

Szymany, 2017-10-09

WIM. DO.ZST.01.2017

WARMIA I MAZURY Sp. z o.o.
z siedzibą w Szymanach
Szymany 150, 12-100 Szczytuo
NIP 7451842294, Reg. 281345971
KRS 0000399439
.....

Pieczęć zamawiającego

ZAPYTANIE OFERTOWE

(niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy pzp i stanowi rozeznanie rynku)

Zwracamy się z prośbą o przesłanie oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

Zapytanie ofertowe

Temat

Przebudowa i rozbudowa istniejącego systemu telewizji przemysłowej budynku Terminala Lotniczego Portu Lotniczego Olsztyn-Mazury.

Opis

Przebudowa i rozbudowa istniejącego systemu telewizji przemysłowej ma na celu uzupełnienie systemu o urządzenia pozwalające na prace zgodnie z wymogami Planu Ochrony Lotniska, Programu Ochrony Lotniska, wskazaniem Straży Granicznej oraz Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Priorytetowe jest zachowanie wymaganych funkcjonalności: zapis obrazu w formacie panoramicznym 16:9 oraz o rozdzielczości 1920 × 1080 o częstotliwości co najmniej 10 klatek na sekundę przez 31 dni dla wszystkich kamer, zapewnienie widoczności obszarów wymaganych, utrzymanie poziomu niezawodności działania całego systemu nie gorszego niż istniejący.

Przedmiot zamówienia

32333100-7 Rejestratory obrazu wideo

32333400-0 Odtwarzacze wideo

32333200-8 Kamery wideo

32351100-9 Sprzęt do edytowania obrazu wideo

32351100-9 Sprzęt do edytowania obrazu wideo

32351000-8 Akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo

32410000-0 Lokalna siec komputerowa

32420000-3 Urządzenia sieciowe

32500000-8 Urządzenia i artykuły telekomunikacyjne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

454000000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Zakres prac

1. Przeniesienie kamer - 4 szt.
2. Zamontowanie nowych kamer wewnętrznych stacjonarnych - 4 szt.
3. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych stacjonarnych - 2 szt.
4. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych ruchomych - 3 szt.
5. Dostawa macierzy dyskowej - 1 szt.
6. Dostawa stacji operatora - 1 szt.

Szczegółowy opis prac w opisie przedmiotu zamówienia.

Gwarancja

Zamawiający wymaga utrzymania gwarancji na cały posiadanych system telewizji przemysłowej do 2018-30-08 oraz co najmniej 36-cio miesięcznej gwarancji na dostarczany nowy sprzęt i urządzenia. Wszystkie, niezbędne dla utrzymania gwarancji, przeglądy i działania serwisowe są po stronie dostawcy i na jego koszt.

Referencje

Zamawiający wymaga aby oferent wykazał się pisemnymi referencjami z realizacji systemu telewizji przemysłowej Pelco powyżej 100 kamer.

Personel wykonawcy

Zamawiający wymaga aby wykonawca wykazał się posiadaniem posiadającego przeszkolenie producenta systemu telewizji przemysłowej Pelco, zatrudnionego na umowę o pracę personelu który będzie skierowany do realizacji niniejszego zamówienia.

Termin realizacji zamówienia:

do 15.01.2017

Kryterium oceny ofert :

cena 100%

Tabela ofertowa

Nr pozycji wyceny	opis pozycji	wartość zł netto
	Monitoring wizyjny: roboty instalacyjne	
1	Przeniesienie kamer	
2	Zamontowanie nowych kamer wewnętrznych stacjonarnych	
	Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych stacjonarnych	
3	Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych ruchomych	
4	Dostawa macierzy dyskowej	
5	Dostawa stacji operatora	

Ceny ryczałtowe na poszczególne pozycje netto muszą zawierać wszystkie koszty.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość realizacji wybranych pozycji cenowych.

Uwagi:

Wycenę należy dokonać zgodnie z załączonym opisem przedmiotu zamówienia.

Ofertę prosimy przesłać pocztą na adres :

Warmia i Mazury Sp. z o.o.

Szymany 150

12-100 Szczytno do dnia 25-10-2017

oraz pocztą elektroniczną na adres: m.kucman@mazuryairport.pl do dnia 23-10-2017

Zatwierdzam :

Z-ca Dyrektora
Portu ds. Operacyjnych

Stefan Ochman

podpis,:

(Podpis Kierownika Komórki Organizacyjnej)

Program funkcjonalno użytkowy

Przebudowa i rozbudowa istniejącego systemu telewizji przemysłowej budynku Terminala Lotniczego Portu Lotniczego Olsztyn-Mazury.

Adres

Port Lotniczy Olsztyn - MAZURY

Szymany 150

12-100 Szczytno

Inwestor

Warmia i Mazury Sp. z o.o.

Szymany 150

12-100 Szczytno

CPV

32333100-7 Rejestratory obrazu wideo

32333400-0 Odtwarzacze wideo

32333200-8 Kamery wideo

32351100-9 Sprzęt do edytowania obrazu wideo

32351100-9 Sprzęt do edytowania obrazu wideo

32351000-8 Akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo

32410000-0 Lokalna sieć komputerowa

32420000-3 Urządzenia sieciowe

32500000-8 Urządzenia i artykuły telekomunikacyjne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

454000000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Przebudowa i rozbudowa istniejącego systemu telewizji przemysłowej ma na celu uzupełnienie systemu o urządzenia pozwalające na prace zgodnie z wymogami Planu Ochrony Lotniska, Programu Ochrony Lotniska, wskazaniemi Straży Granicznej oraz Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Priorytetowe jest zachowanie wymaganych funkcjonalności: zapis obrazu w formacie panoramicznym 16:9 oraz o rozdzielczości 1920 × 1080 o częstotliwości co najmniej 10 klatek na sekundę przez 31 dni dla wszystkich kamer, zapewnienie

widoczności obszarów wymaganych, utrzymanie poziomu niezawodności działania całego systemu nie gorszego niż istniejący. Wszystkie kamery, urządzenia, zasilacze, okablowanie muszą być akceptowane przez producenta i kompatybilne z istniejącym systemem Pelco.

Zamawiający wymaga utrzymania gwarancji na cały posiadanych system telewizji przemysłowej do 2018-08-30 oraz co najmniej 36-cio miesięcznej gwarancji na dostarczany nowy sprzęt i urządzenia. Wszystkie, niezbędne dla utrzymania gwarancji, przeglądy i działania serwisowe są po stronie dostawcy i na jego koszt.

Opis przedmiotu zamówienia

Ze względu na bezpieczeństwo użytkownika, koszty eksploatacyjne, znajomość obsługi przez personel planuje się dokonać rozbudowy systemu o identyczne jak posiadane, elementy i urządzenia. Planowana rozbudowa jest kontynuacją i uzupełnieniem istniejącego systemu. W **załączniku nr 1** podano wykaz rodzaju i typów posiadanego sprzętu. W przypadku braku możliwości dostaw takich samych jak posiadane urządzeń zamawiający dopuszcza zastosowanie następców technicznych posiadanych urządzeń o nie gorszych parametrach.

Zakres prac

1. Przeniesienie kamer - 4 szt.
2. Zamontowanie nowych kamer wewnętrznych stacjonarnych - 4 szt.
3. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych stacjonarnych - 2 szt.
4. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych ruchomych - 3 szt.
5. Dostawa macierzy dyskowej - 1 szt.
6. Dostawa stacji operatora - 1 szt.

Szczegółowy opis zakresu prac

1. Przeniesienie kamer - 4 szt.

Zgodnie z rysunkiem: załącznik nr 2 i 3

Zakres prac:

Demontaż kamery istniejącej, zamontowanie w nowej lokalizacji, doprowadzenie patch cordu (długość dobrana do lokalizacji kamery od 1 do 20 m) z istniejącego gniazda RJ45, przekrosowanie na patch panelu, zmiana ustawień przełącznika sieciowego, ustawienie pola widzenia, uruchomienie, zmiana nazewnictwa w systemie.

Sprzęt:

Wykorzystanie posiadanego przez zamawiającego urządzeń i sprzętu.

2. Zamontowanie nowych kamer wewnętrznych stacjonarnych - 4 szt.

3. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych stacjonarnych - 2 szt.

4. Zamontowanie nowych kamer zewnętrznych ruchomych - 3 szt.

Zgodnie z rysunkiem: załącznik nr 2, 3, 4

Zakres prac:

Dostawa kamer, zamontowanie kamer, doprowadzenie patch cordu (długość dobrana do lokalizacji kamery od 1 do 20 m) z istniejącego gniazda RJ45, zakrosowanie na patch panelu, zmiana ustawień przełącznika sieciowego, ustawienie pola widzenia, uruchomienie, zaprogramowanie w istniejącym systemie, ustawienie parametrów kamery oraz zapisu. Kamery wewnętrzne mocowane do ściany lub elementów obudowy ściany. Kamery zewnętrzne stacjonarne mocowane do drewnianych belek dachowych na zewnątrz pomieszczenia technicznego, nad poziomem technicznym terminala (poziom techniczny znajduje się nad piętrem). Kamery zewnętrzne ruchome zamontowane na słupach oświetleniowych na systemowych, identyczne jak istniejące, wysięgnikach. Do kamer zewnętrznych oznaczonych na rysunku, będącego załącznikiem nr 4, PTZ1 i PTZ2 niezbędne są przełączniki pozwalające na podłączenie dwóch kamer i kabla światłowodowego. Można wykorzystać istniejące zasilacze. Do kamer PTZ3 należy doprowadzić ze skrzynki systemu parkingowego zasilanie, dostarczyć i zamontować zasilacz kamery zewnętrznej, doprowadzić kabel sygnałowy w wykonaniu zewnętrznym zainstalowany wewnątrz słupa zgodnie z istniejącym standardem, zainstalować przełącznik wewnątrz skrzynki systemu parkingowego.

Sprzęt:

Kamery: zgodne z istniejącymi. Przełączniki: zastosowane przełączniki muszą spełniać warunki pracy przewidziane dla urządzeń zewnętrznych (zakres temperatur, szczelność). Okablowanie: zgodne ze standardem portu lotniczego (kat. 6A), parametry zgodne z warunkami środowiskowymi w których jest zastosowane.

5. Dostawa macierzy dyskowej - 1 szt.

Zakres prac:

Dostawa, uruchomienie i zaimplementowanie w istniejącym systemie telewizji przemysłowej dodatkowej, trzeciej macierzy dyskowej o pojemności kompatybilnej z posiadanymi urządzeniami systemu monitoringu wizyjnego.

Sprzęt:

Macierz dyskowa musi być identyczna z macierzami zainstalowanymi w systemie, kompatybilna i współpracująca z istniejącym systemem.

6. Dostawa stacji operatora - 1 szt.

Zakres prac:

Dostawa, uruchomienie i zaimplementowanie w istniejącym systemie telewizji przemysłowej dodatkowej, czwartej stacji operatora z dwoma monitorami.

Sprzęt:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego typu niż posiadane stacji monitorowania.

Wymaganie funkcjonalne: stacja monitorowania musi zapewnić taką samą, jak stacje istniejące, funkcjonalność, sposób obsługi. Stacja monitorowania wyposażona w dwa monitory wielkości co najmniej 42". Nie przewiduje się zastosowanie klawiatury specjalistycznej do obsługi systemu: operowanie stacją operatora za pomocą myszki wskazującej i klawiatury typu QWERTY.

W załączeniu:

załącznik nr 1

wykaz posiadanego sprzętu: wniosek materiałowy RPL/T/084/M

załącznik nr 2

rzut parteru terminala

załącznik nr 3

rzut piętra terminala

załącznik nr 4

plan parkingu przed terminalem