ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՎԻ ԷՍ ԳԼՈԲԱԼ 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	Ֆանվիլ	Ֆանվիլ	Ֆանվիլ Վ61Գ	Ֆանվիլ	Հեռախոսի ֆունկցիաներ Սպասարկվող SIP միացում (account) քանակը ոչ պակաս, քան 4 Էկրան Գունավոր LCD էկրան, անկյունագիծը՝ ոչ պակաս, քան 2,4 դյույմ, թույլատրությունը՝ ոչ պակաս, քան 320x240 պիքսել Ֆունկցիոնալ / ծրագրավորվող ստեղներ: Ոչ պակաս, քան 4 գծային ստեղն՝ լուսադիոդային (LED) ինդիկացիայով, նավիգացիայի և ականջակալի/բարձրախոս կապի կառավարման առանձնացված ստեղների առկայություն Տեղադրում - Սեղանին տեղադրելու, ինչպես

						նաև պատին ամրացնելու հնարավորություն Ինտերֆեյսներ և էլեկտրասնուցում Ցանցային ինտերֆեյսներ ոչ պակաս, քան 2 հատ Gigabit Ethernet (10/100/1000 Մբիթ/վ) պորտեր PoE (Power over Ethernet) տեխնոլոգիայի ապահովում: Առկայություն (IEEE 802.3af ստանդարտ) Միացքներ արտաքին սարքերի համար ոչ պակաս, քան 1 x RJ9 (4P4C) հեռախոսափողի համար, ոչ պակաս, քան 1 x RJ9 (4P4C) լարային ականջակալի համար Էներգիայի սպառում (ցանցից / PoE-ով) ոչ ավելի, քան 1,5 Վտ / ոչ ավելի, քան 2,0 Վտ համապատասխանաբար Աուդիո բնութագրեր Ձայնի որակը HD ձայնի տեխնոլոգիայի ապահովում (լայնաշերտ աուդիո հեռախոսափողում և բարձրախոսում) Բարձրախոս կապի ռեժիմ: Լրիվ դուպլեքս (Full-duplex)՝ ապարատային արձագանքի ճնշման (AEC) տեխնոլոգիայով Նեղաշերտ աուդիոկոդեկների ապահովում: Առկայություն (ներառյալ, բայց չսահմանափակվելով. G.711, G.729AB) Լայնաշերտ

						աուդիոկոդեկների ապահովում: Առկայություն (ներառյալ, բայց չսահմանափակվելով. Opus, G.722) Հեռախոսակապի ֆունկցիոնալություն Տեղային հեռախոսագիրք: Տարողունակությունը՝ ոչ պակաս, քան 1000 կոնտակտ Հեռավար հեռախոսագիրք: Ինտեգրման պրոտոկոլների ապահովում (XML / LDAP) Տեղային կոնֆերանս-կապ: Միաժամանակ առնվազն 5 կողմի մասնակցության ապահովում (5-way conference) Բազային գործառույթներ: Առկայություն (զանգի պահում, փոխանցում, վերահասցեավորում, խոսափողի անջատում, DND / «չանհանգստացնել» ռեժիմ, զանգերի պատմություն) IP-PBX-ի հետ ինտեգրման գործառույթներԱռկայություն (BLF, BLA, զանգի կայանում (park), կորզում (pickup), Hot-desking) Ցանց, անվտանգություն և կառավարում Ցանցային պրոտոկոլներ IPv4 և IPv6, SIP v1/v2, UDP/TCP/DNS-SRV ապահովում Անվտանգություն և գաղտնագրում

					TLS-ի առկայություն, ձայնի գաղտնագրման համար՝ SRTP, OpenVPN, IEEE802.1X Ցանցային կարգավորումներ: Ստատիկ IP / DHCP, VLAN (802.1p/Q), LLDP/CDP Հեռախոսի կարգավորում՝ վեբ-ինտերֆեյս / հեռախոսի էկրան / Կենտրոնացված կառավարում (Auto-provisioning) FTP / TFTP / HTTP / HTTPS միջոցով, TR-069-ի ապահովում Կոմպլեկտավորում և շահագործման պայմաններ Աշխատանքային ջերմաստիճանը-10 °C-ից մինչև +50 °C Մատակարարման լրակազմ IP-հեռախոս, հեռախոսափող ոլորված լարով, Ethernet ցանցային մալուխ (UTP cat. 5E)՝ ոչ պակաս քան 1.5 մ երկարությամբ, տակդիր: Սնուցման ադապտեր (220Վ ցանցից):

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ՎԻ ԷՍ ԳԼՈԲԱԼ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀԱՆ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/36 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	Фанвил	Фанвил	Фанвил B61Г	Фанвил	Функции телефона Обслуживаемое SIP соединение (account), количество не менее 4-х Экран. Цветной LCD экран, диагональ - не менее 2,4 дюймов, разрешение – не менее 320x240 пикселей Функционал (программируемые клавиши). Не менее 4-х линейных клавиш со светодиодной (LED) подсветкой, наличие выделенных клавиш для навигации и управления голосовой связью/связью через наушники Установка. Возможность настольной установки, а также

						настенного крепления Интерфейсы и электропитание Сетевые интерфейсы – не менее 2-х Gigabit Ethernet (10/100/1000 мб/с) портов Поддержка технологии PoE (Power over Ethernet). Поддержка стандарта (IEEE 802.3af) Порты подключения для внешних устройств – не менее 1-го для телефонной трубки RJ9 (4P4C), не менее 1-го для проводного наушника RJ9 (4P4C) Энергопотребление (от сети / через PoE) - не более чем 1,5 Вт / не более чем 2,0 Вт соответственно Аудио характеристики Качество звука. Поддержка технологии HD звучания (широкополосный аудиозвук через телефонную трубку и громкоговоритель) Режим связи через громкоговоритель – полнодуплексный (Full-duplex) с технологией аппаратного эхоподавления (AEC) Обеспечение узкополосных аудиокодеков. Наличие (включая, но не ограничиваясь G.711, G.729AB) Обеспечение широкополосных аудиокодеков. Наличие (включая,

						но не ограничиваясь Opus, G.722) Функциональность телефонной связи Локальная телефонная книга. Вместимость – не менее 1000 контактов Удаленная телефонная книга. Поддержка интеграционных протоколов (XML / LDAP) Локальная селекторная связь. Одновременная поддержка как минимум 5-стороннего вызова (5-way conference) Базовые функции. Поддержка удержания, передачи, переадресации вызова, отключения телефонной трубки, DND (режима «не беспокоить»), истории звонков Функции интеграции с IP-PBX. Наличие (BLF, BLA, паркова (park), перехват (pickup) вызова, система «горячих столов» (hot-desking)) Сеть, безопасность и управление Поддержка сетевых протоколов IPv4 и IPv6, SIP v1/v2, UDP/TCP/DNS-SRV Безопасность и конфиденциальность. Наличие TLS протокола; для засекречивания речевых сообщений - SRTP, OpenVPN, IEEE802.1X протоколов Сетевые настройки. Статический IP / DHCP, VLAN (802.1p/Q), LLDP/CDP

					Настройка телефона – веб-интерфейс (экран телефона). Централизованное управление (Auto-provisioning) через FTP / TFTP / HTTP / HTTPS протоколы, поддержка стандарта TR-069 Комплектация и условия эксплуатации Рабочая температура от -10 °C до +50 °C Комплект поставки. IP-телефон, телефонная трубка со скрученным проводом, сетевой кабель Ethernet (UTP cat. 5E) – не менее 1,5 м. в длину, подставка. Адаптер питания (от сети 220В).