

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՕԱԶԻՍ ԿՈՄՊՅՈՒՏԵՐ ՍՊԸ-ն ՀՀ Ո ԷԱՃԱՊԶԲ-2022-ԿՏՏՎ/ՑԱՆՑ/Ա-49 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի համար | Առաջարկվող ապրանքի   |   |   |   |   |
|-----------------|--|---|---|---|---|
|                 | Ֆիրմային անվանումը   | ապրանքային նշանը  | մակնիշը   | արտադրողի անվանումը   | տեխնիկական բնութագիրը   |
| 1               | 1. Mikrotik CSS326-24G-2S+RM<br>2. Mikrotik cAP ac RBcAPGi-5acD2nd 3.<br>Mikrotik wsAP ac lite<br>RBWSAP-5HAC2ND<br>4. ITK LC1-C5E04-321 5.<br>ITK CS3-1C5EF 6.<br>Ecoline CKK11-060-040-1-K01-018 7.<br>Gembird EG-UPSRACK-13 8. ITK<br>CS2-1C5EF-12 9. ITK | 1. Mikrotik 2. Mikrotik 3. Mikrotik<br>4. ITK 5. ITK 6. ECOLINE 7. Gembird<br>8. ITK 9. ITK 10. ITK<br>11. ITK 12. Rexant | 1. Mikrotik 2. Mikrotik 3. Mikrotik<br>4. ITK 5. ITK 6. ECOLINE 7. Gembird<br>8. ITK 9. ITK 10. ITK<br>11. ITK 12. Rexant | 1. Mikrotik 2. Mikrotik 3. Mikrotik<br>4. ITK 5. ITK 6. ECOLINE 7. Gembird<br>8. ITK 9. ITK 10. ITK<br>11. ITK 12. Rexant | Ցանցային համակարգ ՀՀ ոստիկանության 6 ստորաբաժանումներում ցանցային սարքեր սարքավորումների, մոնտաժման, տեղադրման, ծրագրավորման աշխատանքներ, լիարժեք համակցում գործող համակարգի հետ: Մալուխների և սակառների մոնտաժում, տեսախցիկների տեղադրում, կարգաբերում, ծրագրավորում, համակարգչային ցանցի հավաքում, ցանցային սարքերի տեղադրում, կարգաբերում և ծրագրավորում, լիարժեք համակցում գործող |

PP24-1UC5EU-D05  
10. ITK CO05-1PC  
11. ITK PH22-9D2  
12. Rexant  
28-0020-2

համակարգի հետ: Համակարգի սարքեր սարքավորումները ունեն 1 տարի երաշխիքային ժամկետ: Ինչպես նաև, շահագործման պահից սկսած, 1 տարվա ժամանակակից հատվածում, համակարգը կսպասարկվի ընկերության կողմից և առաջացած խափանումները կվերացվեն 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում: Աշխատանքներն իրականացվելու են ՀՀ ոստիկանության հետևյալ ստորաբաժանումներում՝ 1. Շիրակի մարզային վարչություն 2. Շիրակի մվ Մուշի բաժին 3. Շիրակի մվ Կումայրիի բաժին 4. Լոռու մվ Տարոնի բաժին 5. Լոռու մվ Բազումի բաժին 6. Շիրակի Արթիկի բաժին Ընդհանուր առմամբ 6 ստորաբաժանումներում պետք է տեղադրվեն հետևյալ սարքերն ու սարքավորումները. 1) Ցանցային բաժանարար 6 հատ Օպերացիոն համակարգ SwOS, Հիշողության չափը 2ՄԲ, Հիշողության տիպ FLESH, Փորձարկված շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանը -20 ° C մինչև 70 ° C; PoE մուտք Պասիվ PoE, PoE ելք Պասիվ PoE, PoE

մուտքաին հզորություն 10-30Կ, DC-ի մուտքերի քանակը 2 (DC ջեք, PoE-մուտք), DC-ի մուտքաին հզորություն 19 Վտ, ցանցային մուտքերի քանակը 24(10/100/1000), SFP մուտքերի քանակը 2: 2) Ալեհավաք սերքին տեղադրման 6 հատ Պրոցեսոր-IPQ-4018, Պրոցեսորի միջուկների քանակը-4, պրոցեսորի նոմինալ հաճախականությունը 716 MHz, օպերատիվ հիշողության չափը- 128 MB,Պահպանման չափը-16 MB, Պահպանման տեսակը-ՖԼԵՇ, Փորձարկված շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանը -40°C-ից մինչև 70°C, IPsec ապարատային արագացում, Անլար 2,4 ԳՀց տվյալների փոխանցման առավելագույն արագություն- 300 Mbit/s, Անլար 2,4 ԳՀց թվով շղթաներ 2, Անլար 2.4 ԳՀց ստանդարտներ- 802.11b/g/n, ալեհավաքի ավելացում dBi 2,4 ԳՀց հաճախականությամբ 6, Անլար 2.4 ԳՀց գեներատոր Wi-Fi 4, Անլար 5 ԳՀց տվյալների փոխանցման առավելագույն արագություն-867 Mbit/s, Անլար 5 ԳՀց թվով շղթաներ-2, Անլար 5 ԳՀց ստանդարտներ-

802.11a/n/ac, Անտենայի ավելացում  
dBi 5 ԳՀց  
հաճախականությամբ-5.,5, Անլար 5  
ԳՀց չիպի մոդել- IPQ-4018, Անլար 5  
ԳՀց սերունդ- Wi-Fi 5, AC  
արագություն- AC1200,10/100/1000  
Ethernet պորտեր-2, 1G Ethernet  
պորտերի քանակը` PoE-ելքով-1, DC  
մուտքերի քանակը- 1 (PoE-IN),  
Առավելագույն էներգիայի  
սպառումը-24 W, Առավելագույն  
էներգիայի սպառում առանց  
կցորդների-11 W, PoE in- 802.3af/at,  
PoE մուտքային լարման մեջ-18-57 V,  
PoE-out ports- Ether2, PoE դուրս-  
Պասիվ PoE մինչև 57V,  
Առավելագույն ելքը մեկ պորտի ելքի  
համար (մուտք 18-30 Վ)- 500 mA,  
Առավելագույն ելքը մեկ պորտի ելքի  
համար (մուտք 30-57 Վ)- 330 mA,  
Առավելագույն ընդհանուր դուրս (A)-  
500 mA, Հավաստագրում- CE, FCC,  
IC, EAC, ROHS: 3) Ալեհավաք  
արտաքին տեղադրման 6 հատ  
Պրոցեսոր - QCA9531, Պրոցեսորի  
միջուկների քանակը - 1, պրոցեսորի  
անվանական հաճախականությունը  
- 650 MHz, Չափերը - 112 x 126 x 30  
mm, օպերատիվ հիշողության չափը

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

Оазис Компютер ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЭЭП ЕЦАУПДР-2022-ЧССЧ/8ԱԼՑ/Ա-49 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

- 64 MB, Պահպանման չափը- 16 MB, Պահպանման տեսակը - ՖԼԵՇ, MTBF- Սոս 100000 ժամ 25C ջերմաստիճանում, Փորձարկված շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանը -40°C-ից մինչև 60°C, Անլար 2,4 ԳՀց տվյալների փոխանցման առավելագույն արագությունը- 300 Mbit/s, Անլար 2,4 ԳՀց թվով շրջաններ- 2, Անլար 2.4 ԳՀց ստանդարտներ- 802.11b/g/n, Անտենայի ավելացում dBi 2.4 ԳՀց հաճախականությամբ- 1.5, Անլար 2.4 ԳՀց չիպի մոդել- QCA9531, Անլար 2.4 ԳՀց սերունդ-Wi-Fi 4, Անլար 5 ԳՀց տվյալների փոխանցման առավելագույն արագություն- 433 Mbit/s, Անլար 5 ԳՀց թվով շրջաններ-1, Անլար 5 ԳՀց ստանդարտներ- 802.11a/n/ac, Անտենայի ավելացում dBi 5 ԳՀց հաճախականությամբ- 3, Անլար 5 ԳՀց չիպի մոդել- QCA-9887, Անլար 5 ԳՀց սերունդ-Wi-Fi 5, AC արագություն-AC750, 10/100 Ethernet պորտեր- 3, USB պորտերի քանակը-1, USB Power Reset, USB բնիկի տեսակը-USB տեսակ A, USB-ի առավելագույն հոսանք (A)-0.5, DC

| Номер лота | фирменное наименование | товарный знак | марка | наименование производителя |
|------------|------------------------|---------------|-------|----------------------------|
| 1          |                        |               |       |                            |
|            |                        |               |       |                            |

մուտքերի քանակը- 1 (PoE-IN),  
Առավելագույն էներգիայի  
սպառումը- 20 W, Առավելագույն  
էներգիայի սպառում առանց  
կցորդների-6 W, PoE in-802.3af/at,  
PoE մուտքային լարման մեջ- 18-57  
V, PoE-out ports-Ether3, PoE out-  
Պասիվ PoE, Առավելագույն ելքը մեկ  
պորտի ելքի համար (մուտք 18-30  
Վ)-420 mA, Առավելագույն ելքը մեկ  
պորտի ելքի համար (մուտք 30-57  
Վ)-420 mA, Առավելագույն  
ընդհանուր դուրս (A)-420 mA,  
Հավաստագրում- CE, FCC, IC, EAC,  
ROHS, IP- IP20, Ռեժիմի կոճակ: 4)  
Ցանցային մալուխ 18 տուփ (305մ)  
Տրամագիծը (թելք): 0,51±0,01մմ,  
24AWG; Մալուխի արտաքին  
չափսերը: 6±0,2մմ; Առավելագույն  
դիմադրությունը հաստատուն  
հոսանքին 100մ-ի համար 20°C-ի  
պայմանում` 9,5 Օհմ, արտաքին  
թաղանթը` LSZH; Անցկացման  
ջերմաստիճանը: -10°C -+50°C,  
Շահագործման ջերմաստիճանը:  
-20°C - +60°C, Տուփ 305 մ 5)  
Ցանցային մալուխի կցորդիչ 600  
հատ FTP մալուխի միակցիչ RJ45  
8(8), կատեգորիան 5e,

դասակարգում՝ ըստ AWG-ի՝ 22-24; աշխատանքային ջերմաստիճանը -50...+50°C: 6) Մալուխի ուղեւոր 900 հատ Նյութը Պլաստիկ, Գույնը սպիտակ, Երկարությունը 2000 մմ, Լայնությունը 40 մմ, Բարձրությունը 25: 7) Անխափան սնուցման աղբյուր 6 հատ Անխափան սնուցման աղբյուր Rack mount, հզորությունը 3000 VA (1800 W); մուտքային լարումը 220V AC ± 25%, 50Hz / 60Hz ± 10%; ելքային լարումը 220V AC ± 10%, 50Hz / 60Hz ± 0.5% (on battery); ելքային հզորության գործակիցը 0.8; միացման ժամանակը 10մվ;

Պահուստավորման ժամանակը՝ կախված ծանրաբեռնվածությունից 20 րոպե; Մարտկոցը՝ 151x65x95 մմ, փակ կապարաթթու 12V/9Ah/ 2,3կգ x 4հատ; Լիցքավորման ժամանակը՝ մինչև 12 ժամ; մուտք IEC C14, ելքեր Schuko EU տեսակի x 1 հատ, IEC C13 x 6 հատ; աշխատանքային ջերմաստիճանը 0°C~40°C; "Cold-start" գործառույթի ապահովում: 8) Ցանցային վարդակ 60 հատ Ցանցային վարդակ արտաքին, 1 տեղանոց, պատին ամրացման

տարբերակով, նախատեսված FTP մալուխի համար, կատեգորիան 5E, աշխատանքային պայմանները 0...+60 °C, աշխատանքային հաճախականությունը 100 ՄԴւ 9) Ցանցային վարդակ 6 հատ Ունիվերսալ UTP CAT5E վահանակ, 24-պորտ; մալուխի կառավարման վահանակը ներառյալ; ցանկացած ստանդարտ տեղեկատվական մոդուլ եւ մուլտիմեդիա մոդուլ կարող է տեղադրվել կամ փոխարինվել, Ոսկեպատ կոնտակտներ, որ ապահովում է անխափան կապ: Ապահովում 22-24AWG պինդ կամ շերտավոր մետաղական տրամագիծ, Համատեղելի է երկու T568A եւ T568B էլեկտրագծերի կոնֆիգուրացիաներով: Սերտիֆիկացված հատուկ 100 Mhz CAT5/5e, որն անհրաժեշտ է պղնձե գիգաբիթ Ethernet-ի համար: Կարող է տեղադրվել հեշտությամբ եւ համապատասխանում է 19" պահարանների, կաբինետների, 1U չափի պատին կցվող կորպուսների համար: 10) Մալուխի դասավորիչ 6 հատ Լայնությունը 19 "(482.6 մմ),



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | <p>բարձրությունը 1Ս (44 մմ),<br/>օղակների չափը 45 x 44.5 մմ (1.77"<br/>x 1.75 "), օղակների քանակը 21,<br/>Նյութական վահանակ թերթիկը<br/>պողպատ 1.4 մմ, Նյութական<br/>օղակներ SPCC մետաղական, ծածկ<br/>նյութ SPCC մետաղական: 11)<br/>Սերվերային պահարանի հոսանքի<br/>Ֆիլտր 6 հատ Մուտքային հոսանքի<br/>լարումը առավելագույն 230Վ,<br/>Բեռնվածության առավելագույն<br/>հզորությունը 2200W, մուտքային<br/>հոսանք / կաբել եվրոպական / 1.5<br/>մմ<sup>2</sup> 2մ երկարությամբ,<br/>վարդակների ընդհանուր քանակը 9<br/>հատ; Պաշտպանական<br/>ծանրաբեռնվածության<br/>պաշտպանության մոդուլ եւ<br/>անջատիչ, տեղադրման<br/>չորիզոնական, խցիկ 19"<br/>պահարանի, Օպերացիոն<br/>պայմաններ՝ -40 ° C ~ + 60 ° C,<br/>ծալքավոր այլումին եւ պողպատ,<br/>գույնը սեւ: 12) Ճկուն խողովակ 600<br/>մետր Նյութը պոլիէթիլենային,<br/>տրամագիծը 20մմ</p> |
|--|--|--|--|--|