Հավելված N 1
ՀՀ ֆինանսների նախարարի 2021 թվականի
հունիսի 29-ի N 323-Ա հրամանի
Օրինակելի ձև

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
կնքված պայմանագրի մասին

«Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարան» ՊՈԱԿ-ը, որը գտնվում է ք.Երևան, Նալբանդյան 128 հասցեում, ստորև ներկայացնում է իր կարիքների համար «համակարգչային տեխնիկաի և պարագաների» ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված **ՀՊՏՀ-ԳՀԱՊՁԲ-21/ՀՏ-7** ծածկագրով գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագրի մասին տեղեկատվությունը՝

	Գնման առարկայի							
չափաբաժնի համարը	անվանումը	չափման միավորը	քանակը[1]		նախահաշվային գինը /ՀՀ դրամ/		համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)	պայմանագրով նախատեսված համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)
			առկա ֆինանսական միջոցներով[2]	ընդհանուր	առկա ֆինանսական միջոցներով[3]	ընդհանուր		
1	Քարթրիջ YMCHKO 250 045000/DTC1000 (սև)	հատ	2	2	80,000	80,000	Քարթրիջ /YMCKHO 250 images Cartridge Roller 045000/DTC1000 (սև)	-
2	Ստեղնաշար համակարգչային, լարով	հատ	20	20	70,000	70,000	Ինտերֆեյս -USB Ապրանքանիշ -Genius Slimstar **«կամ համարժեք»** գույնը-սև Լարի երկարություն ոչ պակաս 1.5 մետրից	-
3	Հոսանքի տեստեր (լարման չափիչ)	հատ	1	1	13,000	13,000	Հոսանքի թեստեր(լարման չափիչ) YATO YT-73084 «կամ համարժեք» 3 1/2 DIGITS LCD; ԵՐԿԱԹՈՒՂ; 12 գործառույթներ DCV- ի, ACV- ի, DCA- ի, ACA- ի, OHM- ի համար; AUTO RANGE; AUTO POWER OFF; DC VOLTAGE՝ 200M / 2/20/200 / 600V; / 2/20/200/600 Վ; DC ԱԿՏԻՎ՝ 200 Մ / 2000 Մ / 20 Մ / 200 Մ / 2 Ա / 10 Ա	-
4	Վարդակ RG45 սեղմիչ	հատ	2	2	14,000	14,000	Վարդակ RG45 սեղմիչ	-
5	Կոշտ սկավառակ HDD 4TB	հատ	2	2	100,000	100,000	Կոշտ սկավառակ 4000Gb/ SATA 3.0/ 7200 rpm Ծավալ 4000Gb Ինտերֆեյս SATA (Host): Maximum 6.0 Gb/s Պտտման արագություն 7,200 rpm Բուֆերային Հիշողություն 32 MB Տեսակը PC Hard disk	-
6	Թերմոպաստա	հատ	50	50	60,000	60,000	Տեսակը – ջերմային քսուք Նպատակը – CPU / Cooler ջերմահաղորդում	-

1 Լրացվում է կնքված պայմանագրով գնվել իք ապրանքների, ծառայությունների, աշխատանքների քանակը
2 Լրացնել տվյալ պայմանագրի շրջանակներում առկա ֆինանսական միջոցներով գնվելիք ապրանքների, ծառայությունների, աշխատանքների քանակը, իսկ պայմանագրով նախատեսված ընդհանուր ապրանքների, ծառայությունների, աշխատանքների քանակը լրացնել կողքի՝«ընդհանուր»սյունակում:
3 Եթե տվյալ պայմանագրի շրջանակներում նախատեսված են ավելի քիչ միջոցներ, ապա լրացնել առկա ֆինանսական միջոցներով նախատեսված գումարի չափը, իսկ ընդհանուր գումարը լրացնել կողքի՝«ընդհանուր»սյունակում:

							գույնը - արծաթագույն տարողությունը- 1գ	
7	Մայրական սալիկ	հատ	1	1	35,000	35,000	Պրոցեսոր Intel Core i3-3220 (3.30 GHZ) -ի համար LGA1155 Socket ASUS P8h61-MLX3 R **«կամ համարժեք»**	-
8	Ադապտեր HDMI-ից անցնող TPC	հատ	2	2	40,000	40,000	Ադապտեր HDMI-ից վերափոխում է TPC -ի	-
9	2 port VGA Splitter	հատ	10	10	100,000	100,000	2 port VGA Splitter VGA Փոխարկիչ splitter 1PC=>2 մուտք - 1 ելք - 2	-
10	Կոնեկտոր սեղմիչ	հատ	2	2	1,000	1,000	RJ45 կոնեկտորի սեղմիչ	-
11	Մալուխ մաքրող գործիք ավտոմատ	հատ	2	2	14,000	14,000	Մալուխ մաքրող գործիք ավտոմատ	-
12	Դյուրակիր համակարգչի մարտկոց	հատ	3	3	90,000	90,000	Դյուրակիր համակարգչի մարտկոց Fujitsu lifebook UH572 դյուրակիր համակարգչի համար	-
13	Ցանցային կոմուտացիոն պահարան	հատ	1	1	600,000	600,000	Ցանցային կոմուտացիոն պահարան ոչ պակաս՝ 19դույմ, 42U, 600մմx1000մմ, առջևի և հետևի դռները՝ մեկ փեղքանի և պերֆորացված, փականով և բռնակով, աջ և ձախ կողային պանելները՝ մետաղական և մեկական փականներով, պետք է ունենա կանգնակներ, որոնք մինչև 1000կգ ծանրության համար նախատեղված լինեն: Ապահովի ГОСТ IEC 62208-2013; ГОСТ IEC 60950-1-2014; ГОСТ 28601.1-90; ГОСТ 28601.2-90; ГОСТ 14254-2015 ստանդարտինն համապատասխանություն: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում 365օր:**	Ցանցային կոմուտացիոն պահարան ոչ պակաս՝ 19դույմ, 42U, 600մմx1000մմ, առջևի և հետևի դռները՝ մեկ փեղքանի և պերֆորացված, փականով և բռնակով, աջ և ձախ կողային պանելները՝ մետաղական և մեկական փականներով, պետք է ունենա կանգնակներ, որոնք մինչև 1000կգ ծանրության համար նախատեղված լինեն: Ապահովի ГОСТ IEC 62208-2013; ГОСТ IEC 60950-1-2014; ГОСТ 28601.1-90; ГОСТ 28601.2-90; ГОСТ 14254-2015 ստանդարտինն համապատասխանություն: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում 365օր:**
14	Անխափան սնուցման աղբյուր	հատ	1	1	2,670,000	2,670,000	Տիպ - կրկնակի վերափոխում (Online), Չնաչափ - սերվերային պահարանում տեղադրման համար նախատեսված ձևաչափի (Rackmount), Մուտքային լարումը – 220/230Վ, Մուտքային հաճախականությունը ոչ պակաս, քան 40-	Տիպ - կրկնակի վերափոխում (Online), Չնաչափ - սերվերային պահարանում տեղադրման համար նախատեսված ձևաչափի (Rackmount), Մուտքային լարումը – 220/230Վ, Մուտքային

							70Հց, Հարմոնիկ աղավաղում ոչ ավել, քան 2%, Մուտքային լարման տիրույթը նորմալ գործելու համար (առանց մարտկոցի ռեժիմին անցնելու), 100% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 160վ-275Վ, 50% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 100վ-275Վ, Ելքային հզորություն – առնվազն 5կՎԱ, Արդյունավետ հզորություն – առնվազն 4.5կՎՏ, Ելքային լարումը – 220/230Վ, Ելքային լարման տեսակը – սինուսոիդային, Ելքային լարման աղավաղում –ոչ ավել 2.5%, Ելքային հաճախականությունը (սինքրոնացված էլեկտրոցանցի հետ) – 50/60Հց, Առնվազն 6 հատ IEC 60320 C13 տիպի ելքային միակցիչ, Առնվազն 2 հատ IEC 60320 C19 տիպի ելքային միակցիչ, Միացված ժամանակ մարտկոցների փոփոխման հնարավորություն, LCD Display էկրանի առկայություն, որտեղ արտացոլվում է մանրամասն տեղեկատվություն իր վիճակի եւ պարամետրերի մասին, շահագործման ռեժիմի, բեռնվածության (կվտ), մարտկոցի կարգավիճակի, մուտքային / ելքային լարման (Վ) և հաճախականության (Հց), Ստանդարտներ – առնվազն EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, IRAM, RCM, VDE, Ցանցային կառավարման հնարավորություն RJ-45 մուտքով, Հարաբերական խոնավություն - 0-95% RH, -, Պահպանման ջերմաստիճան 15-+45°C (non-condensing), Աղմուկի մակարդակ- ոչ ավել, քան 55dBA, Ձայնային ազդանշանների առկայություն՝ խնդիրների	հաճախականությունը ոչ պակաս, քան 40-70Հց, Հարմոնիկ աղավաղում ոչ ավել, քան 2%, Մուտքային լարման տիրույթը նորմալ գործելու համար (առանց մարտկոցի ռեժիմին անցնելու), 100% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 160վ-275Վ, 50% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 100վ-275Վ, Ելքային հզորություն – առնվազն 5կՎԱ, Արդյունավետ հզորություն – առնվազն 4.5կՎՏ, Ելքային լարումը – 220/230Վ, Ելքային լարման տեսակը – սինուսոիդային, Ելքային լարման աղավաղում –ոչ ավել 2.5%, Ելքային հաճախականությունը (սինքրոնացված էլեկտրոցանցի հետ) – 50/60Հց, Առնվազն 6 հատ IEC 60320 C13 տիպի ելքային միակցիչ, Առնվազն 2 հատ IEC 60320 C19 տիպի ելքային միակցիչ, Միացված ժամանակ մարտկոցների փոփոխման հնարավորություն, LCD Display էկրանի առկայություն, որտեղ արտացոլվում է մանրամասն տեղեկատվություն իր վիճակի եւ պարամետրերի մասին, շահագործման ռեժիմի, բեռնվածության (կվտ), մարտկոցի կարգավիճակի, մուտքային / ելքային լարման (Վ) և հաճախականության (Հց), Ստանդարտներ – առնվազն EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, IRAM, RCM, VDE, Ցանցային կառավարման հնարավորություն RJ-45 մուտքով, Հարաբերական խոնավություն - 0-95% RH, -, Պահպանման ջերմաստիճան 15-+45°C (non-condensing), Աղմուկի

							առաջացման պարագայում: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում մատակարարման օրվանից 1095օր:**	մակարդակ- ոչ ավել, քան 55dBA, Ձայնային ազդանշանների առկայություն՝ խնդիրների առաջացման պարագայում: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում մատակարարման օրվանից 1095օր:**
15	Ցանցային բաժանարար	հատ	1	1	2,640,000	2,640,000	Սերվերային պահարանում տեղադրման համար նախատեսված ձևաչափի (Rackmount), Ցանցային բաժանարարը պետք է լինի ղեկավարվող (Managed), առնվազն L2 մակարդակի, Ունենա առնվազն թվով 5 /հինգ/ հատ հովացման օդափոխման մոդուլ և առնվազն 2/երկու/ սնուցման աղբյուր, Առնվազն 24 /քսանչորս/ պորտ, յուրաքանչյուրը՝ 10Gbps թողունակությամբ, որոնցից առնվազն 4 /չորս/ պորտը պետք է լինի համակցված (Combo) SFP+ օպտիկական փոխակերպիչների և RJ45 միացման համար նախատեսված, Ցանցային բաժանարարը պետք է համալրված լինի նույն արտադրողի առնվազն 8/ութ/ հատ քանակությամբ SFP+ օպտիկական փոխակերպիչներով դուպլեքս (Duplex) LC 10GBase-SR ինտերֆեյսով, մինչև 300մ հեռավորության վրա տվյալների փոխանցման համար, բազմամոդ (multimode) օպտիկամանրաթելայի ն մալուխի համար նախատեսված, Օպերատիվ հիշողությունը՝ առնվազն 512 Mb, Պրոցեսորի հաճախականությունը՝ առնվազն 1,2 GHz, Առնվազն 3 /երեք/ սարքավորման ֆիզիկական համակցման (physical stacking) հնարավորությամբ	Սերվերային պահարանում տեղադրման համար նախատեսված ձևաչափի (Rackmount), Ցանցային բաժանարարը պետք է լինի ղեկավարվող (Managed), առնվազն L2 մակարդակի, Ունենա առնվազն թվով 5 /հինգ/ հատ հովացման օդափոխման մոդուլ և առնվազն 2/երկու/ սնուցման աղբյուր, Առնվազն 24 /քսանչորս/ պորտ, յուրաքանչյուրը՝ 10Gbps թողունակությամբ, որոնցից առնվազն 4 /չորս/ պորտը պետք է լինի համակցված (Combo) SFP+ օպտիկական փոխակերպիչների և RJ45 միացման համար նախատեսված, Ցանցային բաժանարարը պետք է համալրված լինի նույն արտադրողի առնվազն 8/ութ/ հատ քանակությամբ SFP+ օպտիկական փոխակերպիչներով դուպլեքս (Duplex) LC 10GBase-SR ինտերֆեյսով, մինչև 300մ հեռավորության վրա տվյալների փոխանցման համար, բազմամոդ (multimode) օպտիկամանրաթելայ ին մալուխի համար նախատեսված, Օպերատիվ հիշողությունը՝ առնվազն 512 Mb, Պրոցեսորի հաճախականությունը՝ առնվազն 1,2 GHz, Առնվազն 3 /երեք/ սարքավորման ֆիզիկական

							մեկ համակցված հանգույցում, օղակաձև և գծային տոպոլոգիայի աջակցմամբ, թողունակությունը՝ ոչ պակաս, քան 78 Gbps, առնվազն 31 /երեսունմեկ/ սարքավորման վիրտուալ համակցման (virtual stacking) հնարավորությամբ մեկ համակցված հանգույցում, ղեկավարման պորտ 10/100/1000 թողունակությամբ Base-T տիպի RJ-45 ձևաչափի, առնվազն 1 /մեկ/ USB պորտ USB 2.0 Type-A, Կոմուտացիոն մատրիցա՝ առնվազն 480 Gbps, Տվյալների փոխանցման նվազագույն արագությունը՝ 355 Mpps, MAC հասցեների գրառումների աղյուսակ՝ առնվազն 47000 գրառում, Ֆիզիկական համակցման հնարավորությամբ, ինչպես նաև VLAN (802.1Q, 802.1v, Double VLAN (Q-in-Q), VLAN Translation, VLAN պորտի, MAC-հասցեի, ենթացանցի (subnet), Private VLAN, խմբակային VLAN մինչև 4000 ստատիկ VLAN-խումբ, առնվազն 4000 VID, Multicast VLAN, ձայնային (Voice) VLAN, VLAN Trunking, սպասարկման որակի (QoS) աջակցությունը հիմնված 802.1p, DSCP, IP-հասցե, MAC-հասցե, VLAN, բաժանարարի պորտի Web-ինտերֆեյս: Առաջարկվող սարքավորումը պետք է փոխադարձ համատեղելի լինի գոյություն ունեցող ցանցային բաժանարարի հետ, ինչպես նաև պետք է ունենա արտադրողի կողմից նամակ-արտոնագիր: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում**	համակցման (physical stacking) հնարավորությամբ մեկ համակցված հանգույցում, օղակաձև և գծային տոպոլոգիայի աջակցմամբ, թողունակությունը՝ ոչ պակաս, քան 78 Gbps, առնվազն 31 /երեսունմեկ/ սարքավորման վիրտուալ համակցման (virtual stacking) հնարավորությամբ մեկ համակցված հանգույցում, ղեկավարման պորտ 10/100/1000 թողունակությամբ Base-T տիպի RJ-45 ձևաչափի, առնվազն 1 /մեկ/ USB պորտ USB 2.0 Type-A, Կոմուտացիոն մատրիցա՝ առնվազն 480 Gbps, Տվյալների փոխանցման նվազագույն արագությունը՝ 355 Mpps, MAC հասցեների գրառումների աղյուսակ՝ առնվազն 47000 գրառում, Ֆիզիկական համակցման հնարավորությամբ, ինչպես նաև VLAN (802.1Q, 802.1v, Double VLAN (Q-in-Q), VLAN Translation, VLAN պորտի, MAC-հասցեի, ենթացանցի (subnet), Private VLAN, խմբակային VLAN մինչև 4000 ստատիկ VLAN-խումբ, առնվազն 4000 VID, Multicast VLAN, ձայնային (Voice) VLAN, VLAN Trunking, սպասարկման որակի (QoS) աջակցությունը հիմնված 802.1p, DSCP, IP-հասցե, MAC-հասցե, VLAN, բաժանարարի պորտի Web-ինտերֆեյս: Առաջարկվող սարքավորումը պետք է փոխադարձ համատեղելի լինի գոյություն ունեցող ցանցային բաժանարարի հետ, ինչպես նաև պետք է ունենա արտադրողի կողմից նամակ-

							մատակարարման օրվանից 1825օր:	արտոնագիր: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում մատակարարման օրվանից 1825օր:**
16	Անվտանգության սարք-հրեպատ (Firewall)	հատ	1	1	440,000	440,000	Անվտանգության սարքը պետք է ունենա՝ Առնվազն 6 պորտ 10/100/1000Base-T, 2 պորտ USB 2.0 կոնսոլային պորտ mini-USB միակցիչով, Թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 4 Գբ/վ, VPN թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 1 Գբ/վ, IPS թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 450 Մբ/վ, Հակավիրուսի թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 600 Մբ/վ, Ծրագրերի կառավարման գործառույթի թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 700 Մբ/վ, Զուգահեռ սեսիաների քանակություն՝ ոչ պակաս, քան 499 000, Նոր սեսիաների քանակություն մեկ վայրկյանում՝ ոչ պակաս, քան 45 000, Միջցանցային էկրանի ֆունկցիաները, առնվազն՝ NAT, PAT, դինամիկ երթուղայնացման արձանագրություն: OSPFv2, Application Layer Gateway, HTTP, FTP, H.323, POP3, SMTP, SIP, TFTP, TLS 1.0 (RFC2246), թափանցիկ ռեժիմ (Transparent mode), H.323 NAT Traversal, ակտիվ ցանցային անվտանգություն ZoneDefense, իսկությունը ստուգելու հնարավորություն: Տեղական տվյալների բազա, RADIUS, Microsoft Active Directory, LDAP, Ցանցային գործառույթները՝ առնվազն DHCP-սերվեր/կլիենտ, DHCP Relay, IP Multicast: IGMPv3, IPv6, քաղաքականության վրա հիմնված երթուղայնացում, IEEE 802.1Q VLAN: до 128 VLAN, հղումների միավորումը, Բեռնման հավասարակշռումը առնվազն ելքային	Անվտանգության սարքը պետք է ունենա՝ Առնվազն 6 պորտ 10/100/1000Base-T, 2 պորտ USB 2.0 կոնսոլային պորտ mini-USB միակցիչով, Թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 4 Գբ/վ, VPN թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 1 Գբ/վ, IPS թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 450 Մբ/վ, Հակավիրուսի թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 600 Մբ/վ, Ծրագրերի կառավարման գործառույթի թողունակություն՝ ոչ պակաս, քան 700 Մբ/վ, Զուգահեռ սեսիաների քանակություն՝ ոչ պակաս, քան 499 000, Նոր սեսիաների քանակություն մեկ վայրկյանում՝ ոչ պակաս, քան 45 000, Միջցանցային էկրանի ֆունկցիաները, առնվազն՝ NAT, PAT, դինամիկ երթուղայնացման արձանագրություն: OSPFv2, Application Layer Gateway, HTTP, FTP, H.323, POP3, SMTP, SIP, TFTP, TLS 1.0 (RFC2246), թափանցիկ ռեժիմ (Transparent mode), H.323 NAT Traversal, ակտիվ ցանցային անվտանգություն ZoneDefense, իսկությունը ստուգելու հնարավորություն: Տեղական տվյալների բազա, RADIUS, Microsoft Active Directory, LDAP, Ցանցային գործառույթները՝ առնվազն DHCP-սերվեր/կլիենտ, DHCP Relay, IP Multicast: IGMPv3, IPv6, քաղաքականության վրա հիմնված

							տրաֆիկի, սերվերի բեռնման, տրաֆիկի վերահղման հնարավորություն, կապի խզման ժամանակ (failover), Բարձր հասանելիության High Availability (HA) հնարավորություն, առնվազն WAN կապի ռեզերվային ամրագրում, սարքի խափանման հայտնաբերում, FW/VPN սեսիաների սինքրոնացում, Active/Passive ռեժիմ, կապի խզման հայտնաբերում, Վիրտուալ մասնավոր ցանց (VPN), առնվազն VPN-թունելներ: 200, կոդավորման տարբերակ: DES, IKE/IKEv2, ռեզերվային VPN-շլյուզ IPSec, Hub and Spoke, IPSec NAT Traversal, չաշխատող հանգույցների հայտնաբերում, սերվեր/կլիենտ PPTP/L2TP, SSL VPN6, GRE, e-mail անվտանգությունը ոչ պակաս, քան SMTP, POP3, IMAP արձանագրություններ ի աջակցություն, սպիտակ/սև ցուցակ ըստ ֆայլերի տեսակների, էլ.փոստի զտիչ. ուղարկողի / ստացողի սեւ ցուցակ, բացառման ցուցակ, ստուգում ըստ ֆայլի ընդլայնման և MIME տեսակի, Antyspam, Թողունակություն կառավարում, առնվազն երաշխավորված թողունակություն, գերակայության վրա հիմնված թողունակություն, դինամիկ թողունակության բաշխում, առավելագույն թողունակություն, VPN թունելի թողունակության վերահսկում, Traffic shaping ըստ ժամանակացույցի, Traffic shaping ըստ քաղաքականության, IDP traffic shaping, Համակարգի կառավարումը պետք ունենա առնվազն	երթուղայնացում, IEEE 802.1Q VLAN: до 128 VLAN, հղումների միավորումը, Բեռնման հավասարակշռումը առնվազն ելքային տրաֆիկի, սերվերի բեռնման, տրաֆիկի վերահղման հնարավորություն, կապի խզման ժամանակ (failover), Բարձր հասանելիության High Availability (HA) հնարավորություն, առնվազն WAN կապի ռեզերվային ամրագրում, սարքի խափանման հայտնաբերում, FW/VPN սեսիաների սինքրոնացում, Active/Passive ռեժիմ, կապի խզման հայտնաբերում, Վիրտուալ մասնավոր ցանց (VPN), առնվազն VPN-թունելներ: 200, կոդավորման տարբերակ: DES, IKE/IKEv2, ռեզերվային VPN-շլյուզ IPSec, Hub and Spoke, IPSec NAT Traversal, չաշխատող հանգույցների հայտնաբերում, սերվեր/կլիենտ PPTP/L2TP, SSL VPN6, GRE, e-mail անվտանգությունը ոչ պակաս, քան SMTP, POP3, IMAP արձանագրություններ ի աջակցություն, սպիտակ/սև ցուցակ ըստ ֆայլերի տեսակների, էլ.փոստի զտիչ. ուղարկողի / ստացողի սեւ ցուցակ, բացառման ցուցակ, ստուգում ըստ ֆայլի ընդլայնման և MIME տեսակի, Antyspam, Թողունակություն կառավարում, առնվազն երաշխավորված թողունակություն, գերակայության վրա հիմնված թողունակություն, դինամիկ թողունակության բաշխում, առավելագույն թողունակություն, VPN թունելի

							հրամանի տողի ինտերֆեյս (CLI), SNMP v1/v2c, ծանուցումներ էլեկտրոնային փոստով, Web-ինտերֆեյս (HTTP/HTTPS), Secure Shell (SSH), համակարգային տեղեկատվական մատյան, իրական ժամանակում մոնիտորինգ: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում 365օր:**	թողունակության վերահսկում, Traffic shaping ըստ ժամանակացույցի, Traffic shaping ըստ քաղաքականության, IDP traffic shaping, Համակարգի կառավարումը պետք ունենա առնվազն հրամանի տողի ինտերֆեյս (CLI), SNMP v1/v2c, ծանուցումներ էլեկտրոնային փոստով, Web-ինտերֆեյս (HTTP/HTTPS), Secure Shell (SSH), համակարգային տեղեկատվական մատյան, իրական ժամանակում մոնիտորինգ: **Մատակարարվող ապրանքի երաշխիք և երաշխիքային սպասարկում 365օր:**

Գիրառված գնման ընթացակարգը և դրա ընտրության հիմնավորումը	«Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 22-րդ հոդվածի 1-ին կետ

Հրավեր ուղարկելու կամ հրապարակելու ամսաթիվը		03.11.2021թ.	
Հրավերում կատարված փոփոխությունների ամսաթիվը[4]	1	-	
	...	-	
Հրավերի վերաբերյալ պարզաբանումների ամսաթիվը		Հարցարդման ստացման	Պարզաբանման
	1	-	-
	...	-	-

Հ/Հ	Մասնակցի անվանումը	Ցուրաքանչյուր մասնակցի հայտով, ներառյալ միաժամանակյա բանակցությունների կազմակերպման արդյունքում ներկայացված գինը /ՀՀ դրամ[5]		
		Գինն առանց ԱԱՀ	ԱԱՀ	Ընդհանուր
Չափաբաժին 13				
	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	481,785	96,357	578,142
Չափաբաժին 14				
	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	2,220,680	444,136	2,664,816
Չափաբաժին 15				
	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	2,193,275	438,655	2,631,930
Չափաբաժին 16				
	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	359,970	71,994	431 964

Տվյալներ մերժված հայտերի մասին

Չափա-բաժնի համարը	Մասնակցի անվանումը	Գնահատման արդյունքները (բավարար կամ անբավարար)			
		Հրավերով պահանջվող փաստաթղթերի առկայությունը	Հայտով ներկայացված փաստաթղթերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին	Առաջարկած գնման առարկայի տեխնիկական բնութագրերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին	Գնային առաջարկ
1					
...					
Այլ տեղեկություններ		Ծանոթություն՝ Հայտերի մերժման այլ հիմքեր			

Ընտրված մասնակցի որոշման ամսաթիվը	10.11.2021թ.	
Անգործության ժամկետ	Անգործության ժամկետի սկիզբ	Անգործության ժամկետի ավարտ

[4] Նշվում են հրավերում կատարված բոլոր փոփոխությունների ամսաթվերը:
[5] Եթե առաջարկված գները ներկայացված են երկու կամ ավելի արժույթներով, ապա գները լրացնել տվյալ հրավերով սահմանած փոխարժեքով՝ Հայաստանի Հանրապետության դրամով:

	-	-

Ընտրված մասնակցին պայմանագիր կնքելու առաջարկի ծանուցման ամսաթիվը 11.11.2021թ.

Ընտրված մասնակցի կողմից ստորագրված պայմանագիրը պատվիրատուի մոտ մուտքագրվելու ամսաթիվը	15.11.2021թ.
Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը	15.11.2021թ.

Չափա-բաժնի համարը	Ընտրված մասնակիցը	Պայմանագրի					
		Պայմանագրի համարը	Կնքման ամսաթիվը	Կատարման վերջնա-ժամկետը	Կանխա-վճարի չափը	Գինը ՀՀ դրամ	
						Առկա ֆինանսական միջոցներով	Ընդհանուր[6]
1,2,3 և 4	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	ՀՊՏՀ-ԳՀԱՊՁԲ-21/ՀՏ-7	15.11.2021թ.	25.12.2021թ.	-	6,306,852	6,306,852

Ընտրված մասնակցի (մասնակիցների) անվանումը և հասցեն

Չափա-բաժնի համարը	Ընտրված մասնակիցը	Հասցե, հեռ.	Էլ.-փոստ	Բանկային հաշիվը	ՀՎՀՀ[7] / Անձնագրի համարը և սերիան
1,2,3 և 4	«ԼանԱր Սերվիս» ՍՊԸ	ք.Երևան, Բաբաջանյան 163/13, հեռ. +374 39-93-11	pg@lanar.am	2500010195390100	01843373

Այլ տեղեկություններ	**Ծանոթություն՝** Որևէ չափաբաժնի չկայացման դեպքում պատվիրատուն պարտավոր է լրացնել տեղեկություններ չկայացման վերաբերյալ:

Ինչպես սույն ընթացակարգի տվյալ չափաբաժնի մասով հայտ ներկայացրած մասնակիցները, այնպես էլ Հայաստանի Հանրապետությունում պետական գրանցում ստացած հասարակական կազմակերպությունները և լրատվական գործունեություն իրականացնող անձինք, կարող են ընթացակարգը կազմակերպած պատվիրատուին ներկայացնել կնքված պայմանագրի տվյալ չափաբաժնի արդյունքի ընդունման գործընթացին պատասխանատու ստորաբաժանման հետ համատեղ մասնակցելու գրավոր պահանջ՝ սույն հայտարարությունը հրապարակվելուց հետո 3 օրացուցային օրվա ընթացքում:

Գրավոր պահանջին կից ներկայացվում է՝

1) ֆիզիկական անձին տրամադրված լիազորագրի բնօրինակը: Ընդ որում լիազորված՝

ա. ֆիզիկական անձանց քանակը չի կարող գերազանցել երկուսը.

բ. ֆիզիկական անձը անձամբ պետք է կատարի այն գործողությունները, որոնց համար լիազորված է.

2) ինչպես գործընթացին մասնակցելու պահանջ ներկայացրած, այնպես էլ լիազորված ֆիզիկական անձանց կողմից ստորագրված բնօրինակ հայտարարություններ՝ «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 5.1 հոդվածի 2-րդ մասով նախատեսված շահերի բախման բացակայության մասին.

3) այն էլեկտրոնային փոստի հասցեները և հեռախոսահամարները, որոնց միջոցով պատվիրատուն կարող է կապ հաստատել պահանջը ներկայացրած անձի և վերջինիս կողմից լիազորված ֆիզիկական անձի հետ.

4) Հայաստանի Հանրապետությունում պետական գրանցում ստացած հասարակական կազմակերպությունների և լրատվական գործունեություն իրականացնող անձանց դեպքում՝ նաև պետական գրանցման վկայականի պատճենը:

Պատվիրատուի պատասխանատու ստորաբաժանման ղեկավարի էլեկտրոնային փոստի պաշտոնական հասցեն է mamikon.hovhannisyan@asue.am:[8]

Մասնակիցների ներգրավման նպատակով <Գնումների մասին> ՀՀ օրենքի համաձայն իրականացված հրապարակումների մասին տեղեկությունները	**Հրապարակված է www.gnumner.am կայքում:**
Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ հայտնաբերվելու դեպքում դրանց և այդ կապակցությամբ ձեռնարկված գործողությունների համառոտ նկարագիրը	
Գնման ընթացակարգի վերաբերյալ ներկայացված բողոքները և դրանց վերաբերյալ կայացված որոշումները	

[6] Եթե պայմանագիրը կնքվելու է ընդհանուր արժեքով, սակայն նախատեսված են ավելի քիչ միջոցներ, ապա ընդհանուր գինը լրացնել «Ընդհանուր» սյունակում, իսկ առկա ֆինանսական միջոցների մասով՝ «Առկա ֆինանսական միջոցներով» սյունակում:

[7] Լրացվում, եթե պայմանագրի կողմ է հանդիսանում Հայաստանի Հանրապետությունում հարկվճարողի հաշվարկային հաշիվ չունեցող անձը:

[8] Սույն կարգավորումը հանվում է հայտարարությունից, եթե կնքված պայմանագրի գինը չի գերազանցում գնումների բազային միավորը:

- Եթե կնքված պայմանագրի գինը գերազանցում է գնումների բազային միավորը և գնումը պարունակում է պետական գաղտնիք, ապա սույն կարգավորման առաջին նախադասությունը շարադրվում է հետևյալ բովանդակությամբ. «Գնման սույն ընթացակարգի տվյալ չափաբաժնին մասնակցելու հրավերի հիման վրա հայտ ներկայացրած մասնակիցները կարող են սույն հայտարարության մեջ նշված պատվիրատուին ներկայացնել կնքված պայմանագրի այդ չափաբաժնի արդյունքի ընդունման գործընթացին պատասխանատու ստորաբաժանման հետ համատեղ մասնակցելու գրավոր պահանջ՝ սույն հայտարարությունը ուղարկվելուց հետո ------օրացուցային օրվա ընթացքում:

-Սույն կարգավորմամբ սահմանվող ժամկետը չի կարող պակաս լինել 3օրացուցային օրից:

Այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ	

Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող		
Անուն, Ազգանուն	Հեռախոս	Էլ. փոստի հասցեն
Էռնեստ Դավթյան	+374 10 593-483	gnumner.asue@mail.ru