

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Լուսիկ Խաչատրյան Նիկալայի ԱԶ-ն ԵՄ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/117 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	Grandstream	Grandstream	GXP-1620	Grandstream	<p style="text-align: center;">IP-հեռախոս</p> <p>Արձանագրություն/Ստանդարտներ- SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A record,SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP,TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, CDP/SNMP/RTCP-XR, SIP</p> <p>Ցանցային միջերես-Կրկնակի ցանցային միջերես 10/100Մբիթ/վ</p> <p>Էկրան- LCD Էկրան 132*48 պիկսել, 2.95 դույմ, հետին լուսավորությամբ</p> <p>Ֆունկցիոնալ սեղմակներ- Երկգույն 2 գծերի համար սեղմակներ և 2 SIP հաշիվ, նավիգացիոն ստեղներ,</p>

հատուկ ստեղներ նախատեսված  
հստակ ֆունկցիոնալի համար`  
MUTE, HEADSET, TRANSFER,  
CONFERENCE, SENDandREDIAL,  
SPEAKERPHONE, VOLUME,  
PHONEBOOK, MESSAGE,HOLD,  
PAGE/INTERCOM, RECORD, HOME  
Ձայնային կոդեկներ-G.711μ/a,  
G.722(լայնաշերտ), G.722.1, G.723,  
G.726-32, G.729 A/B, iLBC, DTMF (In  
audio, RFC2833, SIP INFO)VAD  
տիրույթում և դրանից դուրս,CNG,  
AEC, PLC, AJB, AGC Հեռախոսի ֆունկ  
ցիոնալ-Չանգիպահպանում,փոխան  
ցում,վերաուղղորդում(անսահմանա  
փակ/անպատասխան/զբաղված),  
Shared Call Appearance (SCA) /  
Bridged Line Appearance(BLA),  
հեռախոսագրքի ներբեռնման  
հնարավորություն (XML, LDAP, մինչև  
1000 հատ), զանգի սպասում,  
զանգերի պատմություն (մինչև 200  
զանգ),ավտոմատ  
վերահավաքում,ավտոմատ  
պատասխան,մեկ հպումով զանգի  
հնարավորություն,Hot  
Desking,անհատականացված  
զանգեր,2 սերվերի հետ աշխատելու  
հնարավորություն և

խափանումների հանդեպ  
պաշտպանվաշություն, 2 SIP հաշիվ  
և 2 զանգերի  
հնարավորություն, մինչև 3  
մասնակիցներով կոնֆերանս զանգի  
հնարավորություն Ականջակալ-  
Ականջակալ RJ9 բնիկով HD աուդիո  
աջակցություն- Այո, սափողը և  
բարձրախոսը ունեն լայնաշերտ  
աուդիո աջակցություն Տակդիր-  
Կոմպլեկտում, հնարավորություն  
ունի 2 անկյունային դիրքով  
տեղադրելու, պատին ամրացնելու  
հնարավորություն QoS- QoS Layer 2  
(802.1Q, 802.1P) և Layer 3 (ToS,  
DiffServ, MPLS) Անվտանգություն-  
Ադմինիստրատորի և օգտվողի  
մակարդակների վերահսկում, MD5 և  
MD5-sess հիման վրա  
նույնականացում, 256 բիթանոց  
կոդավորված ֆայլ AES  
կոնֆիգուրացիաներ, մեդիա մուտքի  
վերահսկում SRTP\*, TLS, HTTPS, 802.1x  
Լեզուների աջակցում-  
Անգլերեն, ռուսերեն և այլն  
Թարմացում/ ծառայությունների  
ավելացում- Ծրագրի թարմացում  
TFTP/HTTP/HTTPS  
միջոցով, ծառայությունների

				<p>մասսայական տրամադրում TR-069 կամ AES-ծածկագրված XML- կարգավորման ֆայլ,FTP/FTPS Սևման աղբյուր- Սևման բլոկ նախատեսված 100-240Վ 50Հց փոփոխական հոսանքի համա,ելքի լարում 5Վ հաստատուն Չափսեր- 209մմ*184.5մմ*76.2մմ Ձերմաստիճան և խոնավություն- Աշխատանքային 0°C մինչ 40°C,պահպանում -10°C մինչ 60°C,օդի խոնավություն 10%-90% առանց կոնդենսատի Կոմպլեկտում ներառված են-Հեռախոսը,Լսափողը իր լարով,տակդիրը,սևման բլոկը,ցանցային լարը,GPL լիցենզիան,օգտագործման ձեռնարկ Համապատասխանություն- FCC:Part 15 (CFR 47) Class B,CE:EN55022 Class B,EN55024,EN61000-3-2,EN610 00-3-3,EN60950-1,RCM: AS/ACIF S004;AS/NZS CISPR22/24;AS/NZS 60950;AS/NZS 60950. Ապրանքները պետք է լինեն նոր, չօգտագործված, անհրաժեշտության դեպքում գործարանային փաթեթավորմամբ: Տեղափոխումը, բեռնաթափումը իրականացնում է մատակարարը: 2 տարի երաշխիքով</p>
--	--	--	--	--

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ИП Лусик Хачатрян Николаи в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БУ-БУДУПЗР-24/117 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	Grandstream	Grandstream	GXP-1620	Grandstream	IP- телефон Поддерживаемые протоколы и стандарты- SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1х, TLS, SRTP*, CDP/SNMP/RTCP-XR, SIP Сетевые интерфейсы- Двойной сетевой порт 10/100Мбит/с Графический дисплей- Графический LCD-дисплей 132*48 пикселей (2.95'') с подсветкой Функциональные кнопки- 2 клавиши линии с двухцветными LED, и 2 SIP-аккаунт, клавиш

навигации/меню, специальных клавиш с функциями MUTE, HEADSET, TRANSFER, CONFERENCE, SEND and REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME, PHONEBOOK, MESSAGE, HOLD, PAGE/INTERCOM, RECORD, HOME

Голосовые кодеки- Поддержка G.711μ/a, G.722 (широкополосный), G.722.1, G.723, G.726-32, G.729A/B, iLBC, в диапазоне и вне диапазона DTMF(In audio, RFC2833, SIP INFO) VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC

Функции Телефонии- Удержание, передача, перенаправление(неограниченный/нет-ответа/занято), Shared Call Appearance(SCA)/Bridged Line Appearance(BLA), загружаемая телефонная книга(XML, LDAP, до 1000 пунктов), ожидание вызова, история звонков(до 200 записей), автодозвоны, автоматический ответ, набор в одно нажатие, Hot Desking, персонализированные музыкальные мелодии, избыточность серверов и отказоустойчивость, 2 SIP аккаунта и до 2 доступных вызовов, конференция до 3-х участников

Разъем гарнитуры-

Гарнитура с разъемом RJ9(что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics) HD Аудио-Да,HD-трубка и динамик с поддержкой широкополосного аудио Подставка под основание-Да, доступно 2 угловых позиции,возможность крепления на стене QoS-QoS Layer 2(802.1Q,802.1P)и Layer 3(ToS,DiffServ,MPLS) Безопасность- Контроль доступа пользовательского и администраторского уровней,аутентификация на основе MD5 и MD5-sess,256 бит- зашифрованный файл конфигурации AES,контроль доступа к медиа SRTP\*,TLS,HTTPS,802.1x Многоязычная поддержка- Английский,русский и др. Обновление/предоставление услуг- Обновление программы через TFTP/HTTP/HTTPS, массовое предоставление услуг через TR-069 или AES-зашифрованный XML-файл конфигурации,FTP/FTPS Энергопотребление-

				<p>Универсальный разъем блока питания 100-240VAC 50-60Hz; Выход +5VDC Размеры и вес- Размеры 209мм(Д)x184,5мм(Ш)x76,2мм(В)(С трубкой) Температура и Влажность- Для работы: от 0°C до 40°C, Хранение: от -10°C до 60°C, Влажность: 10%-90% неконденсирующийся Содержимое комплекта поставки- Телефон, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания, сетевой шнур, руководство пользователя, лицензия GPL Соответствие-FCC: Part 15(CFR 47) Class B, CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1 Товары должны быть новыми, неиспользованными, в заводской упаковке при необходимости. Транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы и установка осуществляются поставщиком. 2 года гарантии</p>
--	--	--	--	--