

Информация о потребности в закупаемых товарах на ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа»  
 Филиал «Пинские электрические сети» РУП «Брестэнерго»

«Для устройства системы видеонаблюдения на ПС-110 кВ «Застружье» по адресу:

д.Застружье, Ивановского района.

№ п/п	Наименование закупаемой продукции	Технические характеристики	Ед. изм	Кол во	Ориентировочная дата начала торгов
1	2	3	4	5	6
1	Маршрутизатор MPLS L3	– интерфейсы: console 1, 8GE, 2GE+2SFP. Установка 19" стойка 1U; – питание: АС-питание 100-240 В, 47...63 Гц; – канальное взаимодействие: LAN-протоколы ARP, agent ARP, free ARP, WAN-протоколы PPP, Multilink-PPP, PPPoE(Client/Serv); - VPN, IPSEC, DMVPN, EZVPN, L2TP, PPTP, GRE, SSL; – протоколы и функционал: Unicast маршрутизация RIPv1/v2, OSPFv2, BGPv4, IS-IS, BEIGRP (совместимо с CISCO), multicast маршрутизация IGMP PIM-DM, PIM-SM, DVMRP, IP-функции ICMP, TCP, UDP, IP Option NAT, PAT, Port-MAP, Private-Service, ALG, – MPLS AToM, VPLS, MP-BGP, VRF L2VPN, L3VPN MPLS TE, IPv6 IPv6 ND, IPv6 PMTU, IPv6 FIB, IPv6; - поддержка быстрого обнаружения BFD, совместно с RIP, OSPF, BGP, MPLS и VRRP, для реализации быстрого переключения; – QoS контроль перегрузки FIFO, PQ, CQ, WFQ, CBWFQ, предотвращение перегрузки WRED/RED, формирование потока, поддержка GTS (Generic Traffic Shaping), резервирование ресурсов RSVP, классификация потоков ACL, IP precedence, DSCP, MAC-адресам, 802.1P; - ISR4431/K9 в составе: SL-44-APP-K9, CON-SNT-ISR4431K, FL-44-PERF-K – коммутация: коммутация 802.1p CoS, 802.1Q VLAN, 802.1x аутентификация STP, RSTP, PVST keepalive, зеркалирование, ограничение broadcast/multicast рассылок; – сетевая безопасность: AAA аутентификация, авторизация, аккаунтинг, поддержка авторизации, локальной, Radius, Tacacs+, PAP, CHAP, MS-CHAP, firewall ACL, N.	шт	3	19.12.2022

Трейдера (экономист ОМТР)



Н.К.Веренич