



Техническое задание

На поставку оборудования видео мониторинга для обеспечения режима о статусе таможенного склада и безопасности периметра объектов БНТ.

Основание: План модернизации системы видео наблюдения САЕХ 09 на 2016 год. Письмо входящий номер №0352 от 12.04.2016г. за резолюцией В.В.Намаева (С резолюцией для устранения замечаний).

Несоответствие: Согласно закона Грузии о таможенных складах, из за устаревшего оборудования идентификация объектов в ночное время затруднена, что в свою очередь создает проблемы безопасности БНТ и нарушение режима о статусе таможенного склада. Часть используемых камер видеонаблюдения БНТ не обеспечивают достаточное качество изображения и их эксплуатация в нынешнем виде нецелесообразно с экономической точки зрения.

Пункты законов, Правил, Стандартов и других нормативных документов:
Закон Грузии о таможенных складах (постановление №471 от 14.09.2015 года).
Раздел 5 Правил устройства электроустановок (далее - ПУЭ) п.1.1., п.1.3. СНиП П-106-79 Склады нефти и нефтепродуктов.

Батуми 2016

Общие положения

Подрядчик готовит коммерческое предложение на поставку оборудования видео наблюдения для всех объектов БНТ на основании смет и дефектных ведомостей, сформированных на данный объем работ, исходя из собственных замеров и расчетов. Результаты замеров согласовываются с Заказчиком.

Коммерческое предложение должно учитывать все затраты на поставку данного оборудования. Коммерческое предложение должно содержать сроки поставки и условия оплаты (возможность выполнения поставки без предоплаты, с предоставлением графика поставки).



Общие указания по поставке оборудования

Подрядчик выполняет поставку оборудования и материалов согласно сроков оговоренных в условиях поставки.

Требования к качеству оборудования, техническим характеристикам и качеству материалов

- Используемые материалы и оборудование должны соответствовать сметной документации, государственным стандартам и техническим условиям. Активное оборудование должно соответствовать стандарту IP 66, IP67, IP68.

Сроки

- Срок предоставления гарантии качества подрядных работ составляет не менее 3-х лет со дня подписания сторонами акта сдачи-приёмки оборудования.

Перечень поставляемого оборудования и материалов

Ведомость поставляемых ресурсов			
Коробка водонепроницаемая 15x15x10	Шт.	80	
Коммутатор CISCO PoE 24 port 1000mbps	Шт.	6	
Свитч CISCO Poe 5 port 1000 mbps	Шт.	10	
IP Камера 3мп Dahua Поворотная 30x Zoom	Шт.	14	
IP Камера 3мп Dahua Ultra-Smart series IPC-HF8331E	Шт.	80	
Патчкорд оптический SC/SC duplex	Шт.	36	
Кабель волоконно-оптический SM 9/125 /24pair бронированный с подвесным армированием	М	6685	
Кросс оптический 4 портов	Шт.	37	
Кросс оптический 24 портов		6	
Патчкорд оптический LC/SC duplex	Шт.	98	
Медиа конвертор Poe 1-port 1000Mbps SM / duplex	Шт.	64	
Медиа конвертор Poe 4-port 1000Mbps SM / duplex	Шт.	35	
Шкаф монтажный 40X30X50см настенный	Шт.	36	
FUTP cat6. / UV защитная спиральная гофрированная трубка 16mm	М	2750	
Розетка 5 портовая 220в	Шт.	44	
Выключатель 16А	Шт.	43	
Кабель электрический 3X1,5	М	850	
NVR Dahua NVR5032	Шт.	6	
UPS 2200VA	Шт.	6	
HDD SATA Surveillance edition (4TB) Rotation Vibration Sensor Seagate ST4000VX000	Шт.	56	
Системный блок i5 intel/hdd 500GB/RAM8/Video 1G	Шт.	6	
computer ALL in one 20" i5 intel/hdd 500GB/RAM4	Шт.	4	
Крепленные для мониторов 20"	Шт.	4	



Monitor 37" с HDMI входом	Шт.	6	
Крепленные для мониторов 37"	Шт.	6	
кабель HDMI 5m	Шт.	6	
Крепежные материалы разные	Шт.	200	
Пластиковые ремешки 30x7мм (уп. 100шт)	Уп.	200	

Условия поставки: Батуми, Грузия, товарный склад Заказчика по адресу Маяковского 4.

Сроки поставки: не позднее 29 декабря 2016 г.

Условия оплаты: по факту поставки.

Примечание: Для дополнительной информации обращаться в ООО «Батумский нефтяной терминал» по адресу: Ул. Маяковского №4, г. Батуми, Грузия