

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՉԻՊ ՍՊԸ-ն ՀՅԹԻ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/13 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի    |                     |                 |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը | ապրանքային<br>նշանը | մակնիշը         | արտադրողի<br>անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                  | Mikrotik              | Mikrotik            | CCR2004-16G-2S+ | MikroTiks SIA          | Ցանցային երթուղագծիչ<br>ապարատային արագացումով.<br>Ճարտարապետությունը՝ ARM 64bit<br>CPU՝ AL32400 կամ համարժեք՝ 1.7<br>GHz ARM Cortex-A57 Quad-Core կամ<br>Cortex-A172 CPU միջուկների քանակ՝<br>առնվազն 4 CPU անվանական<br>հաճախ-կանուխություն՝ առնվազն<br>1700 ՄՀց CPU հոսքերի քանակ՝<br>առնվազն 4 Օպերացիոն<br>համակարգ՝ նախապես<br>տեղադրված և լիցենզավորված<br>RAM-ի չափ՝ առնվազն 4 ԳԲ<br>Պահեստի ծավալ՝ առնվազն 128 ՄԲ<br>Պահեստի տեսակ՝ NAND MTBF |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | (միջին ժամանակը խափանումների միջև) ոչ պակաս 200,000 ժամ 25°C-ում Փորձարկված շրջակա միջավայրի ջերմաստիճան -20°C մինչև 60°C AC մոտքերի քանակ՝ ցանկալի 2 AC մոտքի լարման միջակայք - 100-240 Վ<br>Էլեկտրամատակարարման բլոկների (PSU) տեղերի քանակ՝ ցանկալի 2<br>Հաճախականություն՝ 50-60 Հց<br>Էներգիայի առավելագույն սպառում՝ ոչ ավել 48 Վտ Էներգիայի առավելագույն սպառում առանց լրասարքերի՝ ոչ ավել քան 35 Վտ<br>Սառեցման տեսակ՝ առնվազն 2 օդափոխիչ, Մանրաթելային SFP+միացքներ՝ առնվազն 2 հատ, Ethernet 10/100/1000 միացքներ՝ առնվազն 16 հատ Սերիալ կոնսոլի պորտ՝ առկայության դեպքում RJ45<br>USB պորտերի քանակ՝ առնվազն 1 հատ CPU ջերմաստիճանի մոնիտորինգի համակարգ PCB ջերմաստիճանի մոնիտորինգի համակարգ Սերտիֆիկացում՝ CE, EAC, ROHS IP պաշտպանության աստիճան՝ առնվազն IP20 Սարքը պետք է ունենա ապարատային արագացումով VPN կամակերպելու |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>հնարավորություն: Սարքը պետք է ունենա նախապես տեղադրված և լիցենզավորված օպերացիոն համակարգ: Սարքը պետք է ներառի անվճար ծրագրային թարմացումներ արտադրանքի ողջ կյանքի ընթացքում կամ գնման ամսաթվից սկսած առնվազն 1 տարի ժամկետով: Համարժեք է համարվում ` Mikrotik CCR2004-16G-2S+ կամ տեխնիկապես և ֆունկցիոնալ ամբողջությամբ համարժեք սարք, օրինակ` Ubiquiti UniFi Dream Machine Special Edition կամ TP-Link Omada ER8411 VPN Router Համատեղելի լինի ՀՑԹԻ-ին ինտերնետ մատակարարողի կողմից գործածվող Mikrotik սերիայի սարքերի հետ: Երաշխիքային ժամկետը առնվազն 365 օր / 1 տարի / ` հաշված Գնորդի կողմից ապրանքն ընդունելու օրվան հաջորդող օրվանից: Երաշխիքային ժամկետի ընթացքում ի հայտ եկած թերությունները Գնորդի կողմից սահմանված ողջամիտ ժամկետում պետք է շտկել` դետալների փոխարինում / կամ ապրանքը</p> |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                   |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>փոխարինել նորով: • Ապրանքի տեղափոխումը, բեռնաթափումը իրականացվում է Վաճառողի կողմից իր միջոցների հաշվին (ներառյալ երաշխիքային սպասարկման ահամար անհրաժեշտ տեղափոխումները):</p> |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ЧИП ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 2801-ЕЦДЦ72Р-26/13 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар        |               |       |                               |                            |
|------------|---------------------------|---------------|-------|-------------------------------|----------------------------|
|            | фирменное<br>наименование | товарный знак | марка | наименование<br>производителя | технические характеристики |
| 1          |                           |               |       |                               |                            |