

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

| Ապրանքի | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|-------------------------------------|---|-----------------|------------------------------------|---------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------|----------------|--|
| Հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանումը և ապրանքային նշանը | Արտադրողի անվանումը և ծագման երկիրը | տեխնիկական բնութագիրը | Չափ Ման միավորը | միավոր գինը/ ՌԴ ռուբ. համ. ՀՀ դրամ | ընդհանուր գինը/ ՌԴ ռուբ. համ. ՀՀ դրամ | Ընդհանուր քանակը | մատակարարման | | | |
| | | | | | | | | | հասցեն | Ենթակաքանակը | Ժամկետը | |
| 1 | 48821300/1 | Սերվեր Ֆորմիկայտեկ-UDP-TWR ծրագրային ապահովումով | Ռուսաստան | <p>Սերվերի պլատֆորմ հատ 1</p> <p>CPU վարդակ հատ 1</p> <p>զամբյուղներ 3.5 դյույմ Hot Swap SATA, SAS RAID հատ 8</p> <p>Բնտեգրված RAID կոնտրոլեր</p> <p>PCI Express սլոտեր հատ 6</p> <p>Hot Swap սնուցման աղբյուրներ հատ 2</p> <p>CPU Intel Core i9-9900K, GHz 3,6</p> <p>Bus Speed 8 GT/s, 9th Gener հատ 1</p> <p>Հիշողության մոդուլ 16Gb, DDR4, 2666MHz</p> <p>թողունակություն 21300 Mb/s հատ 2</p> <p>Վիդեոքարտ nVidia Quadro P4000 PNY PCI-E 8192Mb</p> <p>160 bit, bus freq. 140 Gb/s հատ 1</p> <p>Հիշողության մոդուլ թողունակություն 243 Gb/s</p> <p>Հիշողության ծավալը 8 Gb</p> <p>Շեղերային պրոցեսորների քանակը հատ 1792</p> <p>Տեսահիշողության տեսակը DDR5</p> <p>Տեսահիշողության կարգը 256 բիտ</p> <p>240 Gb SSD կուտակիչ հատ 3</p> <p>HDD SATA III 7200, 8Tb հատ 7</p> <p>SAS, SATA RAID 0, 10, 1, 50, 5, 60, 6, read 2785 Mb/s, write 1800 Mb/s, 600 Mb/s կոնտրոլեր 8 պորտ հատ 1</p> <p>Մճախ/սեկ 600</p> <p>Պահուստային սնուցման մոդուլ հատ 1</p> <p>Մարտկոցի աշխատելու ժամանակ 72 ժ.</p> <p>Ցանցային քարտ 2xGigabit Ethernet հատ 1</p> <p>Ցանցային քարտ 2x10 Gigabit Ethernet հատ 1</p> | հատ | 2245700 | 2245700 | 1 | ՀՀ, Երևան, Ավ. Բասահ կյան 28 | 1 | 10.09 . 2020 ր | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------|---|---|---|-----|--------|--------|---|--|---|-------------------|
| | | | <p>FM տյուններ հատ 4 DVB-T2 տյուններ (2 տյուններ) հատ 1 Microsoft Windows 10 Pro 64-bit օպերացիոն համակարգ 1 հատ</p> <p>Տեսանյութի դիտարկման ծրագրային ապահովում Տեսաֆայլերի դիտարկում SD, HD ֆորմատներում Մի քանի ալիքների կառավարում ցանցի միջոցով MPEG-2, H.264, HEVC ֆորմատներով հոսկ դեյի ցանց Աուդիո ալիքների վերարտադրություն հատ 16 Մուլտիմեդիայի ավտոմատ կերպով քեշավորում ցանցից Արտաքին կառավարում RS-422, GPI- ի միջոցով Մոնիտորի ամբողջ էկրանով ցուցադրում Թվայնացման մոդուլ հատ 16 Տեսաֆայլերի ձայնագրում և դիտարկում արտաքին կրիչներից SD, HD ֆորմատների աջակցություն Տարբեր ալիքների տարբեր որակով տեսաձայնագրություն Տեսաձայնագրության իրականացումը տարբեր ռեժիմներով Շարունակական տեսաձայնագրում Մշտական տեսաձայնագրման ժամանակացույց Փոփոխական տեսաձայնագրման ժամանակացույց Ձեռքի տեսաձայնագրման ռեժիմ Նյութերի պահպանման ժամկետների կառավարում Ներմուծում և արտահանում SD, HD ֆորմատ Անսահմանափակ զուգահեռ առաջադրանքներ Բեռի ավտոմատ հավասարակշռում և առաջադրանքների բաշխում Նպատակային մի քանի արտահանման ձևաչափեր Հեռարձակման ստանդարտների ապահովում Կոդավորման արագացում սարքավորումներով Մաշտարավորում և ընդարձակում Ցանցային միարժամանակյա աշխատանք նույն ֆայլերի հետ Պարզ և ընդարձակ որոնում Մետատվյալների կառուցվածքի ճկուն նկարագրություն Իրավունքների կառավարում և մուտքի վերահսկում Մտանդարտ IT սարքավորումներ Թվային արխիվի հաճախորդի ծրագրային ապահովում, լիցենզիաներ 16</p> | | | | | | | | |
| 2 | 38431240/1 | <p>TV ազդանշանների անալիզատոր Բազմահամակարգ- գային IT-100 ПЛИАНАР</p> | <p>Ռուսաստան</p> | <p>PAL, SECAM, NTSC ստանդարտների աջակցություն: Չափվող պարամետրեր: Մակարդակ, տեսանյութ / ձայն, ազդանշան / աղմուկ (վիդեո ազդանշանային շերտի ներսում և դրանից դուրս), Մոդուլյացիայի խորությունը, պարազիտ մոդուլյացիայի մակարդակը (HUM), ՔՀ և CTB աղմուկի մակարդակը:</p> <p>DVB-C, ITU-T J.83 Annex B, C ստանդարտների աջակցում: Չափվող պարամետրեր, հզորություն MER, BER, կոնստելիացիոն դիագրամ, սխալների հայտնվելու ժամանակային վերլուծություն:</p> <p>DVB-T, DVB-T2 ստանդարտների աջակցում:</p> | հատ | 181300 | 181300 | 1 | <p>ՀՀ, Ք. Երևան, Ավ. Բսահա կյան 28</p> | 1 | 10.09 . 2020 ր |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>Չափված պարամետրեր՝ ուժ, MER, BER, կոնստելիացիոն դիագրամ, էխո դիագրամ, սխալների հայտնվելու ժամանակային վերլուծություն:</p> <p>DVB-S, DVB-S2 ստանդարտների աջակցում: Չափված պարամետրեր՝ ուժ, MER, BER, կոնստելիացիոն դիագրամ, սխալների հայտնվելու ժամանակային վերլուծություն:</p> <p>UDP և RTP պրոտոկոլի աջակցում, տրանսպորտային հոսքի ընդունում unicast-ի և multicast-ի միջոցով (IGMPv2): Չափվող տվյալներ: Հոսքի միջին արագություն, կորած փաթեթների քանակը (RTP-ի համար), փաթեթի անհավասար ժամանման միջակայքը</p> <p>Հեռուստատեսային պատկերի և ձայնային ալիքի վերահսկում. Անալոգային ալիքներ PAL, SECAM, NTSC FM ռադիո կայաններ Թվային ալիքները MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.264 կոդավորումով, SD կամ HD թույլտվությամբ (resolution) Փակ ծրագրեր CAM մոդուլ տեղադրելիս IPTV ալիքներ --MPEG տրանսպորտային հոսքի վերլուծություն. Եռաստիճան վերլուծություն՝ TR101290 ստանդարտի պահանջներին համապատասխանումը Իրական ժամանակահատվածում վերլուծություն հոսքի գրանցելը ֆայլ՝ հետագա վերլուծության համար --Օպտիկամանրաթելային մալուխային ցանցում չափումների աջակցում. Ինտեգրված օպտիկական ընդունիչ մինչև 2150 ՄՀց Օպտիկական մուտքից բոլոր չափումների աջակցում Օպտիկական ազդանշանի հզորության չափում Աշխատանք ալիքների երկարության միջակայքում 1100-ից 1650 նմ Փոխարինելի FC և SC օպտիկական մուտքի միակցիչի փոխարկիչ --Արտաքին սարքերի սնուցում. Ներկառուցված հսկվող հեռահար սնուցում 5-ից 24 Վ DiSEqC մակարդակ 2.1 ստանդարտի աջակցում հեռահար սնուցման հզորությունը 5 Վտ AC և DC լարման չափումը ՌՉ միակցիչի մուտքին --Ինտերֆեյսի աջակցում. USB 2.0 device՝ անալիզատորը անհատական համակարգչին միացնելու համար USB 2.0 host՝ FLASH կրիչներ միացնելու համար ETHERNET RJ45 10 / 100M՝ ծրագրակազմի թարմացման, հեռահար կառավարում և աշխատանք IPTV-ի հետ PCMCIA պորտ՝ CAM մոդուլը միացնելու համար --Հիմնական տեխնիկական բնութագրերը.</p> | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>Աշխատանքային հաճախականության միջակայքը `5 ... 2150MHz Չափվող մակարդակների միջակայքը `20 ... 120 dBmkv չափման մակարդակի սխալի սահմանները `± 1.2dB Հաճախության կարգաբերման քայլ ` 25 կՀց անալիզատորի ռեժիմում սպեկտրի սքանավորման ժամանակ 70-ից 250 ms --Ընդհանուր բնութագրերը. Ներկառուցված TFT 4.3 "գունավոր էկրան` 480x272 պիքսել լուծաչափով Ներկառուցված խոսնակ Ներկառուցված մարտկոցից և լիցքավորիչից աշխատանք 4 ժամ մարտկոցից աշխատանք Քաշը ` 1,5 կգ Աշխատանքի ջերմաստիճանի միջակայք -10-ից +50 0C</p> | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|

1. Մատակարարման վերջնաժամկետը չի կարող ավել լինել, քան տվյալ տարվա դեկտեմբերի 15-ը:
2. Առաքված ապրանքները պետք է լինեն նոր, փաթեթավորված, առանց թերությունների և վնասվածքների, իսկ արտադրության տարին ` ոչ շուտ, քան 2018 թվականը:

ԳՆՈՐԴ

«Հեռուստատեսության և ռադիոյի հանձնաժողով»ՊՍ
ՀՎՀՀ 02556422
Հ/Հ 900011035202
ՀՀ ՖՆ գործառնական վարչություն
Հասցե ` 0009, ՀՀ, ք. Երևան, Ավ. Բաահակյան 28
Հեռախոս +37410528370
Էլեկտրոնային փոստ` hrahgnum@tvradio.am

ՎԱՃԱՌՈՂ

ԱԶ Գրիգորև Վլադիմիր Վիտալևիչ
ՀՎՀՀ 771538872100
Հ/Հ 40802810202310001463
Բանկ <<ԱԼՖԱ-ԲԱՆԿ>> ԲԲԸ, Մոսկվա
Հասցե ` 127562, Մոսկվա, Կարգապոլսկայա, 2.18, բն 44
Հեռախոս +7(903)710-19-80
Էլեկտրոնային փոստ` cobragv@gmail.com

/ստորագրություն/
Կ.Տ

/ստորագրություն/
Կ.Տ



ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

Ռուսական ռուբլու համարժեք ՀՀ դրամ

| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանումը | Ապրանքի | | | | | | | | | | | | Ընդամենը |
|--------------------------------------|---|--|--|---------|------|-------|-------|--------|--------|---------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| | | | դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2020 թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում | | | | | | | | | | | | |
| | | | հունվար | փետրվար | մարտ | ապրիլ | մայիս | հունիս | հուլիս | օգոստոս | սեպտեմբեր | հոկտեմբեր | նոյեմբեր | դեկտեմբեր | |
| 1 | 48821300/1 | Սերվեր Ֆորմիկայտեկ-UDP-TWR ծրագրային ապահովումով | - | - | - | - | - | - | - | 561425 | 2245700 | 2245700 | 2245700 | 2245700 | 2245700 |
| 2 | 38431240/1 | TV ազդանշանների անալիզատոր Բազմահամակարգային ИТ-100 ПЛАНАР | - | - | - | - | - | - | - | 45325 | 181300 | 181300 | 181300 | 181300 | 181300 |

* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են աճողական կարգով:

* Պայմանագրի գինը հաշվարկվում է ՀՀ դրամով՝ վճարման օրվա դրությամբ ՀՀ կենտրոնական բանկի կողմից սահմանված փոխարժեքով:

ԳՆՈՐԴ

«Հեռուստատեսության և ռադիոյի հանձնաժողով»ՊՍ
 ՀՎՀՀ 02556422
 Հ/Հ 900011035202
 ՀՀ ՖՆ գործառնական վարչություն
 Հասցե՝ 0009, ՀՀ, ք. Երևան, Ավ. Իսահակյան 28
 Հեռախոս +37410528370
 Էլեկտրոնային փոստ՝ hrahgnum@tvradio.am

 /ստորագրություն/
 Կ.Տ

ՎԱՃԱՌՈՂ

ԱՁ Գրիգորի Վլադիմիր Վիտալիչ
 ՀՎՀՀ 771538872100
 Հ/Հ 40802810202310001463
 Բանկ <<ԱԼՖԱ-ԲԱՆԿ>> ԲԲԸ, Մոսկվա
 Հասցե՝ 127562, Մոսկվա, Կարգապոլսկայա, 2.18, բն 44
 Հեռախոս +7(903)710-19-80
 Էլեկտրոնային փոստ՝ cobragv@gmail.com

 /ստորագրություն/
 Կ.Տ

