ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Քրոսսնեթ ՍՊԸ-ն ՀՀԱՆ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/36 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	Voptel Technology Co., Ltd.	VopTech	VopTech ST790P	Voptel Technology Co., Ltd.	Հեռախոսի ֆունկցիաներ •SIP գծերի քանակը՝ 4 •Ինտերֆեյսի լեզվի ընտրություն •Զանգողի համարի (Caller ID) ցուցադրում՝ անվան հետ միասին •Ծրագրավորվող DSS ստեղներ, BLF մոնիտորինգ, «թեժ գիծ» (hotline), արագ հավաք (speed dial) •Աշխատանք հեռախոսափողով, բարձրախոս կապի և ականջակալի ռեժիմներում •Զանգի պահում (hold), խոսափողի անջատում (mute), փոխանցում առանց նախազգուշացման (blind transfer), փոխանցում նախնական խորհրդակցությամբ (attended

						transfer) • «Չանհանգստացնել» ռեժիմ (DND), զանգերի վերահասցեավորում, սպասվող զանգ (call waiting) •Multicast, ինտերկոմ, տեքստային հաղորդագրություններ, ստեղնաշարի արգելափակում, շտապ զանգ •Ուղիղ IP զանգ, վերջին համարի կրկնակի հավաք (redial), հետզանգ (callback), ավտոմատ պատասխան •5-կողմանի կոնֆերանս-կապ, գծի համատեղ օգտագործում (line sharing), հավաքման կանոններ (dialing rules) •10 ներկառուցված զանգերանգ, սեփական զանգերանգների բեռնման հնարավորություն •Ցանցային ժամանակի համաժամեցում՝ ձեռքով կամ ավտոմատ ռեժիմով •Action URL և Action URI Աուդիո բնութագրեր •Բարձր ճշգրտության ձայն՝ HD հեռախոսափող, HD բարձրախոս կապ •Լայնաշերտ աուդիոկոդեկներ՝ G.722, Opus •Նեղաշերտ աուդիոկոդեկներ՝ G.711 (A/μ), G.723.1, G.729AB, G.726, iLBC •DTMF՝ ներգոտային (In-band), արտագոտային (Out-of-band՝ RFC

						2833), SIP INFO •Լրիվ դուպլեքս (Full-duplex) բարձրախոս կապ • Ակուստիկ արձագանքի ճնշում (AEC) •Խոսքի ակտիվության հայտնաբերում (VAD) •Հարմարավետ աղմուկի գեներացիա (CNG) •Փաթեթների կորուստների փոխհատուցում (PLC) •Ֆոնային աղմուկի գնահատում (BNE) •Ուժեղացման ավտոմատ կարգավորում (AGC) •Դինամիկ հարմարվող RTP jitter բուֆեր՝ մինչև 300 մվ Հեռախոսագիրք •Սև ցուցակ (Blacklist) •Հեռավար հեռախոսագիրք՝ XML / LDAP •Կոնտակտների խելացի որոնում •Կոնտակտների արտահանում / ներմուծում •Տեղային հեռախոսագիրք՝ մինչև 1000 կոնտակտ •Զանգերի պատմություն՝ ելքային, մուտքային, բաց թողնված և վերահասցեավորված զանգեր (ընդհանուր՝ մինչև 1200 գրառում) IP-PBX-ի հետ աշխատելու գործառույթներ • BLF, ձայնային փոստ (voice message) • Անանուն զանգ, անանուն զանգերի մերժում • Զանգի կայանում (call park), զանգի կորզում (call pickup) • Սերվերային

						ձայնագրում (server-based recording) Կարգավորում և սպասարկում • Կարգավորում՝ վեբ-ինտերֆեյսի և հեռախոսի էկրանի միջոցով • Ավտոմատ կարգավորում (auto-provisioning)՝ FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / SIP PnP / TR-069 • BIN / CFG կոնֆիգուրացիոն ֆայլերի աջակցություն • Կոնտակտների և կոնֆիգուրացիայի արտահանում / ներմուծում • CSTA հեռակառավարում • Ցանցային փաթեթների գրավում և ախտորոշում • Գործարանային կարգավորումների վերականգնում՝ մասնակի կամ լրիվ • Ներքին ծրագրի (firmware) թարմացում Ցանց և անվտանգություն • IPv4 / IPv6 / IPv4&IPv6 աջակցություն • IP հասցեի տրամադրման ռեժիմներ՝ ստատիկ IP / DHCP • Վիրտուալ տեղային ցանց՝ VLAN • Տվյալների կապի մակարդակի պրոտոկոլներ՝ CDP / LLDP • SIP v1 (RFC 2543), v2 (RFC 3261) • Պահուստային սերվերների աջակցություն • NAT-ով անցման տեխնոլոգիաներ՝ ICE, STUN • Փոխանցման պրոտոկոլներ՝ UDP / TCP / TLS • SRTP գաղտնագրման

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО КроссНет в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀԱՄ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/36 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1					պրոտոկոլ • SIP վստահելի սերվեր (գրոհներից պաշտպանության մեխանիզմ) • HTTP / HTTPS • TR-069 ցանցային կառավարման պրոտոկոլ • SNTP՝ ցանցային ամսաթվի և ժամանակի ավտոմատ համաժամեցում • QoS՝ 802.1p/Q (VLAN), Layer 3 / ToS / DSCP • HTTPS սերտիֆիկատների կառավարում • Կոնֆիգուրացիոն ֆայլերի գաղտնագրում • Տեղեկատվության վավերացման մեխանիզմ • RTCP-XR, VQ-RTCPXR • OpenVPN, IEEE 802.1X Ինտերֆեյսներ • 1 x RJ9 (4P4C)՝ հեռախոսափողի համար • 1 x RJ9 (4P4C)՝ ականջակալի համար • 2 x RJ-45 10/100 Մբիթ/վ ավտոմիացվող Ethernet պորտ՝ ST790P, ST790W մոդելներ • 2 x RJ-45 10/100/1000 Մբիթ/վ ավտոմիացվող Ethernet պորտ՝ ST790G մոդել • DC սնուցման միացք, USB 2.0 ինտերֆեյս • USB Type-C՝ DSS 32 ընդլայնման մոդուլի միացման համար Ապրանքի տեխնիկական բնութագրեր • Հիմնական էկրան՝ գունավոր LCD, 2,4 դյույմ • Ինդիկացիա՝ կարմիր LED ինդիկատոր • Ստեղնաշար՝ o 4 SIP գծային ստեղն՝ LED

						ինդիկացիայով, ծրագրավորվող օ 4 ծրագրավորվող soft ստեղն օ 12 ստանդարտ թվային ստեղն օ 6 ֆունկցիոնալ ստեղն՝ ականջակալ, ձայնային փոստ, mute, վերահասցեավորում, կրկնակի հավաք, բարձրախոս կապ օ 5 նավիգացիոն ստեղն օ 2 ձայնի ուժգնության կարգավորման ստեղն (+/−) • Գույն՝ գործնական մոխրագույն • Տեղադրում՝ սեղանին / պատին • Գաբարիտներ (սեղանի տարբերակ)՝ 187 × 184 × 147 մմ • Էներգասպառում՝ 2–3 Վտ • PoE՝ IEEE 802.3af / IEEE 802.3at (ST790P և ST790G մոդելներ) • Աշխատանքային խոնավություն՝ 10–95 % • Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ -10 °C-ից +50 °C (+14 °F-ից +122 °F) Փաթեթավորում և լրակազմ • Մատակարարման լրակազմ՝ օ IP-հեռախոս ST790P շարքից օ Ստանդարտ Ethernet ցանցային մալուխ, հեռախոսափող՝ ոլորված լարով օ Տակդիր, հեռախոսափող, արագ սկսելու ուղեցույց օ Սնուցման ադապտեր՝ մուտք AC 100–240 Վ, ելք DC 5 Վ / 1000 մԱ • Քանակը տուփում՝ 10

					հատ • Համախառն քաշը (կարտոնի)՝ 9,5 կգ • Գունավոր տուփի չափսերը՝ 211 × 195 × 100 մմ • Կարտոնի չափսերը՝ 535 × 410 × 230 մմ