



KOMENDA WOJEWÓDZKA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W POZNANIU

ul. Masztalarska 3
61-767 Poznań
<https://www.gov.pl/web/kwpsp-poznan>

tel. 48 47 77 16 000
fax. 48 61 22 20 500
email: kancelaria@psp.wlkp.pl

Poznań, dnia 20 listopada 2020 r.

WT.2370.28.2020

ROZEZNANIE CENOWE

Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na **wykonanie systemu kontroli dostępu w budynku Komendy Wojewódzkiej PSP w Poznaniu przy ul. Masztalarskiej 3.**

I. Przedmiot zamówienia (opis, wymagania, użytkownik):

Wykonanie systemu kontroli dostępu w budynku Komendy Wojewódzkiej PSP w Poznaniu. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do przedmiotowego rozeznania.

II. W ofercie należy podać następujące dane / załączyć odpowiednie dokumenty:

1. Przedmiot zamówienia zgodnie z załącznikiem nr 1.
2. Wartość całkowita netto i brutto z montażem.
3. Termin realizacji nie później niż 28 grudnia 2020 r.
4. Warunki i sposób płatności.
5. Okres gwarancji minimum 24 miesiące.

W przypadku braku podania w ofercie wymaganych danych określonych w punktach od II.1 do II.5 Zamawiający uzna ofertę za nieważną. Oferta uznana przez Zamawiającego za nieważną nie będzie brana pod uwagę podczas wyboru oferty najkorzystniejszej.

UWAGA!!!

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informujemy, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej (61-767 Poznań ul. Masztalarska 3, tel.: +48 47 77 16 000, fax: +48 61 22 20 500, e-mail: kancelaria@psp.wlkp.pl);
- kontakt do inspektora ochrony danych osobowych w Komendzie Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu: tel.: +48 47 77 16 189, kontakt elektroniczny: <https://www.gov.pl/web/kwpsp-poznan/kontakt-do-wydzialow>;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c, e RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na prowadzonym w trybie rozeznania cenowego (pon. 30.000 euro) - numer sprawy **WT.2370.28.2020**;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b, c, e RODO.

* Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

** Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

*** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

III. Informacje formalne:

1. Termin składania ofert: 24 listopada 2020 r. godz. 09:00, (oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane). Termin i miejsce otwarcia ofert: Otwarcie/odczytanie ofert nastąpi w dniu 24 listopada 2020 r. o godz. 09:15 w siedzibie KW PSP przy ul. Masztalarskiej 3 w Poznaniu. Informacja o złożonych ofertach zostanie zamieszczona na stronie internetowej zamawiającego.
2. Termin realizacji zamówienia: do dnia 28 grudnia 2020 r.
3. Warunki płatności: przelew 14 dni.
4. Wymaga gwarancja: 24 miesiące.
5. Miejsce i forma składania ofert: ofertę można złożyć w formie papierowej na adres Komendy Wojewódzkiej PSP w Poznaniu ul. Masztalarska 3 (kancelaria). Zaleca się złożenie oferty faksem na nr +48 61 222 05 66 bądź e-mailem na adres: zpub@psp.wlkp.pl.

Ewentualne podpisanie umowy z wykonawcą, który spełni warunki opisane w rozpoznaniu oraz zaproponuje najkorzystniejszą cenę nastąpi w terminie 7 dni od terminu składania ofert po wcześniejszym poinformowaniu dostawcy o terminie jej podpisania. Zamawiający odstąpi od podpisania umowy w przypadku, kiedy cena oferty najkorzystniejszej przekroczy wartość, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zakupu.

Kontakt/pytania w sprawie rozeznania cenowego: zpub@psp.wlkp.pl

WIELKOPOLSKI
KOMENDANT WOJEWÓDZKI
Państwowej Straży Pożarnej
st. bryg. mgr Dariusz Matczak

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Opis przedmiotu zamówienia

Wykonanie systemu kontroli dostępu w budynku Komendy Wojewódzkiej PSP w Poznaniu przy ul. Masztalarskiej 3.

I. Planowane obszary budynku objęte system kontroli dostępu.

Na parterze budynku przewidziano następujące lokalizacje:

1. Wejście główne od ulicy Masztalarskiej – przejście pojedyncze z interkomem wyposażonym w moduł video.
2. Wejście od strony baszty – przejście podwójne z interkomem wyposażonym w moduł video.
3. Pomieszczenie ochrony – przejście pojedyncze plus dodatkowe przyciski do zdalnego otwierania drzwi.
4. Korytarz parter - przejście podwójne.
5. Garaż – przejście podwójne.
6. SKKW – przejście podwójne plus dodatkowe przyciski do zdalnego otwierania drzwi.
7. SKKW wyjście na parking – przejście pojedyncze.
8. SKKW pomieszczenie z PC – przejście pojedyncze.
9. WSKR kierownik – przejście pojedyncze.

Na pierwszym piętrze budynku przewidziano następujące lokalizacje:

10. Serwerownia wejście 1 – przejście pojedyncze.
11. Serwerownia wejście 2 – przejście pojedyncze.
12. Klatka schodowa 1P wejście do działu IT – przejście pojedyncze.
13. Klatka schodowa 1P wejście na salę konferencyjną – przejście pojedyncze.

Na drugim piętrze budynku przewidziano następujące lokalizacje:

14. Hol lewa strona – przejście pojedyncze.
15. Hol prawa strona – przejście pojedyncze.

Na trzecim piętrze budynku przewidziano następujące lokalizacje:

16. Hol lewa strona – przejście pojedyncze.
17. Hol prawa strona – przejście pojedyncze.

II. Warstwa fizyczna okablowania systemu KD.

Dla każdego przejścia kontroli dostępu przewidziano następujące okablowanie:

1. Przewód LAN Cat 6A zakończony w serwerowni na dedykowanym patchpanelu, zostanie zamontowany w istniejącej szafie rack, którą wskaże dział IT KWSP.
2. Po stronie przejścia KD przewód zostanie wpięty bezpośrednio do urządzenia 2N Access Unit.
3. W każdym przejściu w miejscu montażu czytnika przewidziano osadzenie puszkę podtynkowej \varnothing 60mm, w celu ułatwienia organizacji zapasu przewodów pod czytnikiem.
4. Dział IT KWSP dostarczy dedykowany switch z PoE na potrzeby pracy systemu KD.
5. Ułożone okablowanie LAN zostanie skrosowane do ww. switcha.
6. Czytniki zasilone zostaną za pośrednictwem standardu PoE a nie ze switcha, który podłączony będzie do obwodu gwarantowanego 230VAC z UPS-a.

III. Warstwa logiczna systemu KD.

Aplikacja Access Comander firmy 2N zostanie zainstalowana na istniejącym serwerze KWSP. Dział IT KWSP, otrzyma wymagania techniczne, co do rodzaju platformy wirtualizacji oraz wymagania w zakresie hardware dla sprawnej obsługi całego systemu KD.

IV. Układ zasilania poszczególnych przejść.

Z uwagi na specyfikę obiektu wymagamy następującego rozwiązania:

Montaż w serwerowni w ustalonym miejscu dedykowanej rozdzielni elektrycznej na potrzeby systemu KD. Rozdzielnia ta zasilona będzie z R-IT, która doposażona zostanie w dodatkowe zabezpieczenie nadprądowe trójfazowe C16. Pomędzy R-KD a R-IT ułożony zostanie WLZ w postaci przewodu OWY 5x2,5mm².

W rozdzielni KD przewidziano montaż następujących urządzeń:

1. Blok dystrybucji zasilania.
2. Trójfazowy rozłącznik izolacyjny.
3. Kontrola obecności zasilania.
4. Zasilacz buforowy montowany na szynę TH35 - 17 szt.
5. Zabezpieczenie nadprądowe jednofazowe B6 dla każdego zasilacza indywidualnie.
6. Załącza ZUG na szynę TH35 do podłączenia przewodów instalacyjnych.

Akumulatory zasilaczy buforowych o pojemności 7Ah należy zamontować pod R-KD w przestrzeni podłogi technicznej. Z rozdzielni R-KD należy ułożyć okablowanie do każdego przejścia KD w postaci przewodu OWY 2x2,5mm² do zasilania samych zamków elektrycznych.

V. Integracja systemu kontroli dostępu z istniejącą instalacją sygnalizacji przeciwpożarowej.

Zamawiający wymaga wymiany wszystkich zamków elektrycznych na rewersowe (takie, które podczas normalnej pracy zamka: stan zamknięty wymagają zasilania, jego zdjęcie powoduje zwolnienie zamka).

Istniejącą instalację SAP Polon Alfa 4500 należy rozszerzyć o trzy moduły EWS4001 (po osiem wyjść przekaźnikowych), które zamontować należy w bezpośrednim sąsiedztwie rozdzielni R-KD. W tor zasilania każdego zamka elektrycznego należy wpiąć przekaźnik pożarowy (po jednym dla każdego przejścia). Możliwość rozbudowy centrali pożarowej, wykonawca skonsultuje z firmą serwisującą aktualnie system pożarowy. Podłączenia do systemu KD dokona firma serwisująca centralę.

Każdy przekaźnik należy tak skonfigurować, aby jego aktywacja następowała w przypadku wystąpienia alarmu pożarowego drugiego stopnia, czego skutkiem, będzie zwolnienie wszystkich podłączonych zamków rewersowych.

VI. Integracja systemu kontroli dostępu z istniejącą centralą alarmową wykorzystaną do monitorowania stanu zasilania poszczególnych rozdzielnic elektrycznych.

Monitorowanie stanu pracy zasilaczy systemu kontroli dostępu w zakresie:

1. Zasilanie AC 230 jego stan.
2. Stan przeciążenia.
3. Stan naładowania baterii.

W tym celu istniejącą centralę alarmową Satel Integra 256, należy rozbudować o kolejne expanderzy wejść INE-E firmy Satel. Zestaw expanderów, należy zamontować bezpośrednio w rozdzielni systemu KD na szynie TH35.

Dla każdego zasilacza APS 412, w centrali alarmowej skonfigurowane zostaną, trzy wejścia jako alarmy techniczne z odpowiednim czytelnym opisem.

W celu zwiększenia bezpieczeństwa każdego przejścia KD, wszystkie czytniki, interkomy, ich styki sabotażowe należy podłączyć, do tej samej centrali alarmowej. Wejścia w centrali alarmowej należy zaprogramować jako linie sabotażowe czuwające 24 godziny na dobę.

Do zrealizowania w/w funkcjonalności, wymagane są następujące komponenty:

4. Ułożenie dodatkowy przewodów alarmowych YTDY 6x0,5mm² pomiędzy rozdzielnią KD, a każdym przejściem.
5. Ułożenie magistrali z centrali alarmowej do R-KD na potrzeby podłączenia expanderów przewodem YTDY 6x0,5mm².
6. Uchwyt do montażu modułów INT-E w rozdzielni na szynie TH35
7. Moduł INT-E firmy Satel 9 szt.
8. Konfiguracja centrali alarmowej.

VII. Realizacja projektu

Charakter obiektu i zakres planowanej modernizacji wymagał będzie, prowadzenia prac instalacyjnych w godzinach popołudniowych oraz w czasie weekendu. Prace prowadzone, będą przy ciągłej asyście osoby z działu IT KWSPSP.

Należy zrealizować następujące etapy prac instalacyjnych:

1. Ułożenie okablowania strukturalnego oraz zasilania zanków z serwerowni do poszczególnych punktów.
2. Osadzenie puszek podtynkowych w wyznaczonych miejscach, wykonanie niezbędnych bruzd na przewody w części klatek schodowych i korytarzy.
3. Mocowanie przewodów w bruzdach i wprowadzenie do puszek.
4. Przywrócenie do stanu pierwotnego ścian i sufitów w miejscu wykonywanych prac (wykonanie szpachlowania i nakładania struktury oraz malowani, przed tym etapem prac, należy zdemontować wszystkie stare urządzenia, aby uzupełnić ewentualne ubytki w strukturze tynku).
5. Montaż rozdzielni w serwerowni i wykonanie niezbędnych prac instalacyjnych.
6. Rozszycie okablowania LAN na dedykowanym patchpanelu.
7. Montaż i konfiguracja switcha PoE.
8. Wykonanie krosowania okablowania LAN do switach.
9. Instalacja oprogramowania Access Comander w wyznaczonej przestrzeni wirtualnej istniejącego serwera.
10. Montaż czytników i interkomów.
11. Konfiguracja sieciowa urządzeń.
12. Aktualizacja oprogramowania.
13. Konfiguracja grup logicznych dla każdego przejścia.
14. Dodanie użytkowników.
15. Szkolenie w zakresie obsługi i eksploatacji dla minimum 5 osób.
16. Wykonanie i przekazanie dokumentacji powykonawczej.

WIELKOPOLSKI
KOMENDANT WOJEWÓDZKI
Państwowej Straży Pożarnej
st. bryg. mgr Dariusz Matczak

Osoba do kontaktu w sprawach technicznych odnośnie zakresu wykonywanych prac:
Naczelnik Wydziału Informatyki i Łączności
mł. bryg. Grzegorz Lewicz
telefon: +48 47 771 60 50