG yetakchi mutaxassisi

(imzo)

M.S. Ruzaykina