See the notice on TED website

**Poland-Świętoszów: System and support services**
**OJ S 103/2015 30/05/2015**
**Contract award notice**
**Services**

**Directive 2004/18/EC**

## Section I: Contracting authority

### I.1. Name and addresses

Official name: Jednostka Wojskowa 5350
Postal address: ul. Sztabowa 1
Town: Świętoszów
Postal code: 59-726
Country: Poland
For the attention of: Zygmunt Olkiewicz
E-mail: 43wog.szp@wp.mil.pl
Telephone: +48 757356279
Fax: +48 757356280
**Internet address(es):**
General address of the contracting authority: http://www.43wog.wp.mil.pl

### I.2. Type of the contracting authority

Other: jednostka wojskowa

### I.3. Main activity

Defence

### I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

## Section II: Object of the contract

### II.1. Description

### II.1.1. Title

Usługa konserwacji, przeglądy techniczne w tym roczny przegląd techniczny oraz serwis i naprawa systemów sygnalizacji włamania i napadu, systemu kontroli dostępu i systemu telewizji przemysłowej w obiektach wojskowych Jednostki Wojskowej nr 5350 w Świętoszowie oraz jednostek będących na zaopatrzeniu (z podziałem na 15 zadań).

### II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Services
NUTS code PL51 Dolnośląskie

### II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system (DPS)

### II.1.4. Short description of the contract or purchase(s)

Przedmiotem zamówienia są konserwacje, przeglądy techniczne w tym roczny przegląd techniczny oraz serwis i naprawa systemów sygnalizacji włamania i napadu, systemów kontroli dostępu, systemów telewizji przemysłowej w obiektach wojskowych z podziałem na 15 zadań.

Usługa musi być wykonywana zgodnie z Normą Obronną NO-04-A004-8: 2006 Obiekty Wojskowe – Systemy Alarmowe – Eksploatacja określającą zasady eksploatacji technicznych urządzeń wspomagających ochronę obiektów wojskowych w celu utrzymania wymienionych systemów w stałej sprawności.
Zamówienie będzie realizowane w nw. terminach:
I konserwacja i przegląd techniczny do 30.3.2015 r.;
II konserwacja i przegląd techniczny do 30.6.2015 r.;
III konserwacja i przegląd techniczny do 30.9.2015 r.;
IV konserwacja, przegląd techniczny oraz roczny przegląd techniczny do 30.11.2015 r.
Zakres zamówienia został szczegółowo określony w „Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia" stanowiącym Załącznik nr 2 do umowy.
Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określa wzór umowy stanowiący Załącznik 8 do SIWZ.
Ustalenia i decyzje dotyczące wykonania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy.
Konserwacja polega na sprawdzeniu każdego urządzenia (jego stanu i działania) oraz oczyszczeniu przeglądanych elementów, a w szczególności obejmuje:
— pomiary i regulację parametrów elektrycznych centralek,
— sprawdzenie prawidłowości zadziałania wszystkich czujek włamaniowych i przycisków napadowych poprzez wywołanie w sztuczny sposób zadziałania urządzenia,
— sprawdzenie sprawności akumulatorów,
— sprawdzenie prawidłowości działania innych urządzeń instalacji.
Wykonawca będzie zobowiązany wystawiać odrębne faktury dla każdego zadania.
Przedmiot umowy musi spełniać określone wymagania zawarte w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane.
Na konserwacje, przeglądy techniczne i serwis systemów sygnalizacji włamania wykonywane z zgodnie z Normą Obronną NO-04-A004-8: 2006 Obiekty Wojskowe – Systemy Alarmowe – Eksploatacja określającą zasady eksploatacji technicznych urządzeń wspomagających ochronę obiektów wojskowych w celu utrzymania wymienionych systemów w stałej sprawności.
Szczegółowe dane systemów zostaną udostępnione przez osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcą w siedzibach poszczególnych instytucji zgodnie z zadaniami nr 1–15 upoważnionym przedstawicielom Wykonawcy po uprzednim okazaniu poświadczenia bezpieczeństwa osobowego o klauzuli POUFNE.
Konserwacje i przeglądy techniczne systemów obejmują:
Czynności podlegające wykonaniu podczas konserwacji systemów alarmowych:
Wewnętrzne systemy alarmowe:
1. Wysłuchanie uwag użytkownika dotyczących wewnętrznego systemu alarmowego uwagi zapisać i umieścić w notatce służbowej.
2. Uwzględnienie próśb i uwag użytkownika systemu, o ile są zasadne i nie wiążą się z jego modernizacją.
3. Sprawdzenie stanu ilościowego zamontowanych czujek i ich kompletności.
4. Sprawdzenie skuteczności obwodu antysabotażowego poprzez zdjęcie obudowy czujki.
5. Sprawdzenie, czy w dozorowanym pomieszczeniu, obszarze, nie występują czynniki mogące wywołać fałszywe alarmy.
6. Sprawdzenie zasięgu działania, wykonanie próby działania, a także ewentualna korekta ustawienia kąta ustawienia czujki.
7. Sprawdzenie wartości napięcia zasilającego dla poszczególnych czujek systemu alarmowego.
8. Sprawdzenie skuteczności działania wszystkich przycisków poprzez kolejne naciśnięcie ich

i stwierdzenie, czy jest odzwierciedlanie tej czynności w postaci alarmu dźwiękowego (akustycznego) lub optycznego w alarmowym centrum nadzoru.
9. Sprawdzenie wartości napięcia zasilania w przyciskach bezprzewodowych.
10. Sprawdzenie centrali alarmowej zgodnie z zaleceniami producenta – przeprowadzenie testu centrali.
11. Sprawdzenie stabilności zamontowania centrali alarmowej oraz jej wszystkich przyłączy.
12. Sprawdzenie zegara centrali i porównanie z czasem rzeczywistym, w przypadku rozbieżności dokonanie korekty czasu.
13. Sprawdzenie zgodności przyporządkowania linii dozorowych z istniejącym opisem systemu.
14. Wykonanie wydruku konfiguracji systemu (gdy centrala ma taką opcję) oraz historii zdarzeń, np. próby działania dla wszystkich czujek.
15. Sprawdzenie poprawności działania każdego sygnalizatora akustycznego, optycznego, akustyczno-optycznego pod względem: czasu działania, źródła pobudzenia, natężenia dźwięku.
16. Sprawdzenie stabilności zamocowania sygnalizatora i jego połączeń.
17. Sprawdzenie czy rejestrowane są wszystkie zdarzenia zaistniałe w systemie (alarmowe, techniczne – awarie, testy).
18. Sprawdzenie czytelności wydruku w przypadku mechanicznych rejestratorów.
19. Sprawdzenie stabilności połączeń.
20. Sprawdzanie poprawności działania każdego z urządzeń transmisji alarmu.
21. Sprawdzenie wszystkich linii sygnałowych oraz połączeń.
22. Pomiar napięcia zasilania pochodzącego ze źródła podstawowego (z sieci).
23. Pomiar napięcia pochodzącego ze źródła rezerwowego (UPS, agregaty prądotwórcze, akumulatory).
24. Sprawdzenie, czy po zaniku napięcia sieciowego następuje automatyczne przełączenie na zasilanie rezerwowe.
25. Sprawdzenie stanu baterii akumulatorowych.
26. Sprawdzenie stabilności połączeń kabli zasilających.
27. Wykonanie obsługi agregatu prądotwórczego jeśli stanowi bezpośrednie awaryjne zasilanie systemu.
28. Przeprowadzenie testu pracy systemu alarmowego.
29. Uzupełnienie dokumentacji eksploatacyjnej systemów, sporządzenie notatki służbowej lub protokołu przebiegu konserwacji systemów. Podpisanie tych dokumentów przez użytkownika systemu i osobę wykonującą przegląd, konserwację.
30. Sprawdzenie hermetyczności obudów, oczyszczenie z kurzu i innych zanieczyszczeń.
31. Sprawdzenie, czy system rozróżnia poszczególne strefy dozorowe.
32. Sprawdzenie zabezpieczenia przeciwprzepięciowego systemu.
Czynności podlegające wykonaniu podczas konserwacji systemów kontroli dostępu:
1. Wysłuchanie uwag użytkownika dotyczących systemu kontroli dostępu, uwagi zapisać i umieścić w notatce służbowej.
2. Uwzględnienie próśb i uwag użytkownika systemu, o ile są zasadne i nie wiążą się z jego modernizacją.
3. Sprawdzenie stanu ilościowego zamontowanych urządzeń i ich kompletności.
4. Sprawdzenie skuteczności obwodu antysabotażowego czytników oraz jego sygnalizacji poprzez zdjęcie obudowy.
5. Sprawdzenie właściwego działania czytnika poprzez kontrolę liczby fałszywych akceptacji oraz fałszywych odrzuceń.
6. Sprawdzenie wartości napięcia zasilającego wszystkich czytników.
7. Sprawdzenie poprawności działania mechanicznych i elektromechanicznych elementów

blokujących system kontroli dostępu (bramki obrotowe, śluzy, szlabany elektryczne, rygle elektryczne, elektrozaczepy oraz zwory elektromagnetyczne).
8. Sprawdzenie poprawności działania przycisków wyjścia awaryjnego.
9. Sprawdzenie odblokowania wszystkich przejść na wypadek alarmu, pożaru itp.
10. Sprawdzenie odblokowania lokalnego przejścia na wypadek alarmu, pożaru itp.
11. Sprawdzenie zegara systemu kontroli dostępu z czasem rzeczywistym, w przypadku rozbieżności dokonanie korekty tego czasu.
12. Aktualizacja istniejącej bazy danych z jednoczesnym sprawdzeniem nadanych uprawnień (tylko w systemach, które tego wymagają o czym decyduje użytkownik).
13. Wykonanie wydruku konfiguracji systemu oraz historii zdarzeń w systemie z ostatnich trzech miesięcy (tylko w systemach które tego wymagają o czym decyduje użytkownik).
14. Pomiar napięcia oraz prądu zasilania pochodzącego ze źródła podstawowego (z sieci).
15. Pomiar napięcia oraz prądu pochodzącego ze źródła awaryjnego (UPS, agregaty prądotwórcze).
16. Sprawdzenie automatycznego przełączania zasilania sieciowego na zasilanie awaryjne.
17. Sprawdzenie stanu baterii akumulatorowych.
18. Sprawdzenie stabilności połączeń kabli zasilających.
19. Przeprowadzenie testu pracy systemu kontroli dostępu.
20. Sprawdzenie możliwości nawiązania łączności pomiędzy kontrolowanymi przejściami a centrum nadzoru (jeśli występuje).
21. Uzupełnienie dokumentacji eksploatacyjnej systemu kontroli dostępu, a gdy zachodzi potrzeba, sporządzenie notatki służbowej lub protokołu przebiegu konserwacji systemu. Podpisanie tych dokumentów przez użytkownika systemu i osobę wykonującą przegląd, konserwację.
Czynności podlegające wykonaniu podczas konserwacji systemów telewizji przemysłowej:
1. Wysłuchanie uwag użytkownika dotyczących systemu telewizji przemysłowej, uwagi zapisać i umieścić w notatce służbowej.
2. Uwzględnienie próśb i uwag użytkownika systemu, o ile są zasadne i nie wiążą się z jego modernizacją.
3. Sprawdzenie stabilności montażu wysięgnika oraz stabilności przymocowania do niego kamery.
4. Sprawdzenie poprawności (stabilności) połączeń kabli sygnałowych sterujących automatyką przesłony i zasilających.
5. Sprawdzenie ustawienia pola widzenia punktu kamerowego.
6. Czyszczenie obiektywu kamery.
7. Sprawdzenie ustawienia pola widzenia punktu kamerowego.
8. Sprawdzenie ustawienia ostrości punktu kamerowego.
9. Czyszczenie obudowy kamery, wysięgnika i oświetlaczy.
10. Sprawdzenie sprawności oświetlaczy kamer.
11. Ocena szczelności obudowy hermetycznej kamery, sprawdzenie uszczelek obudowy hermetycznej, sprawdzenie dławików kablowych (uszczelniaczy). W razie potrzeby wymiana uszczelek i dławików.
12. Konserwacja wszystkich połączeń śrubowych (podczas IV konserwacji).
13. Oczyszczenie i przesmarowanie ruchomych, mechanicznych części kamery – o ile występują (podczas IV konserwacji).
14. Sprawdzenie poprawności zasilania kamer (czy zasilanie jest z jednej fazy dla wszystkich kamer).
15. Sprawdzenie stabilności montażu wysięgnika pod monitor – o ile występuje.
16. Sprawdzenie stabilności, kontrastu, jasności oraz odchylenia poziomego i pionowego monitora.

17. Sprawdzenie jakości obrazu przesyłanego z kamer i zobrazowanego na monitorach.
18. Czyszczenie ekranu monitora.
19. Czyszczenie obudowy monitora.
20. Sprawdzenie stabilności podłączenia zasilania klawiatury, monitora i przewodów sygnałowych.
21. Sprawdzenie poprawności działania klawiatury zdalnego sterowania wyświetlaniem obrazów, test każdego przycisku, próba włączenia i wyłączenia zasilania pulpitu.
22. Sprawdzenie wartości napięcia zasilającego ze źródła podstawowego i rezerwowego.
23. W przypadku telewizji przemysłowej z wizyjnym detektorem ruchu sprawdzenie zaprogramowania ochrony stref.
24. Sprawdzenie poprawności zaprogramowania multipleksera wizyjnego, rejestratorów cyfrowych i przełączników sekwencyjnych.
25. Sprawdzenie i ustawienie poprawnego czasu i daty w urządzeniach aktywnych przeprowadzających pomiar czasu.
26. Badanie rezystancji kabli koncentrycznych (wizyjnych), (podczas IV konserwacji).
27. Badanie tłumienności kabli koncentrycznych(wizyjnych), (podczas IV konserwacji).
28. Konserwacja magnetowidów lub rejestratorów cyfrowych w autoryzowanym serwisie (demontaż magnetowidów lub rejestratorów cyfrowych oraz zainstalowanie magnetowidów lub rejestratorów cyfrowych zastępczych, a następnie ponowny montaż, programowanie i sprawdzenie poprawności nagrywania), (podczas IV konserwacji).
29. Po przeprowadzeniu konserwacji wykonanie kompleksowego testu całego systemu.
30. Uzupełnienie książki przeglądów technicznych telewizji przemysłowej oraz sporządzenie notatki służbowej lub protokołu przeglądu konserwacji tego systemu. Podpisanie tych dokumentów przez użytkownika systemu i osobę wykonującą przegląd, konserwację.
Czynności podlegające wykonaniu podczas przeglądu technicznego systemów alarmowych:
Kwartalny przegląd techniczny:
1. Zapoznanie się z uwagami osób nadzorujących pracę systemów w zakresie ich eksploatacji. Sprawdzenie stanu ilościowego wszystkich urządzeń oraz poprawność ich zamocowania. Sprawdzenie poprawności działania urządzeń i systemów alarmowych poprzez:
— naruszenie stref ochronnych bez wprowadzenia kodu dostępu, częściowe wprowadzenie kodu i kodu pod przymusem,
— sprawdzenie zobrazowania stanu systemu alarmowego na tablicach synoptycznych,
— przeprowadzenie próby działania wszystkich czujek alarmowych (sprawdzenie zakresów wykrywania tych elementów),
— sprawdzenie poprawności sygnalizowania (wizyjnego i akustycznego) sygnałów alarmowych powstałych w wyniku naruszenia stref ochronnych lub uszkodzenia urządzeń wykonawczych,
— sprawdzenie współdziałania z innymi systemami technicznej ochrony,
— sprawdzenie działania systemu po naruszeniu każdej ze stref ochronnych,
— sprawdzenie prawidłowości przesyłania sygnałów alarmowych z każdego podsystemu do alarmowego centrum odbiorczego po niezależnych torach transmisji,
— funkcjonowanie dwustopniowego sterowania ochroną stref,
— sprawdzenie odzwierciedlenia sygnałów alarmowych na tablicach synoptycznych w alarmowym centrum odbiorczym i w miejscu jego zdublowania.
Roczny przegląd techniczny:
Wykonanie wszystkich czynności realizowanych podczas przeglądu oraz konserwacji kwartalnej, a ponadto sprawdzenie systemów i urządzeń alarmowych według algorytmów zawartych w Normie Obronnej NO-04-A004-8:2006 Obiekty Wojskowe- Systemy Alarmowe- Eksploatacja. Sprawdzenia dokonać w odniesieniu do urządzeń alarmowych będących po minimalnym okresie eksploatacji w celu określenia ich przydatności do dalszej rocznej

eksploatacji.
Czynności podlegające wykonaniu podczas przeglądu technicznego systemów kontroli dostępu:
Kwartalny przegląd techniczny:
1. Sprawdzenie stanu ilościowego wszystkich urządzeń oraz poprawność ich zamocowania.
Sprawdzenie poprawności działania wszystkich:
— czytników kart zbliżeniowych,
— bramek obrotowych,
— samozamykaczy drzwiowych,
— rygli elektrycznych oraz zwór elektromagnetycznych,
— przycisków wyjść awaryjnych.
2. Sprawdzenie odblokowania wszystkich przejść.
3. Sprawdzenie poprawności sygnalizowania (wizyjnego i akustycznego) sygnałów alarmowych powstałych w wyniku naruszenia przejścia kontrolowanego lub uszkodzenia urządzeń wykonawczych.
4. Odnotowanie w książce przeglądów technicznych wykonanie przeglądu.
5. Sprawdzenie współdziałania z innymi systemami technicznej ochrony.
Roczny przegląd techniczny:
Wykonanie wszystkich czynności realizowanych podczas przeglądu oraz konserwacji kwartalnej, a ponadto sprawdzenie systemów i urządzeń alarmowych według algorytmów zawartych w Normie Obronnej NO-04-A004-8:2006 Obiekty Wojskowe- Systemy Alarmowe-Eksploatacja. Sprawdzenia dokonać w odniesieniu do urządzeń będących po minimalnym okresie eksploatacji w celu określenia ich przydatności do dalszej rocznej eksploatacji.
Czynności podlegające wykonaniu podczas przeglądu technicznego systemów telewizji przemysłowej:
Kwartalny przegląd techniczny:
1. Wysłuchanie uwag osób nadzorujących pracę systemów dotyczących ich eksploatacji.
Sprawdzenie stanu ilościowego wszystkich urządzeń oraz poprawność ich zamocowania.
Sprawdzenie poprawności działania urządzeń poprzez:
— przeprowadzenie próby działania wszystkich urządzeń wykrywających (sprawdzenie zakresów wykrywania tych elementów),
— naruszenie stref chronionych zewnętrznymi urządzeniami alarmowymi w tym wideo-detekcją.
2. Sprawdzenie w dzień i w nocy jakości zobrazowania na monitorach.
3. Sprawdzenie czytelności sygnalizowania (optycznego i akustycznego) sygnałów alarmowych.
4. Odnotowanie wykonanych przeglądów w dokumentacji eksploatacyjne.
5. Sprawdzenie współdziałania z innymi systemami technicznej ochrony.
Roczny przegląd techniczny:
Wykonanie wszystkich czynności realizowanych podczas przeglądu oraz konserwacji kwartalnej, a ponadto sprawdzenie systemów i urządzeń alarmowych według algorytmów zawartych w Normie Obronnej NO-04-A004-8:2006 Obiekty Wojskowe- Systemy Alarmowe-Eksploatacja. Sprawdzenia dokonać w odniesieniu do urządzeń będących po minimalnym okresie eksploatacji w celu określenia ich przydatności do dalszej rocznej eksploatacji.
Niezbędny sprzęt, urządzenia i materiał do przeprowadzenia konserwacji i przeglądów technicznych w tym rocznego przeglądu technicznego oraz serwisu dostarczy Wykonawca.
Terminy wykonania konserwacji i przeglądów technicznych:
I konserwacja i przegląd techniczny do 30.3.2015 r.;
II konserwacja i przegląd techniczny do 30.6.2015 r.;
III konserwacja i przegląd techniczny do 30.9.2015 r.;

IV konserwacja, przegląd techniczny oraz roczny przegląd techniczny do 30.11.2015 r.
Terminy wejścia na obiekty i rozpoczęcie konserwacji i przeglądów technicznych w poszczególnych obiektach Wykonawca każdorazowo będzie uzgadniał pisemnie z osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą. Konserwacje i przeglądy techniczne w poszczególnych obiektach mogą być prowadzone od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8:00–15:00 i w piątki w godzinach od 8:00–12:30.
Serwis systemów obejmuje:
1. Pełnienie całodobowego pogotowia serwisowego z czasem reakcji do 4 godzin od zgłoszenia awarii. Awarie zgłaszają osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcą wymienione w zadaniach nr 1–15.
2. Znalezienie przyczyny awarii, wykonanie diagnozy uszkodzenia sprzętu w miejscu jego zainstalowania oraz określenie powodu jego uszkodzenia.
3. Usunięcie awarii systemu tymczasowo lub docelowo w ciągu 24 godzin od momentu przystąpienia do usuwania awarii.
4. Zainstalowanie urządzeń zastępczych o parametrach nie gorszych niż zainstalowane w przypadku braku możliwości usunięcia awarii (naprawy) w miejscu użytkowania.
5. Przesłanie oryginału notatki serwisowej oraz kosztorysu usunięcia awarii Zamawiającemu.
6. Ostateczne usunięcie awarii systemu w ciągu 14 dni od momentu odebrania pisemnego zlecenia od Zamawiającego. Przedłużenie terminu naprawy z przyczyn nie zależnych od Wykonawcy jest możliwe tylko po przedstawieniu oficjalnego zawiadomienia w formie pisemnej z podaniem przyczyny.
7. Na nowe urządzenia Wykonawca udzieli 24 miesięcznej gwarancji, licząc okres gwarancyjny od daty ich zamontowania.
8. Podstawą zapłaty za naprawę systemu będzie oryginał protokołu zdawczo-odbiorczego podpisany przez Wykonawcę i Odbiorcę oraz faktura z zestawieniem wymienionych urządzeń i ilością przepracowanych godzin.
9. Na Wykonawcy ciążyć będzie obowiązek ochrony informacji niejawnych, do których może mieć dostęp w związku z wykonywaniem umowy zgodnie z Ustawą dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz.U. z 2010 r., nr 182 poz. 1228).
Wykonawca ubiegający się o przyjęcie zlecenia muszą posiadać:
1. Świadectwo bezpieczeństwa przemysłowego pierwszego stopnia o klauzuli „poufne” lub wyższe (kopia, potwierdzona za zgodność).
2. Poświadczenia bezpieczeństwa osobowego o klauzuli „poufne” oraz zaświadczenia stwierdzające odbycie szkolenia w zakresie ochrony informacji niejawnych dla instalatorów i projektantów systemów alarmowych oraz innych osób przewidzianych do realizacji zamówienia w tym członków zarządu (kopie potwierdzone za zgodność).
3. Ważną koncesję wydaną przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji na prowadzenie działalności w zakresie ochrony osób i mienia (kopia potwierdzona za zgodność).
4. Zaświadczenie o wpisie na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego dla osób przewidzianych do realizacji zamówienia – minimum 5 instalatorów i 1 projektant (kopie potwierdzone za zgodność).
5. Instalatorów i projektantów posiadających świadectwa ukończenia kursów w zakresie instalowania lub projektowania systemów alarmowych klasy SA-4 (kopie potwierdzone za zgodność).
Wykonawca przedstawi Zamawiającemu, oraz w trakcie realizacji umowy zobowiązany będzie aktualizować wykaz imienny pracowników realizujących zadanie zawierający:
a) imię nazwisko i pełnioną funkcję;
b) stopień, numer i organ wydających licencje posiadane przez instalatorów i projektantów przewidzianych do realizacji zamówienia;
c) nr, termin ważności, oraz klauzulę poświadczeń bezpieczeństwa osobowego pracowników

przewidzianych do realizacji zamówienia, w wykazie należy ująć członków zarządu, pełnomocnika ds. ochrony informacji niejawnych, kierownika kancelarii tajnej lub innej niż kancelaria tajna komórki, w której są przetwarzane materiały o klauzuli „poufne” oraz inspektora bezpieczeństwa teleinformatycznego;
d) nr i datę wydania zaświadczenia stwierdzającego przeszkolenie w zakresie ochrony informacji niejawnych.
Wykonawca zobowiązany będzie przedłużyć ważność lub uzyskać nowe dokumenty (certyfikaty, zaświadczenia, poświadczenia, koncesje itp.) potwierdzające zdolność wykonania przedmiotu umowy, w przypadku gdy ich termin ważności upłynie w trakcie trwania umowy. Kserokopie w/w dokumentów zostaną przekazane niezwłocznie Zamawiającemu po przedłużeniu ich ważności lub otrzymaniu nowych.
Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego o zamiarze wprowadzenia do realizacji zamówienia pracowników, nie ujętych w wykazie.
Wykonawca w terminie 3 dni od dnia podpisania umowy wskaże osobę (imię i nazwisko oraz telefon kontaktowy) odpowiedzialną za pełnienie całodobowego pogotowia awaryjnego (serwisowego) z czasem reakcji (przybycie w miejsce awarii) do 4 godzin od zgłoszenia telefonicznego.
Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram określający terminy wykonania konserwacji w poszczególnych instytucjach na 10 dni przed ich rozpoczęciem.
Warunki przestrzegania przepisów BHP i P-POŻ:
1. W przypadku wykonywania prac pożarowo niebezpiecznych (spawanie, cięcie, szlifowanie) każdorazowo przed przystąpieniem do ww. prac należy zgłosić zamiar ich wykonania inspektorowi ochrony p-poż JW 5350 oraz uzyskać od niego zezwolenie i protokół osobno na każdy obiekt w którym będą takie prace wykonywane.
2. W celu zapewnienia bezpiecznych i higienicznych warunków pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz w celu ustanowienia koordynatora ds. bhp i ochrony przeciwpożarowej strony podpiszą Porozumienie o współpracy.
Wykaz urządzeń do zadania nr 1:
Jednostka Wojskowa 5350 ul. Sztabowa 1 Świętoszów
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa w obudowie 3
Moduł rozszerzeń 21
Klawiatura LCD 4
Klawiatura LED 1
Klawiatura z czytnikiem kart zbliżeniowych 6
Moduł drukarki 1
Obudowa klawiatury 2
Ekspander czytników kart magnetycznych 1
Czytnik kart magnetycznych 3
Sygnalizator akustyczny 4
Czujka mikrofalowa 11
Czujka zbicia szkła 22
Czujka PIR 46
Czujka kontaktronowa 107
Radiolinia 4
Przycisk antynapadowy 3
Zwora elektromagnetyczna 3
Zestaw domofonowy 1 kpl.

Nadajnik radiowy 1
Akumulator 40
Szafa rack 2
Zasilacz buforowy 15
system kontroli dostępu – SKD
Czytnik kart zbliżeniowych 8
Karta zbliżeniowa 10
Przycisk wyjścia 14
Elektrozwora 14
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera dzień/noc z obiektywem 9
Obudowa kamery 6
Monitor 3
Cyfrowy rejestrator 2
Statyw z uchwytem 1
Zabezpieczenie przepięciowe kamery 2
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 2:
Jednostka Wojskowa 2399 ul. Sztabowa 1 Świętoszów
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala / podcentrala 12
Moduł interfejsu 7
Moduł rozszerzeń 30
Szyfrator 77
Zasilacze 20
akumulatory 33
Ups 5
Sygnalizatory zewn/wewn. 47
Ostrzegacz napadowy 48
radiolinia 12
Czujki wewnętrzne / zewnętrzne / kontaktronowe 310
Agregat prądotwórczy 2
system kontroli dostępu – SKD
Wideodomofon 3
system telewizji przemysłowej – STP
Rejestrator cyfrowy 4
Pulpit sterujący 3
Wzmacniacz sygnałów wizyjnych 35
Multiplekser 4
Przełącznik wizji 3
Monitor 6
Kamera przemysłowa 60
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Węzeł Łączności w Świętoszowie ul. Sztabowa 9 59 – 726 Świętoszów

nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Tablica Synoptyczna 2
Manipulator 8
Obudowa manipulatora 2
Czujka ruchu 7
Czujka sejsmiczna 15
Czujka kontaktronowa 58
Zasilacz UPS 1
Moduł rozszerzeń 7
Radiolinia 5
Komputer PC 1
Zasilacz buforowy 6
Akumulator 11
system kontroli dostępu – SKD
Zasilacz do czytnika 1
Czytnik kart magnetycznych 14
Ręczny przycisk ewakuacyjny 5
Przycisk kontrolny 1
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera TV zewnętrzna 6
Kamera TV wewnętrzna 1
Rejestrator cyfrowy 1
Monitor 2
Zasilacz 3
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN sieci PCŁU
Centrala alarmowa 1
Moduł rozszerzeń 7
Interfejs 1
Konwerter magistrali 2
Manipulator 3
Kontaktron 28
Zasilacz buforowy 4
Akumulator 7
Tablica synoptyczna 2
Zestaw komputerowy 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 3:
Jednostka Wojskowa 5430 Dobre nad Kwisą 67 – 320 Małomice (OSPWL Żagań)
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrale, podcentrala alarmowe 9
Moduł interfejsu 6
Moduł rozszerzeń 7
Szyfrator 18

Zasilacz 8
Akumulator 28
Sygnalizatory 18
Przyciski napadowe 5
Nadajniki radiowe 9
Odbiorniki radiowe 2
Czujki wewnętrzne 139
Czujki zewnętrzne 14
Drukarki i tablice synoptyczne 4
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera tv przemysłowej 13
Monitor 2
Przełącznik wizji 2
Rejestrator 1
Uwaga: systemy alarmowe zamontowane są na dziewięciu oddalonych od siebie obiektach poligonowych. Odległości między obiektami wynoszą od 10 km do 40 km.
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 4:
Jednostka Wojskowa 1588 ul. Traugutta 1 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 3
Podcentrala alarmowa 7
Tablica synoptyczna 3
Zestaw komputerowy PC z oprogramowaniem 2
Czujka kontaktronowa 29
Czujka PIR + MW 7
Czujka dymu 25
Czujka sejsmiczna 2
Czujka dymu i temperatury 3
Czujka ruchu 5
Czujka zbicia szyby 5
Czujka mikrofalowa 6
Czujka PIR 9
Czujka magnetyczna 19
Micro max 2
Szyfrator 7
Obudowa szyfratora 3
Drukarka 3
Klawiatura systemowa 3
Koncentrator 3
RIO SMART 1
Obudowa szyfratora z kontaktronem 3
Sygnalizator 1
Przycisk napadowy 7
Sygnalizator optyczny 4
Sygnalizator akustyczno – optyczny 2

Sygnalizator wewnętrzny 2
Radiolinia dwukanałowa 1
Radiolinia jednokanałowa 5
Przycisk pożarowy 2
Zasilacz 7
UPS 1
Smart PSU 2
Switch 1
Akumulator 11
system kontroli dostępu – SKD
Moduł rozmówny 1
Panel 1
Unifon 8
Zwora elekromagnetyczna 1
Elektrozaczep 4
Czytnik kart magnetycznych 4
Zasilacz 18l 1
Kontroler przejścia 2
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera wewnętrzna 15
Kamera zewnętrzna 7
Monitor 4
Rejestrator cyfrowy 5
Przekaźnik sterowania kamer 2
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 5:
Węzeł Łączności ul. Dworcowa 26 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – Sawin
Centrale alarmowe 1
Rozszerzenie centrali alarmowej 4
Ekspander czytnika kart zbliżeniowych 1
Czujka kontaktronowa 13
Czujka PIR 7
Czujka mikrofalowa 7
Klawiatura strefowa 5
radiolinia 1
Tablica synoptyczna 1
Moduł tablicy synoptycznej 1
Przycisk napadowy 4
Przycisk medyczny 4
Wideofon monitor 2
Wideofon kamera 1
Zasilacz buforowy 3
Zwora elekromagnetyczna 1
Sygnalizator wewnętrzny/zewnętrzny 2
Drukarka 1

Akumulator 3
Czytnik kart zbliżeniowych 2
system telewizji przemysłowej – STP
Monitor 1
Rejestrator cyfrowy 1
Zasilacz awaryjny 1
Kamera wewnętrzna z obiektywem 1
Kamera zewnętrzna z obiektywem i obudową 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 6:
Jednostka Wojskowa 2423 ul. Szosa Żarska 1 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 6
Centrala moduł 51
Manipulator 60
Tablica synoptyczna 8
Moduł wyjść 12
Obudowa z zasilaczem do modułu rozszerzeń 4
Koncentrator z zasilaniem SMART PSU 7
Koncentrator w obudowie RIO/PSU 10
Koncentrator RIO ( moduł wejść) 11
Akumulator 37
Obudowa manipulatora 8
Czujka ruchu (PIR) 70
Czujka stłuczenia szyby 75
Czujka wibracyjna 3
Czujka dymu 109
Czujka magnetyczna (kontaktron) 98
Czujka mikrofalowa 57
Czujka kontaktronowa 133
Bariera podczerwieni 26
Sygnalizator akustyczno – optyczny 62
Kontroler służby wartowniczej 1
Kontroler magistrali 1
Przycisk napadowy 50
Radiolinia 8
Nadajnik radiowy 1
Odbiornik radiowy 12
Agregat prądotwórczy 2
Drukarka 5
Zestaw PC z oprogramowaniem 2
wideodomofon 1
system kontroli dostępu – SKD
Czytnik kart magnetycznych 2
Kontroler przejść 4
Szlaban 2

Kolczatka 2
Słupy pod czytnik 2
Elektrozaczep 4
Sterowanie radiowe 2
Radiowy nadajnik wizji 2
Fotokomórka 2
Układ zasilania awaryjnego 2
Przycisk sterujący 2
Bramka trójramienna 2
Bariery wygrodzeniowe 6
Słupy wygrodzeniowe 6
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera TV z obiektywem 51
Monitor kolorowy 14
Rejestrator cyfrowy z dyskiem 9
Nadajnik wizji 28
Zasilacz buforowy 5
Zasilacz stabilizowany 24V 2
Komputer z oprogramowaniem 1
Oświetlacz podczerwieni 7
Konwertery 16
Akumulator 16
Wtyk BNC 142
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 7:
Jednostka Wojskowa 4071 ul. Szosa Żarska 1 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Moduł centrali z zasilaczem 6
Moduł RIO 5
Moduł tablicy synoptycznej 1
Czujka sejsmiczna 10
Czujka mikrofalowa 13
Czujka zbicia szyby 11
Czujka ruchu 12
Czujka kontraktonowa 26
Czujka magnetyczna 12
Sygnalizator 10
manipulator 9
Radiolinia medyczna 3
Radiolinia napadowa 7
Akumulator 9
system kontroli dostępu – SKD
Zestaw PC z oprogramowaniem 1
Centrala kontroli dostępu 2
Akumulator 16

Konwerter magistrali 2
Kontroler wejść 15
Czytnik kart 28
Elektrozaczep + samozamykacz 8
Przycisk wyjścia 14
Wideodomofon 6
Monitor dodatkowy 3
kontaktron 14
Zasilacz wideodomofonu 14
Sygnalizator wewn. 14
Laptop do obsługi SKD 1
system telewizji przemysłowej – STP
kamera 30
Monitor 2
Rejestrator cyfrowy 3
Konwerter VGA 3
Moduł baterii 2
Szafa rack 4
Jednostka komputerowa 2
Przełącznik światłowodowy 3
Videoswitch 1
UPS 4
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 8:
Jednostka Wojskowa 2649 ul. Szosa Żarska 1 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Podcentrala alarmowa 7
Smart PSU 6
Tablica synoptyczna 1
Zestaw komputerowy PC z oprogramowaniem 1
Czujka magnetyczna 39
Czujka PIR + MW 5
Czujka sejsmiczna 9
Czujka PIR 6
Czujka zbicia szyby 7
Czujka mikrofalowa 9
Szyfrator 7
Obudowa szyfratora 3
Drukarka 1
Sygnalizator 2
Przycisk napadowy 3
Zasilacz buforowy 1
Akumulator 7
system kontroli dostępu – SKD
Kontroler przejścia 8

Akumulator żelowy 7Ah 9
Czytnik zbliżeniowy 15
Zwora elektromagnetyczna 6
Przycisk wyjścia awaryjnego 6
Monitor (wideodomofon) 5
Kamera (wideodomofon) 4
Domofon (kpl) 1
Przycisk otwarcia drzwi 2
Mobilna stacja robocza do skd 1
Zasilacz buforowy 1
Elektrozaczep 4
Zestaw komputerowy 1
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera wewnętrzna 4
Kamera zewnętrzna 6
Monitor 2
Rejestrator cyfrowy 1
Dzielnik obrazu 1
Zasilacz buforowy 2
Zasilacz UPS 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 9:
Jednostka Wojskowa 3444 ul. Wojska Polskiego 58 67 – 200 Głogów
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrale alarmowe 2
Podcentrale alarmowe 29
Manipulator – szyfrator 36
Zasilacz buforowy 21
Zasilacz impulsowy 1
Czujka PIR + MW 44
Czujka stłuczenia szyby 15
Czujka magnetyczna (kontaktron) 47
Tablica synoptyczna 6
Czujka dymu 13
Akumulator 16
Radiolinia z pilotem 9
Drukarka 1
Pilot 2
Sygnalizator wewn. – zewn. 17
Odbiornik radiowy 1
Przycisk napadowy ścienny 7
system kontroli dostępu – SKD
Czytnik kart magnetycznych 7
Kołowrót 1
Komputer PC z oprogramowaniem 1
Elektrozaczep 4

system telewizji przemysłowej – STP
Monitor 2
rejestrator 1
Kamera wewnętrzna/ zewnętrzna 11
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wojskowa Komenda Uzupełnień ul. Wojska Polskiego 58 67 – 200 Głogów
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Podcentrala alarmowa 5
Czujka mikrofalowa 3
Czujka dualna 14
Czujka magnetyczna / kontaktron 27
Czujka stłuczenia szkła 2
Szyfrator 5
Sygnalizator wewnętrzny dźwiękowy 1
Sygnalizator zewnętrzny dźwiękowy 1
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera TV monochromatyczna 5
Obiektyw ze zmienną ogniskową 5
Obudowa kamery 2
system kontroli dostępu – SKD
Elektrozaczep 1
Przycisk napadowy 2
Zasilacz 4
Kontroler dostępu 1
Czytnik zbliżeniowy 3
Karta dostępu 52
Akumulator 4
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Węzeł Łączności ul. Wojska Polskiego 58 67 – 200 Głogów
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Podcentrala alarmowa 2
Czujka ruchu 5
Szyfrator 1
Sygnalizator wewnętrzny 1
Pilot napadowy 2
Czujka dymu 13
Czujka kontaktronowa 10
Akumulator żelowy 1
Zasilacz 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.

Wykaz urządzeń do zadania nr 10:
Jednostka Wojskowa 1145 ul. Aleja Wojska Polskiego 54 59 – 700 Bolesławcu
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrale alarmowe 38
Obudowa centrali 15
Moduł rozszerzeń 51
Obudowa rozszerzeń 20
Szyfrator / klawiatura 63
Klawiatura LCD 6
Obudowa szyfratora / klawiatury 28
Zestaw PC z oprogramowaniem 3
Tablica synoptyczna 5
Monitor LCD 11
Listwa zasilająca 1
Zasilacz UPS 4
Moduł interfejsu 1
Moduł zasilania 11
Moduł wyjścia 1
Moduł baterii 3
Moduł sterowania tablicą synoptyczną 5
Czujka MW 54
Czujka PIR 248
Czujka zbicia szyby 70
Czujka kontaktronowa 126
Czujka magnetyczna 93
Czujka kontaktronowa wewnętrzna 45
Czujka PIR + MW 72
Czujka sejsmiczna 7
Sygnalizator akustyczny 30
Sygnalizator akustyczny – optyczny 31
Nadajnik radiowy 23
Odbiornik radiowy 10
Retransmiter sygnału radiowego 8
Bariera podczerwieni 4
Bariera MW 24
Bariera PIR 13
Pilot 4
Panel sterowania 7
Drukarka 1
Drukarka termiczna 7
Interfejs drukarki 1
Dzwonek 7
Domofon analogowy 2
Transformator 10
Elektrozwora 17
Elektrozaczep 10
Elektryczne siłowniki łańcuchowe 3
Przycisk wyjścia awaryjnego 5

Przycisk medyczny 4
Przycisk antynapadowy 7
Belka napadowa 4
Radiolinia napadowa 2
Ostrzegacze napadowe przewodowe 4
Ostrzegacze napadowe bezprzewodowe 2
Obudowa uniwersalna 4
Zasilacz buforowy 14
Ręczny nadajnik bateryjny 21
Syrena akustyczno-optyczna 1
system kontroli dostępu – SKD
Bramka obrotowa 2
Kontroler przejść 12
Czytnik kart dostępu 25
Czytnik kart magnetycznych 25
Interfejs komunikacyjny 4
Zasilacz 13
Moduł kontroli dostępu 2
Akumulator 16
Elektrozwora 5
Zestaw PC z oprogramowaniem 5
Komputer do zarządzania systemem SKD i rejestracji czasu pracy 1
Konwerter światłowodowy danych 2
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera czarno – biała 6
Kamera kolorowa 25
Rejestrator cyfrowy 1
Switch sieciowy 4
Kamera dualna 5
Monitor kolorowy 7
Monitor czarno – biały 1
Wzmacniacz linii cyfrowej 7
Obiektyw 26
Reflektor podczerwieni 12
Zasilacz do lamp 1
Zasilacz awaryjny modułu baterii 2
Zasilacz awaryjny 1
Zasilacz kamer 1
Moduł rozmowny (obudowa, ramka i zasilacz) 2
Unifon 12
Wideodomofon 4
Zestaw wideo domofonowy kolorowy 1
Stacja robocza PC z oprogramowaniem 1
Pulpit sterujący z joystickiem 3
Klucz USB 3
Szafa RACK 3
Transmiter 17
Stacja kliencka 2
Stacja retransmisyjna 15
Stacja bazowa 29

Stacja robocza wraz z oprogramowaniem 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 11:
Wojskowa Komenda Uzupełnień ul. Aleja Wojska Polskiego 54, 59 – 700 Bolesławiec
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Obudowa centrali 14
Moduł rozszerzeń 8
Moduł zasilania 9
Moduł interfejsu 1
Moduł kontroli dostępu 4
Klawiatura LCD 3
Zasilacz 1
Czytnik kart dostępu 7
Karta dostępu 30
Drukarka termiczna 1
Sygnalizatory 3
Akumulatory żelowe 14
Czujka dualna 35
Czujka stłuczenia 4
Czujka magnetyczna / kontaktron 46
Przycisk napadowy 4
Radiolinia 1
Przycisk wyjścia 10
Elektrozwora 5
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera przemysłowa 9
Obiektyw 9
Obudowa 3
Monitor 5
Rejestrator 1
Atrapa kamery 7
Zasilacz 2
Ogranicznik przepięć 3
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 12:
Oddział Żandarmerii Wojskowej ul. Żarska 1, 68 – 100 Żagań
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Podcentrala alarmowa 6
Moduł rozszerzeń 8
Szyfrator 8

Zasilacz 8
Akumulator 17
Sygnalizatory wewnętrzne – zewnętrzne 4
Ostrzegacze napadowe 5
Kontakton okienny 18
Kontakton drzwiowy 9
Czujka podczerwieni 9
Czujka mikrofalowa 9
Czujka stłuczenia szyby 8
Czujka sejsmiczna 8
radiolinia 2
Przewody 660 m
system kontroli dostępu – SKD
Czytnik kart magnetycznych 24
Elektrozaczep i elektrozwora 12
Karty dostępu 170
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera telewizji przemysłowej 8
Monitor telewizji przemysłowej 1
rejestrator 1
Rozdzielacz sygnału wizyjnego 2
Pulpit sterujący 1
Wykrywacz metali (brama) 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 13:
Węzeł Łączności ul. Aleja Wojska Polskiego 54 59 – 700 Bolesławiec
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Obudowa centrali 1
Moduł rozszerzeń 2
Moduł zasilacz 1
Czujka 5
Moduł kontroli dostępu 1
Klawiatura LCD 3
Elektrozaczep 4
Obudowa klawiatury 2
Czujka stłuczenia szkła 5
Czujka magnetyczna 16
Drukarka termiczna 1
Sygnalizator 2
Radiolinia 1
Akumulator żelowy 2
Zestaw domofonowy 1
Czytnik kart dostępu 4
Przycisk napadowy 2
Zasilacz buforowy 1

Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Placówka Żandarmerii Wojskowej Bolesławiec
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Centrala alarmowa 1
Podcentrala alarmowa 4
Moduł rozszerzeń 2
Obudowa centrali 5
Moduł interfejsu 1
Moduł kontroli dostępu 1
Klawiatura LCD 4
Obudowa klawiatury 1
Czytnik kart dostępu 2
Karta dostępu 30
Drukarka termiczna 1
Sygnalizator wewnętrzny 1
Sygnalizator zewnętrzny 1
Akumulator żelowy 6
Czujka PIR 11
Czujka stłuczenia szkła 3
Czujka magnetyczna 15
Czujka mikrofalowa 3
Przycisk napadowy 2
Radiolinia 1
Przycisk wyjścia 6
Zwora elektromagnetyczna 2
Dzwonek 1
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera przemysłowa z obiektywem 4
Obudowa kamery 1
Monitor 5
Rejestrator 1
Zasilacz do kamer 1
Komputer z monitorem 1
Domofon 1
UPS 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.
Wykaz urządzeń do zadania nr 14:
JW 4229 Skład DUNINÓW
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Podcentrala CS-7 84
Podcentrala CA 64 4
Podcentrala EPS 1

Moduł końcowy AK-300 46
Moduł komunikacji MKL 47
Moduł IS/RS 7
Czujka aktywna podczerwieni 1
Czujka pasywna podczerwieni 51
Czujka mikrofalowa 77
Czujka magnetyczna 132
Czujka optyczna dymu 6
Czujka stłuczenia szkła 4
system kontroli dostępu – SKD
Czytnik kart zbliżeniowych 3
Elektro-zaczepy 2
Komputer PC 2
Klawiatura komputera 3
Monitory 7
Zasilacz 66
Tablica synoptyczna 1
Transformator 1
Piloty bezprzewodowe 20
Odbiornik napadowy 61
Ogranicznik przepięć 122
Przetwornica napięcia 23
Bezpiecznik nad prądowy 68
Nadajniki radiowe RL-102 38
Odbiornik radiowy MDT 37
Moduł rozszerzeń MKS 38
Moduł zasilacza MZ 65
Szyfrator 40
Sygnalizator dźwiękowo-świetlny /wew/ 1
Sygnalizator dźwiękowo-świetlny /zew/ 38
Antena kierunkowa 38
Moduł końcowy 46
Bariera mikrofalowa 42
system telewizji przemysłowej – STP
Obiektyw kamery 3
Kamera kolorowa 3
Rozdzielacz 1
Rejestrator 1
Agregat 1
Akumulator /różne/ 70
Skrzynia metalowa wewnętrzna 46
Studnia kablowa 89
Skrzynka elektryczna zewn. 37
Słupek rozdzielczy 29
Sterownik na płotowy 23
Łączówka przewodów ZUG 991
Skrzynka RSAZ 23
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.

Wykaz urządzeń do zadania nr 15:
JW 4229 Skład POTOK
nazwa instytucji i dokładny adres umiejscowienia systemów
Rodzaj urządzenia Liczba urządzeń
system sygnalizacji włamaniu i napadu – SSWiN
Podcentrala alarmowa CS-7 82
Podcentrala FC 1004-A 1
Moduł rozszerzeń 116
Czujka podczerwieni 50
Akumulatory /różne/ 58
Czujka mikrofalowa 46
Czujka podczerwieni pasywna 28
Czujka magnetyczna 82
Czujka optyczna dymu 8
Czujka stłuczenia szkła 6
Komputer PC 2
Monitor LCD 4
Manipulator MS-1 26
Skrzynki /różne/ 71
Zasilacz buforowy ZBP 29
Drukarki 1
Nadajnik radiowy RL 102 22
Odbiornik radiowy RL 102 1
Antena zewnętrzna 140MHz 23
Sygnalizator dźwiękowo-świetlny zew. 24
Bariera mikrofalowa ERMO kpl. 57
Bariera mikrofalowa Medusa kpl. 3
Klucz sprzętowy SZERSZEŃ 2
Pilot napadowy PUK 303 24
Konwerter USB 2
Moduł dezaktywacji 7
Procesor Intelliflex 28
Terminator kabla SK8 112
Czujka mikrofalowa Intelliflex 56
Radiolinia ANTK 02 23
Odbiornik radiolinii 28
Moduł zasilacza 26
Zasilacz UPS 2
Moduł RS 422 4
Mysz komputera 2
Klawiatura komputera 2
Szafa z podstawowym wyposażeniem 4
Złącze na słupowe kpl. 2
Ochronnik przepięć 238
Wyłącznik nad prądowy 74
Gniazdo elektryczne IP54 49
Ręczny ostrzegacz LED DM 11021 1
Centrala FC 1004-A 1
Panel sterowania 1
Kaseta ochronnikowa 29

Przetwornica 10W 28
Rozdzielnica elektryczna 4GB 1
Grzałka z termostatem 230V 28
Agregat prądotwórczy T660 1
ACCO USB SATEL 1
Samozamykacz 4
Ekspander 7
system kontroli dostępu – SKD
Elektro-zaczep 4
Czytnik kart pasywny 5
system telewizji przemysłowej – STP
Kamera TV ZC-YHW 3
Komputer PC 1
Klawiatura 1
Mysz komp. 1
Karta rozszerzeń 1
Odbiornik światłowodowy 1
Nadajnik światłowodowy 1
Monitor LCD 1
Monitor CRT 1
Usługą objęte będą również te elementy, które nie zostały wymienione w wykazie, a stanowią integralną część systemu. Wymienione podstawowe elementy i ich ilości mają na celu ułatwienie Wykonawcy dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.

**II.1.5. CPV code(s)**
72250000 System and support services

**II.1.6. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)**
The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

**II.2. Total value of the contract/lot**

**II.2.1. Total value of the contract/lot**
Value: 104 008,57 PLN

## Section IV: Procedure

**IV.1. Type of procedure**

**IV.1.1. Type of procedure**
Open

**IV.2. Award criteria**

**IV.2.1. Award criteria**
The most economically advantageous tender in terms of
1. Cena. Weighting 60
2. Roboczogodzina. Weighting 40

**IV.2.2. Information about electronic auction**
An electronic auction has been used: no

**IV.3. Administrative information**

**IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority**
9/ZP/2015

**IV.3.2. Previous publication concerning this procedure**
**Contract notice**
Notice number in the OJ S: 2015/S 12-017341 of 17.1.2015

## Section V: Award of contract

Contract No: 1
Lot No: 1
- Lot title: Zadanie 1: Jednostka Wojskowa 5350 w Świętoszowie;

**V.1. Date of conclusion of the contract**
20.3.2015

**V.2. Information about tenders**
Number of tenders received: 6

**V.3. Name and address of the contractor**
Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25
Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**
Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 30 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 1 771,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**
The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 2
Lot No: 2
- Lot title: Zadanie 2: Jednostka Wojskowa 2399 w Świętoszowie i Węzeł Łączności w Świętoszowie;

**V.1. Date of conclusion of the contract**
20.3.2015

**V.2. Information about tenders**
Number of tenders received: 6

**V.3. Name and address of the contractor**
Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25
Town: Zielona góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 80 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 11 857,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 3
Lot No: 3
- Lot title: Zadanie 3: Jednostka Wojskowa 5430 w Dobre nad Kwisą;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: ul. Lwowska 25
Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 30 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 5 461,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 4
Lot No: 4
- Lot title: Zadanie 4: Jednostka Wojskowa 1588 w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

24.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: ASD
Postal address: Podgórna 46
Town: Szczecin
Postal code: 70-205
Country: Poland

**V.4.**

**Information on value of the contract/lot**
Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 20 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 5 064,92 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**
The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 5
Lot No: 5
- Lot title: Zadanie 5: Węzeł Łączności w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**
24.3.2015

**V.2. Information about tenders**
Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**
Official name: ASD
Postal address: Podgórna 46
Town: Szczecin
Postal code: 70-205
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**
Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 9 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 1 700,92 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**
The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 6
Lot No: 6
- Lot title: Zadanie 6: Jednostka Wojskowa 2423 w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**
20.3.2015

**V.2. Information about tenders**
Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**
Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25
Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 300 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 14 809,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 7
Lot No: 7
- Lot title: Zadanie 7: Jednostka Wojskowa 4071 w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: ul. Lwowska 25
Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 15 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 4 969,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 8
Lot No: 8
- Lot title: Zadanie 8: Jednostka Wojskowa 2649 w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: PRODUS
Postal address: Bystrzycka 69 C
Town: Wrocław
Postal code: 54-125
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 20 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 1 633,44 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 9
Lot No: 9
- Lot title: Zadanie 9: Jednostka Wojskowa 3444 w Głogowie, Wojskowa Komenda Uzupełnień w Głogowie Węzeł Łączności w Głogowie;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

24.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 4

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: ASD
Postal address: ul. Podgórna 46
Town: Szczecin
Postal code: 70-205
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 61 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 7 514,89 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 10
Lot No: 10
- Lot title: Zadanie 10: Jednostka Wojskowa 1145 w Bolesławcu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 4

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25

Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 170 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 11 857,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 11
Lot No: 11
- Lot title: Zadanie 11: Wojskowa Komenda Uzupełnień w Bolesławcu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 4

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25
Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 12 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 3 493,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 12
Lot No: 12
- Lot title: Zadanie 12: Oddział Żandarmerii Wojskowej w Żaganiu;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 5

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: APEXIM BIS I GEOMAP
Postal address: Lwowska 25

Town: Zielona Góra
Postal code: 65-225
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 12 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 1 771,20 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 13
Lot No: 13
- Lot title: Zadanie 13: Węzeł Łączności w Bolesławcu, Placówka Żandarmerii Wojskowej w Bolesławcu

**V.1. Date of conclusion of the contract**

24.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 4

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: ASD
Postal address: Podgórna 46
Town: Szczecin
Postal code: 70-205
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 17 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 2 424,90 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 14
Lot No: 14
- Lot title: Zadanie 14: Jednostka Wojskowa 4229 Składy Duninów;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

19.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 3

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: GUARD SERVICE I GUARD SYSTEMY
Postal address: Tatrzańska 6A

Town: Poznań
Postal code: 60-413
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 71 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 14 766,15 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 15
Lot No: 15
- Lot title: Zadanie 15: Jednostka Wojskowa 4229 Składy Potok;

**V.1. Date of conclusion of the contract**

19.3.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 3

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: KONSORCJUM: GUARD SERVICE I GUARD SYSTEMY
Postal address: Tatrzańska 6 A
Town: Poznań
Postal code: 60-413
Country: Poland

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:
Value: 81 000 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23
Total value of the procurement:
Value: 14 913,90 PLN
Including VAT. VAT rate (%) 23

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

## Section VI: Complementary information

**VI.1. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

**VI.2. Additional information**

**VI.3. Procedures for review**

**VI.3.1. Review body**

**VI.3.2. Review procedure**

**VI.3.3. Service from which information about the review procedure may be obtained**

**VI.4. Date of dispatch of this notice**

27.5.2015