# ***Załącznik nr 1 do Zaproszenia***

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i wymiana centrali alarmowej w siedzibie Drugiego Urzędu Skarbowego Łódź-Bałuty zlokalizowanej w Łodzi przy ul. Św. Teresy od Dzieciątka Jezus 105 wraz z jej scaleniem z pozostałymi centralami zamontowanymi w jednostce.  
   Obecnie są w niej trzy centrale: STEKOP (konieczna wymiana), Satel Integra 64 i Perfecta 32 (ilość linii – ok. 106). Modernizacja i odpowiednie dostosowanie SSWiN w siedzibie Urzędu planuje się zrealizować w wersji postępowania „zaprojektuj, zamontuj, dostosuj”, tzn. w wersji kompleksowej. Zamawiający wymaga wymiany jednej centrali alarmowej  
   i jeśli będzie taka możliwość, zsynchronizowanie jej z pozostałymi centralami zamontowanymi w jednostce. W przypadku braku możliwości technicznej połączenia central, wymaga się wymiany wszystkich central na jedną nową.
2. Przed przygotowaniem i złożeniem oferty wymagane jest przeprowadzenie przez Wykonawcę wizji lokalnej miejsca dostawy centrali alarmowej wraz z jej instalacją, montażem i scaleniem, w celu prawidłowego oszacowania możliwości wykonania usługi i jej prawidłowej wyceny. Koszty związane z udziałem w wizji lokalnej poniesie Wykonawca. Należy udokumentować wizję lokalną składając podpis na protokole, którym dysponują osoby wskazane do kontaktu w jednostce w punkcie 6 Zaproszenia. Nieprzeprowadzenie przez Wykonawcę wizji lokalnej będzie skutkowało odrzuceniem jego oferty.
3. Zamówienie powinno obejmować w szczególności:
   1. zakup i dostawę wyposażenia niezbędnego do montażu centrali alarmowej;
   2. demontaż istniejącej centrali;
   3. weryfikację okablowania;
   4. ułożenie przewodów;
   5. przepięcie czujek;
   6. montaż centrali alarmowej, modułów rozszerzeń, klawiatur, sygnalizatorów;
   7. podłączenie i uruchomienie nowej centrali oraz jej scalenie z dotychczas zamontowanymi w jednostce;
   8. konfiguracji central alarmowej, tak aby system alarmowy samoczynnie uzbrajał się i rozbrajał w określonych godzinach;
   9. przeprowadzenie testów i prób funkcjonalnych systemu;
   10. sporządzenie dokumentacji powykonawczej, zawierającej wykaz zamontowanych urządzeń/sprzętu, schematy ideowe połączeń, opisy konfiguracji urządzeń, instrukcje, certyfikaty, deklaracje zgodności;
   11. szkolenie użytkowników zamontowanej centrali alarmowej.
4. Zamawiający w ramach modernizacji obecnie zamontowanego systemu przewiduje:
   1. montaż 5 klawiatur w systemie, montaż również w miejscach, w których ich do tej pory nie było;
   2. uzupełnienie systemu o nowe czujniki – ilość, jaka ma zostać obsłużona w nowym systemie to ok. 80 szt.;
   3. podłączenie więcej niż jednego czujnika alarmowego do jednej linii w centrali tylko w sytuacji jeśli będzie to konieczne;
   4. wymianę okablowania między modułami a czujnikami;
   5. 72h czas podtrzymania zasilania rezerwowego systemu alarmowego w wypadku awarii zasilania podstawowego.
5. Oferta cenowa musi zawierać ilość i koszty wszystkich elementów niezbędnych do tego, aby system tworzył funkcjonalną całość.
6. Zamawiający wymaga, aby zastosowane materiały, urządzenia, przedmiot zamówienia, spełniały wymogi określone obowiązującym prawem polskim jak i prawem Unii Europejskiej, zostały dopuszczone do obrotu handlowego i posiadały wymagane prawem ważne dokumenty, stwierdzające dopuszczenie do stosowania na terenie Polski, a także spełniały inne wymagania, tj. odpowiednie normy, certyfikaty, aprobaty techniczne, atesty oraz posiadać oznaczenie CE poświadczające o dopuszczeniu produktu do sprzedaży na terenie Unii Europejskiej.
7. Zamawiający wymaga udzielenia minimum **24 miesięcy** gwarancji na cały przedmiot zamówienia, czyli zarówno na dostarczone urządzenia, zastosowane materiały,   
   jak i na wszystkie wykonane prace, z zastrzeżeniem iż w przypadku rozbieżności postanowień, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
8. **Gwarancja będzie obowiązywać nawet wówczas, gdy konserwację i przegląd urządzenia będzie wykonywał inny podmiot posiadający wszelkie niezbędne uprawnienia.**
9. Wymaga się, by Wykonawca zrealizował przedmiot umowy w sposób kompletny, z najwyższą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, uprawnieniami, doświadczeniem, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami powszechnie obowiązującego prawa, standardami i normami technicznymi odnoszącymi   
   się do przedmiotu umowy oraz wskazówkami Zamawiającego.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykonania przedmiotu zamówienia. Wykonawca odpowiada także za szkody zaistniałe na skutek nienależytego wykonania prac, poniesione przez osoby trzecie.
11. Na Wykonawcy spoczywają w całości obowiązki w zakresie wykonywania prac zgodnie z przepisami BHP i przeciwpożarowymi. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za nieszczęśliwe wypadki, powstałe w wyniku nienależytego wywiązania się  
    z zamówienia, za działania i zaniechania swoich pracowników oraz ich niewłaściwe zachowanie na terenie Urzędu, w związku z realizacją przez nich przedmiotu zamówienia, a w razie powstania szkody zobowiązany jest do jej naprawienia.
12. Przewiduje się, że prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia będą odbywały się w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach pracy jednostek, tj. 8:00-15:00. Należy dołożyć starań, by nie zakłócały wykonywanej w budynku pracy.
13. Istnieje możliwość wykonywania prac poza wskazanymi w pkt. 12 godzinami, wymaga   
    to jednak wcześniejszego ustalenia z Zamawiającym i otrzymania od niego zgody.
14. Koszty ewentualnych uszkodzeń w mieniu, w trakcie realizacji prac ponosi Wykonawca i zobowiązuje się do ich usunięcia w ramach zawartej umowy.
15. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie miało charakter ryczałtowy.
16. Zamówienie obejmuje również inne, drobne prace, jeżeli ich potrzeba wyniknie   
    w związku z realizowanym zamówieniem. Wykonawca powinien uwzględnić wszystkie niewymienione koszty, niezbędne do realizacji zamówienia.