

Nr sprawy: WZP-352/16/19/Ł

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia umowy ramowej w trybie  
**przetargu nieograniczonego poniżej 135 000 EURO**  
zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(tj. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) zwaną dalej Ustawą, na:

**DOSTAWY PODZESPOŁÓW, CZĘŚCI ZAMIENNYCH I MATERIAŁÓW DO NAPRAWY,  
MODERNIZACJI I ROZBUDOWY SYSTEMÓW SSWiN**

**CPV: 51300000-5**

Ogłoszenie o zamówieniu ukazało się w dniu 07.03.2016 r. w Biuletynie Zamówień Publicznych  
pod numerem 23527 - 2016

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA,  
zwana dalej „SIWZ” zawiera:

Rozdział I	Informacje ogólne
Rozdział II	Przedmiot zamówienia
Rozdział III	Termin i miejsce wykonywania zamówienia
Rozdział IV	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
Rozdział V	Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają złożyć Wykonawcy
Rozdział VI	Informacja o oświadczeniach i/lub dokumentach potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego
Rozdział VII	Wadium
Rozdział VIII	Wymagania w zakresie zawartości oferty i dokumentów do niej załączonych
Rozdział IX	Wymagana postać oferty
Rozdział X	Termin związania ofertą
Rozdział XI	Tryb udzielania wyjaśnień
Rozdział XII	Wycofanie lub zmiana oferty
Rozdział XIII	Miejsce i termin składania ofert
Rozdział XIV	Miejsce i termin otwarcia ofert
Rozdział XV	Badanie i ocena ofert
Rozdział XVI	Opis kryteriów oceny ofert oraz sposobu wyliczenia ceny
Rozdział XVII	Informacja, o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy ramowej
Rozdział XVIII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej
Rozdział XIX	Ogólne warunki umowy ramowej

Załączniki do SIWZ:

1. Wzór -załącznik nr 1	Oferta Wykonawcy
2. Wzór - załącznik nr 2	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 Ustawy
3. Wzór - załącznik nr 3	Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów albo oświadczenie informujące o tym, że Wykonawca nie należy/nie należy do grupy kapitałowej
4. Wzór - załącznik nr 4	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 Ustawy dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o zawarcie umowy ramowej
5. Wzór- załącznik nr 5	Oświadczenie z art. 24 ust. 1 Ustawy dla Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zawarcie umowy ramowej
6. Wzór – załącznik nr 6	Opis przedmiotu zamówienia
7. Wzór – załącznik nr 7	Formularz cenowy

## **I. INFORMACJE OGÓLNE:**

1. Zamawiający: **SKARB PAŃSTWA - KOMENDANT STOŁECZNY POLICJI**
2. Siedziba Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**
3. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:  
**Komenda Stołeczna Policji**  
**Wydział Zamówień Publicznych,**  
**ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**  
**z dopiskiem: „Dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN” ze wskazaniem numeru referencyjnego: WZP-352/16/19/Ł.**
4. **Zgodnie z art. 27 ust. 1 Ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia korespondencji w formie pisemnej, za pośrednictwem faksu lub e-maila.**
5. **Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzania faktu otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego – podstawa prawna art. 27 ust. 2 Ustawy. W przypadku braku potwierdzenia faktu otrzymania korespondencji, Zamawiający ma prawo uznać, że korespondencja została skutecznie przekazana.**
6. **Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia możliwości odbierania korespondencji za pośrednictwem faksu/e-maila przez całą dobę.**
7. **Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej zmianie numeru faksu, adresu e-mail, służących do wymiany korespondencji w ramach prowadzonego postępowania.**
8. **Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami, w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą, jest Tomasz Tkacz, nr tel.: (22) 60 386 08, faksu: (22) 60 376 42, e-mail: tomasz.tkacz@ksp.policja.gov.pl**
9. **Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych wyjaśnień w zakresie, o którym mowa w art. 38 ust. 1 i ust. 3 Ustawy.**
10. **Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).**
11. **Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty.**

## **II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

1. Przedmiotem przeprowadzenia postępowania jest **zawarcie umowy ramowej na dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN** użytkowanych przez KSP, zwanych dalej w SIWZ „asortymentem”.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Opis przedmiotu zamówienia zawierający rodzaj asortymentu, który może zostać zakupiony w ramach umowy ramowej, stanowi załącznik nr 6 do SIWZ..
4. Ilości asortymentu wskazane w Rozdz. XVI pkt 1 ppkt A.1 SIWZ są ilościami orientacyjnymi, służącymi do wyliczenia przez Zamawiającego ceny oferty. Zamawiający dokonywał będzie zakupu asortymentu w ramach umów wykonawczych w ilościach i rodzajach wynikających z rzeczywistych potrzeb w tym zakresie, przy czym łączna wartość udzielonych w ramach umowy ramowej zamówień publicznych nie przekroczy kwoty, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie umowy ramowej.
5. Wskazane w załączniku nr 6 do SIWZ symbole oraz typy asortymentu mają na celu określenie klasy produktu, jego jakości oraz służą wyłącznie do ustalenia standardu produktu. W pozycjach załącznika nr 6 do SIWZ, w których wskazano symbole oraz typ asortymentu dopuszcza się zaoferowanie asortymentu równoważnego o parametrach nie gorszych od wskazanych w załączniku nr 6 do SIWZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego asortyment spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w załączniku nr 6 do SIWZ. Ciężar udowodnienia, że oferowane wyposażenie jest równoważne w stosunku do wymagań określonych przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę.
6. Wykonawca gwarantuje, że dostarczany w ramach umowy wykonawczej asortyment będzie fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodnie z przeznaczeniem, zgodny co do Producenta oraz modelu/symbolu zaoferowanego przez Wykonawcę w załączniku nr 6 do SIWZ (odpowiednio do rodzaju asortymentu).

7. W przypadku zaferowania przez wykonawcę asortymentu równoważnego do wymienionego w załączniku 6 do SIWZ, Zamawiający wymaga aby asortyment równoważny:
  - a) był kompatybilny z wykorzystywanymi przez Zamawiającego rozwiązaniami we wszystkich aspektach warstwy fizycznej i logicznej, w tym m.in. kompatybilny pod względem użytkowym, instalacyjnym i wymiarowym,
  - b) działał bez urządzeń pośrednich (dopasowujących),
  - c) nie powodował konieczności uzupełniania istniejących systemów o dodatkowe urządzenie lub wymiany któregośkolwiek z istniejących elementów systemu w celu dopasowania do parametrów asortymentu równoważnego,
  - d) nie powodował konieczności zmian w montażu, tj. wymuszał dodatkowych ingerencji w budowę lub strukturę powierzchni na której zamontowane są elementy systemów podlegających wymianie.
8. W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie dokonuje zakupu asortymentu. Celem niniejszego postępowania jest zawarcie umów ramowych przez Zamawiającego z maksymalnie pięcioma Wykonawcami których ceny ofert, wyliczone przez Zamawiającego zgodnie z zapisem Rozdz. XVI ppkt A.1, nie przekroczą kwoty, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia i uzyskają w kryteriach oceny ofert poz. od 1 do 5 chyba, że oferty niepodlegające odrzuceniu złoży mniej Wykonawców
9. Zamawiający będzie udzielał zamówień publicznych wysyłając do Wykonawców, z którymi zawrze umowę ramową, zaproszenia do złożenia oferty, w których określi rodzaj asortymentu i jego ilość (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*).
10. Cena jednostkowa netto w PLN, termin gwarancji oraz termin dostawy asortymentu zaferowane przez Wykonawcę w ofercie złożonej w wyniku przekazanego przez Zamawiającego zaproszenia, o którym mowa powyżej, nie mogą być mniej korzystne od wskazanych w ofercie złożonej przez tego Wykonawcę w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia umowy ramowej. W przypadku złożenia oferty, w której cena netto w PLN za 1 (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) szt./mb będzie wyższa bądź zaproponowany termin dostawy będzie dłuższy lub termin gwarancji asortymentu będzie krótszy od wskazanego w ofercie złożonej w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia umowy ramowej, Zamawiający odrzuci taką ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 Ustawy.
11. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który w wyniku przekazanego zaproszenia złoży ofertę najkorzystniejszą, tj. taką która uzyska najwyższą wartość punktową wyliczoną zgodnie z zapisem Rozdz. XVI SIWZ. Z Wykonawcą tym zostanie zawarta umowa wykonawcza, która stanowić będzie podstawę realizacji zamówienia. Wzór umowy wykonawczej stanowi załącznik do ogólnych warunków umowy ramowej (Rozdz. XIX SIWZ).
12. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) dostawy asortymentu zgodnego ze wskazanym w opisie przedmiotu zamówienia, do obiektu, o którym mowa w Rozdz. III pkt 3 SIWZ,
  - b) rozładunku do miejsca wskazanego przez Zamawiającego przy użyciu środków transportu wyposażonych w urządzenia umożliwiające samorozładowanie.
13. Zamawiający wymaga, aby dostarczany asortyment w ramach umów wykonawczych był fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodnie z przeznaczeniem, zgodny co do Producenta oraz parametrów wskazanych w Formularzu Cenowym/opisie zaferowanego asortymentu złożonym do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej.
14. Zmiana Producenta, modelu lub symbolu asortymentu będzie możliwa zgodnie z zapisem Rozdz. XIX § 7 ust. 2 lit. a) lub b) SIWZ.
15. Na dostarczany asortyment w ramach umów wykonawczych, Wykonawca zobowiązany będzie udzielić:
  - a) **min. 24 miesięcznej** rękojmi,
  - b) **gwarancji wskazanej w załączniku nr 6 do SIWZ** (odpowiednio do rodzaju asortymentu), jednakże nie krótszej niż gwarancja producenta. W przypadku, gdy gwarancja Producenta będzie krótsza od minimalnej wymaganej przez Zamawiającego, jako wiążąca dla Stron będzie gwarancja udzielona przez Wykonawcę.  
- liczonych od dnia podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru.
16. Pod nazwą Producent należy rozumieć wytwórcę lub firmę, pod nazwą której asortyment jest sprzedawany bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.
17. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz częściowych.
18. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom (*jeżeli dotyczy*).
19. Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia, o którym mowa w art. 36a ust. 2 Ustawy.

20. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania w postępowaniach o udzielanie zamówień publicznych, których przedmiot objęty jest niniejszą umową ramową do wnoszenia przez Wykonawców zabezpieczenia należytego wykonania umowy, którego wysokość i warunki zostaną określone w poszczególnych zaproszeniach do złożenia oferty.

### **III. TERMIN I MIEJSCE WYKONYWANIA ZAMÓWIENIA:**

1. **Termin obowiązywania umowy ramowej: 12 miesięcy** licząc od dnia zawarcia przez Strony.
2. **Termin dostaw w ramach udzielanych zamówień publicznych:** nieprzekraczający 5 dni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy wykonawczej.
3. **Miejsce dostaw:** Wydział Teleinformatyki Komendy Stołecznej Policji, ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.

### **IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:**

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:
  - A. spełniać warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,
  - B. nie podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 Ustawy.
2. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu opisanych w pkt 1 w oparciu, o złożone wraz z ofertą dokumenty o których mowa w Rozdz. V SIWZ.

### **V. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY:**

- A. **W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w Rozdz. IV pkt 1 lit. A SIWZ, Wykonawca złoży następujące dokumenty:**
  1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 Ustawy.
- B. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, określonych w art. 24 ust. 1 i ust. 2 pkt 5 Ustawy, Wykonawca złoży następujące dokumenty:**
  1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.
  2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,**
  3. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów albo oświadczenie informujące o tym, że Wykonawca należy/nie należy do grupy kapitałowej.

### **VI. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH I/LUB DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO:**

W celu potwierdzenia, że oferowany asortyment odpowiada wymaganiom Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty:

1. Opis zaoferowanego asortymentu – wzór Załącznik nr 6 do SIWZ
2. Formularz Cenowy- wzór Załącznik nr 7 do SIWZ

### **VII. WADIUM:**

Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium.

### **VIII. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZAWARTOŚCI OFERTY I DOKUMENTÓW DO NIEJ ZAŁĄCZONYCH:**

1. Wykonawca wraz z Ofertą (wzór – załącznik nr 1 do SIWZ) zobowiązany jest złożyć:
  - a) oświadczenia, o których mowa w Rozdz. V lit. A pkt 1 oraz lit. B pkt 1 (wzór – załącznik nr 2 do SIWZ),
  - b) dokument, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2 SIWZ,
  - c) dokument (listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Ustawy albo oświadczenie informujące o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (wzór - załącznik nr 3 do SIWZ),
  - d) dokumenty, o których mowa w Rozdz. VI pkt. 1 i 2 SIWZ, (wzór – załącznik nr 6 i 7 do SIWZ)
  - f) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. IX pkt 3 SIWZ (jeżeli dotyczy).

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (wzór – załącznik nr 1 do SIWZ) składają:
- a) każdy z Wykonawców:
1. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 1) SIWZ (wzór - załącznik nr 5 do SIWZ);
  2. dokument o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2 SIWZ,
  3. dokument (listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 Ustawy albo oświadczenie informujące o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (wzór - załącznik nr 3 do SIWZ)
- b) wspólnie:
1. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. V lit. A pkt 1) SIWZ (wzór - załącznik nr 4 do SIWZ),
  2. dokumenty, o których mowa w Rozdz. VI pkt. 1 i 2 SIWZ, (wzór – załącznik nr 6 i 7 do SIWZ)
3. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w V lit. B pkt 2 SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.**
- Jeżeli w kraju miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w Rozdz. V lit. B pkt 2) SIWZ, zastępuje je się dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, lub przed notariuszem – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

#### **IX. WYMAGANA POSTAĆ OFERTY:**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami, w tym dokumentami, musi być sporządzona w języku polskim. W przypadku, gdy wymagane dokumenty sporządzone są w języku obcym Zamawiający wymaga dołączenia do każdego dokumentu tłumaczenia na język polski, poświadczonego przez Wykonawcę.
3. Oferta, oświadczenia i dokumenty wystawione przez Wykonawcę oraz wszelka korespondencja wytwarzana przez Wykonawcę w trakcie prowadzonego postępowania musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy w imieniu Wykonawcy występują inne osoby, których uprawnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG) do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo. W przypadku, gdy w toku procedury, w imieniu Wykonawcy, będą występować inne osoby, których umocowanie nie zostało przez Wykonawcę udokumentowane w złożonej ofercie, Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełnomocnictwa dla tych osób. Pełnomocnictwa mają być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. Gdy pełnomocnictwo sporządzone jest w języku obcym jego tłumaczenie na język polski musi być sporządzone przez tłumacza przysięgłego. Z pełnomocnictwa powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.
4. Dokumenty wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. 2013 r., poz. 231) powinny być złożone w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zgodnie z § 7 ust. 3 ww. rozporządzenia, Zamawiający żądać będzie przedstawienia oryginałów dokumentów w przypadku, gdy przedstawiona kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów mają być poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
6. Zaleca się, by oferta była połączona w jedną całość, w sposób uniemożliwiający wypadnięcie kolejno ponumerowanych stron.

7. Zaleca się, aby wszystkie poprawki lub zmiany w tekście oferty zostały parafowane zgodnie z zasadami reprezentacji.
8. **Zaleca się, aby ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami umieścić w opakowaniu zaadresowanym i opisanym w sposób przedstawiony w Rozdziale I pkt 3 SIWZ oraz opatrzonym pieczęcią Wykonawcy lub danymi: nazwą, adresem, numerem telefonu, faksu, e-maila oraz oznaczyć jako „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania: WZP-352/16/19/Ł.**
9. **Wykonawca składając ofertę za pośrednictwem poczty zobowiązany jest do dopilnowania, aby opakowanie firmowe poczty, w którym umieszczona będzie oferta było oznaczone co najmniej słowem „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania wskazanym w Rozdz. I pkt 3 SIWZ.**
10. **Konsekwencje związane z niewłaściwym oznakowaniem opakowania ponosi Wykonawca.**
11. W przypadku zastrzeżenia przez Wykonawcę dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, w celu umożliwienia Zamawiającemu zastosowania się do zapisów art. 8 ust. 3 Ustawy, wskazane jest aby Wykonawca wydzielił w ramach oferty część niejawną (np. jako osobną teczkę oferty lub w końcowej części oferty).
12. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 Ustawy.

#### **X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:**

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą - zgodnie z art. 85 ust. 2 i 4 Ustawy.

#### **XI. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ:**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień w terminach i w sposób wskazany w art. 38 ust. 1 i ust. 2 Ustawy.
3. Pytania należy kierować na adres wskazany w Rozdz. I pkt 3 SIWZ, zgodnie z formą określoną w Rozdz. I pkt 4 i 5 SIWZ.
4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień jako obowiązujące należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze wyjaśnienia Zamawiającego.

#### **XII. WYCOFANIE LUB ZMIANA OFERTY:**

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, tj. zgodnie z Rozdz. IX pkt 8 z uwzględnieniem pkt 9-10 SIWZ ale oznakowane napisem „ZMIANA”.  
Koperta oznaczona „ZMIANA” zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy i zostanie załączona do oferty Wykonawcy.
3. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian. Jeżeli powiadomienie będzie złożone w kopercie, kopertę należy oznaczyć napisem „WYCOFANIE”. *Zasada ta nie dotyczy sytuacji, gdy Wykonawca prześle wniosek faksem lub pocztą e-mail.*

#### **XIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:**

1. Miejsce składania ofert:  
Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Punkt Obsługi Interesanta KSP, ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa, który czynny jest w godz. 7.00. – 17.00. w dni robocze (od poniedziałku do piątku) lub przesłać pocztą (pocztą kurierską) na adres zgodny z Rozdz. I pkt 3 SIWZ.
2. Termin składania ofert upływa w dniu 15.03.2016 r. o godz. 13:00
3. Oferta złożona po terminie zostaną zwrócona Wykonawcy zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

#### **XIV. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:**

1. **Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 15.03.2016 r. o godz. 13.30 w siedzibie Zamawiającego – Komenda Stołeczna Policji, ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.**
2. Wykonawcy oraz inne osoby zainteresowane udziałem w publicznej sesji otwarcia ofert, powinni zgłosić się przed godziną wskazaną w pkt 1, do Punktu Obsługi Interesanta KSP, skąd zostaną zaprowadzeni przez pracownika Zamawiającego do miejsca otwarcia ofert.
3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówień w ramach umowy ramowej
4. W trakcie jawnej sesji otwarcia ofert Zamawiający poda do wiadomości zebranych:
  - a) nazwy i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty,
  - b) ceny ofert brutto w PLN,
  - c) okres gwarancji,
  - d) termin dostawy
5. W przypadku nieobecności Wykonawcy na otwarciu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.

#### **XV. BADANIE I OCENA OFERT:**

1. W toku dokonywania czynności związanych z badaniem i oceną ofert Zamawiający:
  - a) zgodnie z art. 26 ust. 3 Ustawy wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów, o których mowa w Rozdz. V i VI SIWZ lub którzy nie złożyli pełnomocnictw albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w Rozdz. V i VI SIWZ zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa – do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegać będzie odrzuceniu albo konieczne będzie unieważnienie postępowania. **Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**
  - b) zgodnie z art. 26 ust. 4 Ustawy może wezwać w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w Rozdz. V i VI SIWZ.
  - c) zgodnie z art. 87 ust. 1 Ustawy może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
  - d) zgodnie z art. 90 ust. 1 Ustawy w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
2. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - a) oczywiste omyłki pisarskie,
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe,
  - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty,
3. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinonemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązań się do ich naprawienia.
4. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej którejkolwiek z przesłanek określonych w art. 89 Ustawy.



## **XVI. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSOBU WYLICZENIA CENY:**

1. W odniesieniu do ofert niepodlegających odrzuceniu Komisja dokona ich oceny na podstawie nw. kryteriów:

<b>L.p.</b>	<b>Opis kryteriów oceny</b>	<b>Znaczenie</b>
1.	Cena oferty brutto w PLN (C)	70%
2.	Gwarancja na asortyment (G)	20%
3.	Termin dostawy (T)	10%

### **A. Punkty w kryterium ceny, wyliczone będą wg poniższego wzoru:**

$$C=(C_{\min}:C_x) \times 100 \times 70\%$$

**gdzie:**

**C** – wskaźnik kryterium ceny w punktach

**C<sub>min</sub>** – najniższa cena spośród wszystkich ofert

**C<sub>x</sub>** – cena podana w badanej ofercie

- A.1. Cena oferty brutto w PLN zostanie wyliczona przez Zamawiającego i stanowić będzie sumę wartości wynikających z iloczynu cen jednostkowych netto w PLN za poszczególne rodzaje asortymentu zaoferowanych przez Wykonawcę w ofercie oraz szacunkowych ilości asortymentu (wskazanych poniżej) powiększonych o stawkę VAT (w ramach udzielania zamówień na podstawie umowy ramowej ilość asortymentu zostanie każdorazowo wskazana w zaproszeniu):

	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>J.m.</b>	<b>Ilość</b>
1	Centrala alarmowa 1	szt.	10
2	Centrala alarmowa 2	szt.	10
3	Centrala alarmowa 3	szt.	5
4	Centrala alarmowa 4	szt.	5
5	Ekspander wejść	szt.	10
6	Ekspander wejść i wyjść	szt.	5
7	Ekspander wejść i wyjść przekaźnikowych	szt.	10
8	Moduł ethernetowy	szt.	10
9	Moduł GPRS	szt.	10
10	Obudowa	szt.	30
11	Transformator	szt.	30
12	Akumulator bezobsługowy	szt.	50
13	Akumulator bezobsługowy	szt.	140
14	Klawiatura LCD	szt.	30
15	Klawiatura strefowa	szt.	15
16	Dualna czujka ruchu PIR +MV	szt.	36
17	Kontaktron boczny ze stykiem sabotażowym	szt.	32
18	Czujka dymu i ciepła	szt.	31
19	Kontaktron drzwiowy metalowy boczny	szt.	50
20	Antena GSM do modułu GPRS	szt.	30
21	Sygnalizator akustyczno- optyczny wewnętrzny	szt.	15
22	Sygnalizator akustyczno- optyczny zewnętrzny	szt.	15
23	Bariera aktywna podczerwieni	szt.	6
24	Syntezer mowy	szt.	10
25	Moduł zacisków montażowych	szt.	30
26	Moduł przekaźników	szt.	10

27	Moduł komunikatów głosowych	szt.	5
28	Przewód YTDY 10x0,5	mb	3000
29	Przewód ziemny żelowy XzTKMXpw	mb	1000
30	Kabel połączeniowy	szt.	40
31	Stam-2 EP	szt.	1
32	Koryto kablowe PCV	szt.	400
33	Koryto kablowe PCV	szt.	300
34	Koryto kablowe PCV	szt.	40
35	Ośłona kabla do łączenia drzwi	szt.	5
36	Szybkozłącze potrójne	szt.	2000
37	Szybkozłącze podwójne	szt.	4000
38	Złączeni bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	szt.	300
39	Złączeni bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	szt.	300
40	Opaska zaciskowa	szt.	2500
41	Opaska zaciskowa	szt.	2500
42	Opaska zaciskowa	szt.	2500
43	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 6 40mm + wkręty	szt.	2000
44	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 8 50mm + wkręty	szt.	2000
45	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 10 60mm + wkręty	szt.	2000
46	Ośłona rurowa dwuwarstwowa, karbowana	mb	300

- A.2. W cenie netto w PLN 1 szt./mb (odpowiednio do rodzaju asortymentu) Wykonawca uwzględni m.in. koszt:
- transportu asortymentu do obiektu określonego w Rozdz. III pkt 3 SIWZ,
  - rozładunku do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, z użyciem środków transportu wyposażonych w urządzenia umożliwiające samorozładowanie),
  - pozostałe opłaty związane z wykonaniem zamówienia.
- A3. **Wszystkie ceny muszą być podane w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.**
- A.4. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku odprowadzenia przez Zamawiającego podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy wykonawczej pomniejszone zostanie o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miałyby rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**B. Punkty w kryterium gwarancji na asortyment zostaną przyznane według następujących zasad:**

- przy przyznawaniu i przeliczaniu punktów będą brane pod uwagę tylko oferty, w których zostanie zaproponowany uśredniony termin gwarancji wynoszący co najmniej 25 miesięcy;
- średnią arytmetyczną Zamawiający wyliczy dzieląc sumę wszystkich wskazanych okresów gwarancji przez ilość przypisanych im pozycji, z wyłączeniem poz. 12 i 13 formularza cenowego;
- za każdy dodatkowy pełny miesiąc uśrednionego okresu gwarancji powyżej minimalnego limitu zostanie przyznany jeden punkt;
- w przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje gwarancję dłuższą niż 36 miesięcy do wyliczenia wartości punktowej w tym kryterium, Zamawiający przyjmie gwarancję o okresie obowiązywania 36 miesięcy, z wyłączeniem poz. 12 i 13 formularza cenowego
- ostateczna ilość punktów w kryterium zostanie ustalona po dokonaniu przeliczenia przyznanych punktów według poniższego wzoru:

$$G = (G_b : G_n) \times 100 \times 20\%$$

gdzie:

**G** – wskaźnik kryterium gwarancji w punktach,

**G<sub>b</sub>** – ilość punktów za okres gwarancji przyznany w badanej ofercie,

**G<sub>n</sub>** – ilość punktów za okres gwarancji przyznany w ofercie z najdłuższym okresem gwarancji,

**C. Punkty w kryterium termin dostawy, zostaną przyznane wg następujących zasad:**

- 1) przy przyznawaniu i przeliczaniu punktów będą brane pod uwagę tylko oferty, w których zostanie zaproponowany termin dostawy wynoszący mniej niż 5 dni roboczych, jednakże zaoferowany termin dostawy nie może być dłuższy niż 5 dni roboczych oraz nie krótszy niż 1 dzień roboczy.
- 2) Wykonawcom zostaną przyznane punkty za zaproponowany termin dostawy wg poniższej tabeli

Lp.	Termin dostawy	Liczba punktów
1	2	3
1	Termin dostawy 1 dzień roboczy	5
2	Termin dostawy 2 dni robocze	4
3	Termin dostawy 3 dni robocze	2
4	Termin dostawy 4 dni robocze	1

- 3) ostateczna ilość punktów w kryterium zostanie ustalona po dokonaniu przeliczenia przyznanych punktów według poniższego wzoru;

$$T = (t : t_{\max}) \times 100 \times 10\%$$

gdzie:

- T - wskaźnik kryterium terminu dostawy sprzętu w pkt,  
t - ilość punktów przyznanych w badanej ofercie,  
t<sub>max</sub> - oferta z najwyższą ilością punktów.

2. Zamawiający wyliczy wartość punktową ocenianych ofert, zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + G + T$$

gdzie:

**P** – wskaźnik oceny oferty w punktach

**C** – wskaźnik kryterium ceny w punktach

**G** – wskaźnik kryterium gwarancji na asortyment w punktach

**T** - wskaźnik kryterium terminu dostawy asortymentu w punktach

3. Zamawiający zawrze odrębne umowy ramowe z nie więcej niż 5 (pięcioma) Wykonawcami, których ceny ofert brutto w PLN , wyliczone przez Zamawiającego zgodnie z zapisem pkt 1lit. A.1, nie przekroczą kwoty, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia i uzyskają w kryteriach oceny ofert poz. od 1 do 5, chyba że oferty niepodlegające odrzuceniu złożą mniej Wykonawców.
4. W przypadku braku możliwości dokonania wyboru ofert najkorzystniejszych ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze oferty z najniższymi cenami.

**XVII. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ:**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszych ofert Zamawiający dokona czynności określonych w art. 92 Ustawy, a wybranym Wykonawcom wskaże datę i miejsce podpisania umowy ramowej. Koszt dojazdu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zawarcie umowy ramowej, Zamawiający przed podpisaniem umowy ramowej może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
3. W przypadku Wykonawcy, będącego osobą fizyczną, Zamawiający przed podpisaniem umowy ramowej żądać będzie dokładnego adresu zamieszkania i nr PESEL.

## **XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:**

Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy - przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI Ustawy.

## **XIX. OGÓLNE WARUNKI UMOWY RAMOWEJ:**

Umowa ramowa zostanie zawarta stosownie do przedstawionych niżej ogólnych jej warunków:

### **§ 1**

1. Umowa ramowa określa warunki dotyczące zamówień publicznych, jakie mogą zostać udzielone Wykonawcy przez Zamawiającego w okresie jej trwania, w zakresie **dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN**, zwanych dalej w umowie „asortymentem”, użytkowanych przez KSP.
2. Umowa ramowa obowiązywać będzie przez okres **12 miesięcy** licząc od dnia zawarcia przez Strony.
3. Jeżeli termin obowiązywania umowy miałby upłynąć po przekazaniu zaproszenia do składania ofert a przed zawarciem lub wykonaniem umowy wykonawczej, w takim przypadku umowa ulega przedłużeniu do czasu zawarcia i wykonania umowy wykonawczej.
4. Po wygaśnięciu umowy ramowej w mocy pozostają te postanowienia, które ze swej istoty powinny obowiązywać także po jej wygaśnięciu, dotyczy to w szczególności zobowiązań gwarancyjnych.
5. W okresie obowiązywania umowy ramowej Zamawiający przewiduje zakup asortymentu w ilości odpowiadającej faktycznym potrzebom. Ilość asortymentu każdorazowo zostanie określona w zaproszeniu, o którym mowa w § 2 ust. 2.
6. Wartość umowy ramowej nie przekroczy kwoty ..... brutto w PLN (*kwoty, jaką Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia*).
7. Kwota, o której mowa w ust.6 określa górną granicę zobowiązań jakie Zamawiający może zaciągnąć na podstawie umów wykonawczych zawartych w ramach postępowań o zamówienia
8. Nieudzielanie zamówień lub udzielenie zamówień na niższą kwotę niż wskazana w ust. 6 nie może być podstawą roszczenia wobec Zamawiającego z tytułu nie wywiązania się z umowy ramowej.
9. W przypadku wyczerpania kwoty określonej w ust. 6 niniejsza umowa wygasa bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń przez Strony.
10. Wykonawca oświadcza, że zgodnie z obowiązującymi przepisami w dacie podpisania umowy ramowej obowiązek odprowadzenia podatku VAT z tytułu dostawy asortymentu będącego przedmiotem niniejszej umowy leży po stronie ..... / ..... (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*).

### **§ 2**

1. Realizacja dostawy asortymentu każdorazowo będzie wynikiem odrębnego postępowania o zamówienie publiczne, udzielanego na podstawie niniejszej umowy ramowej oraz jej załączników.
2. Zamawiający w celu udzielenia zamówienia w zakresie określonym w ust. 1, będzie każdorazowo zapraszał do złożenia oferty Wykonawców, z którymi zawarł umowę ramową a Wykonawca zobowiązany będzie do złożenia oferty.
3. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą spośród złożonych ofert, kierując się kryteriami wyboru wskazanymi w zaproszeniu, o którym mowa w ust. 2. Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa wykonawcza, która będzie podstawą wykonania zamówienia. Wzór umowy wykonawczej stanowi załącznik nr 2 do umowy ramowej.
4. Wykonawca zobowiązuje się zaoferować w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego cenę jednostkową netto w PLN (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) nie wyższą niż wskazana (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) w załączniku nr 1 do umowy ramowej oraz termin gwarancji nie krótszy niż wskazany w załączniku nr 1 do umowy ramowej (sporządzony w oparciu o ofertę Wykonawcy) i termin dostawy nie dłuższy niż w § 4 ust.1.
5. Zamawiający każdorazowo w zaproszeniu do złożenia oferty będzie określał ilość i rodzaj asortymentu przewidzianego do zakupu.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania w postępowaniach o udzielanie zamówień publicznych, których przedmiot objęty jest niniejszą umową ramową do wnoszenia przez Wykonawców zabezpieczenia należytego wykonania umowy, którego wysokość i warunki zostaną określone w poszczególnych zaproszeniach do złożenia oferty.

### § 3

1. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) transportu asortymentu do obiektu określonego w § 4 ust. 2,
  - b) wniesienia i rozładunku dostarczonego asortymentu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za prawidłowo wykonaną dostawę asortymentu stanowić będzie wartość wynikająca z iloczynu cen jednostkowych netto w PLN za asortyment (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) oraz ilości odebranego asortymentu (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) powiększonych o podatek VAT (*jeżeli dotyczy*).
3. W cenach jednostkowych (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*) Wykonawca uwzględni koszt:
  - a) wykonania czynności, o których mowa w ust. 1,
  - b) pozostałych opłat związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy.
4. Płatność w PLN za wykonaną dostawę asortymentu zostanie dokonana na rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie **30 dni** licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury, wystawionej zgodnie z § 4 ust.8.
5. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe w razie niezasadzonego niezapłacenia faktury, w terminie o którym mowa w ust. 4.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z wykonywania niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

### § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy asortymentu na własne ryzyko w terminie ..... (zgodnie z ofertą Wykonawcy, jednakże nie dłuższym niż 5 dni roboczych), licząc od daty zawarcia umowy wykonawczej, o której mowa w § 2 ust. 3.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać asortyment w dni robocze do Magazynu Komendy Stołecznej Policji w Warszawie, przy ul. Nowolipie 2.  
Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku w godzinach 9<sup>00</sup>–15<sup>00</sup> z wyłączeniem dni wolnych od pracy zgodnie z właściwymi przepisami.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczany w ramach umowy wykonawczej asortyment będzie fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających jego użycie zgodnie z przeznaczeniem, zgodny co do Producenta oraz modelu/symbolu wskazanych w załączniku nr 1 do umowy ramowej (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*).
4. Wykonawca gwarantuje, że na opakowaniu każdej sztuki dostarczonego asortymentu umieszczone będą informacje dotyczące:
  - a) producenta i typu/modelu asortymentu,
  - b) daty produkcji,
5. W czynnościach odbioru asortymentu wezmą udział osoby upoważnione przez Strony. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi są pracownicy Wydziału Teleinformatyki KSP, którzy zostaną wskazani w umowie wykonawczej.
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru, że dostarczony asortyment jest uszkodzony, niezgodny z wymaganiami niniejszej umowy lub załącznika nr 1 do umowy ramowej lub umowy wykonawczej, Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany lub uzupełnienia braków w terminie **2 dni roboczych** - licząc od dnia sporządzenia protokołu odbioru zawierającego stwierdzone podczas odbioru niezgodności.
7. Zamawiający uzna dostawę za wykonaną po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru, co będzie stanowić postawę wystawienia przez Wykonawcę faktury.

### § 5

1. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady dostarczonego asortymentu w okresie .....**min. 24 miesiące** (zgodnie z ofertą Wykonawcy) licząc od daty podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji wskazanej w załączniku nr 1 do Umowy ramowej (*odpowiednio do rodzaju asortymentu*), jednakże nie krótszej niż gwarancja Producenta, licząc od dnia podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru asortymentu. W przypadku, gdy gwarancja Producenta będzie krótsza od minimalnej wymaganej przez Zamawiającego, jako wiążąca dla Stron będzie gwarancja udzielona przez Wykonawcę.

3. Udzielona przez Wykonawcę gwarancja jest pełna, bez żadnych wyłączeń i obejmuje wady jakościowe, w tym wady ukryte stwierdzone podczas użytkowania asortymentu (z wyjątkiem uszkodzeń mechanicznych, do powstania których przyczynił się użytkownik asortymentu korzystając z niego w sposób niezgodny z instrukcją obsługi). W przypadku rozbieżności pomiędzy przedstawionym przez Wykonawcę dokumentem a postanowieniami niniejszej umowy, wiążące dla Stron są postanowienia niniejszej umowy.
4. W przypadku wykrycia w okresie gwarancji wad w dostarczonym asortymencie, Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnej wymiany / naprawy zareklamowanego asortymentu, w terminie nie przekraczającym **14 dni roboczych** licząc do daty przekazania przez Zamawiającego reklamacji, złożonej zgodnie z ust. 7.
5. W przypadku nieuwzględnienia reklamacji, Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego (dopuszczalna droga faksowa lub e-mailowa – *nr faksu i adres e-mailowy zostanie podany przy podpisaniu umowy*) powiadomienia Zamawiającego o jej nie uwzględnieniu wraz z podaniem uzasadnienia swojego stanowiska, w terminie wskazanym w ust. 4. Przekroczenie przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym uznane zostanie jako uwzględnienie reklamacji.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5, zdanie pierwsze, Zamawiający zastrzega sobie prawo do powołania biegłego rzeczoznawcy, który na podstawie ekspertyzy wskaże przyczynę uszkodzenia. Wynik ekspertyzy wraz z uzasadnieniem będzie ostateczny i wiążący dla Stron. Koszt ekspertyzy obciąża Stronę na niekorzyść której została ona wydana.
7. Reklamacje Zamawiający przekazywać będzie pisemnie (dopuszczalna droga faksowa lub e-mailowa) w dni robocze w godz. 8<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup> na nr faksu: ..... lub e-mail .....(zgodnie z *Ofertą Wykonawcy, złożoną w wyniku zaproszenia*).

## § 6

1. W przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia następujących kar:
  - a) 5% wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od umowy ramowej z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca;
  - b) 5 % wartości, o której mowa w § 1 ust. 6 w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy ramowej na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego.
2. Wykonawca nie będzie obciążony karami, jeśli do niewykonania lub nienależytego wykonania umowy doszło z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający lub z powodu działania tzw. siły wyższej.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar z wynagrodzenia Wykonawcy bez kierowania odrębnego wezwania do zapłaty.

## § 7

1. Wszelkie zmiany umowy ramowej mogą być wprowadzane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający, po wcześniejszej akceptacji dopuszcza zmianę umowy w zakresie:
  - a) producenta asortymentu – w przypadku jego niedostępności na rynku spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem ze sprzedaży lub pojawieniem się na rynku asortymentu nowszej generacji,
  - b) typu/symbolu asortymentu – w przypadku pojawieniem się na rynku asortymentu nowszej generacji.
  - c) inne zmiany, jeżeli konieczność ich wprowadzenia będzie wynikała ze zmiany przepisów.  
Zmiana asortymentu nie wymaga sporządzenia aneksu w tym zakresie.
3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. a) i b) Wykonawca wraz z ofertą złożoną w wyniku przekazania zaproszenia przedłoży dokument/dokumenty zawierający/e co najmniej parametry techniczne zmienionego asortymentu.
4. W przypadku dokonania zmiany asortymentu o której mowa w ust. 2 a) i b), Wykonawca oświadczy, że asortyment będzie posiadał parametry nie gorsze niż określone w załączniku nr 1 do umowy.
5. Zmiany, o których mowa w ust. 2 są dopuszczalne wyłącznie przy jednoczesnym zachowaniu pozostałych warunków umowy, w tym ceny za 1 szt. asortymentu nie wyższej niż wskazana w załączniku nr 1 do umowy ramowej.

6. Zamawiający dopuszcza wydłużenie czasu trwania umowy ramowej w sytuacji nie wykorzystania przez Zamawiającego wartości umowy określonej w § 1 ust. 6, jednak nie dłużej niż na okres 4 lat licząc od daty jej zawarcia.
7. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy ramowej z jednoczesnym naliczeniem kary, o której mowa w § 6 ust. 1 lit. a), w szczególności gdy:
  - a) Wykonawca uchylił się od zawarcia umowy wykonawczej,
  - b) Zamawiający co najmniej raz odstąpi od umowy wykonawczej z przyczyn dotyczących Wykonawcy, w terminie 30 dni od zaistnienia przesłanki odstąpienia.
9. Odstąpienie od umowy ramowej powinno nastąpić w formie pisemnej ze wskazaniem okoliczności uzasadniających tę czynność.
10. Odstąpienie od umowy wywoływać będzie skutki na przyszłość (ex nunc), a w szczególności nie pozbawi Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi oraz gwarancji w stosunku do tej części zamówienia, która została zrealizowana.
11. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego, zmianie adresu siedziby firmy, adresów zamieszkania właścicieli firmy oraz nr faksu, telefonu oraz adresów e-mail służących do prowadzenia korespondencji w okresie obowiązywania umowy ramowej.
12. Strony dopuszczają zmianę stawki podatku VAT, wynoszącej w dniu składania ofert .... % (zgodnie z ofertą Wykonawcy), w przypadku jej ustawowej zmiany.
13. Za zachowaną formę pisemną Strony uznają przekazanie w formie elektronicznej na adres Zamawiającego ..... lub Wykonawcy ..... Dokumentu w postaci elektronicznej opatrzonego bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

## § 8

1. Zamawiający dopuszcza wykonanie dostaw przez Wykonawcę przy współdziałaniu Podwykonawcy ..... (zgodnie z ofertą Wykonawcy), który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą..... (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość dostaw realizowanych przez Podwykonawców.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania Podwykonawców, w szczególności za zniszczenie mienia Zamawiającego jak i osób trzecich, jak za działania i zaniechania własne.
4. Podwykonawca, będzie odpowiadał solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia zasobów, o których mowa w ust. 1, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
5. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy dopuszcza, na pisemny wniosek Wykonawcy zmianę Podwykonawcy wskazanego w ust. 1 lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy. Wprowadzenie takiej zmiany wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy.
6. W sytuacji, o której mowa w ust. 5, Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest wraz z wnioskiem przedstawić umowę regulującą współpracę z Podwykonawcą.
7. W przypadku, gdy Wykonawca zatrudni Podwykonawcę, zobowiązany jest dołączyć do każdej wystawionej faktury dokument potwierdzający dokonanie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy za zrealizowaną część przedmiotu umowy w zakresie, o którym mowa w ust. 1.
8. W przypadku braku dokumentu zapłaty, o którym mowa w ust. 7, Zamawiający uzna dzień dostarczenia brakującego dokumentu przez Wykonawcę za termin otrzymania faktury.
9. Wprowadzenie Podwykonawcy do realizowania przedmiotu umowy wymaga zgody Zamawiającego oraz nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności wynikających z zapisów umowy.
10. Zamawiający nie dopuszcza zawierania umów Podwykonawców z dalszymi Podwykonawcami.

## § 9

1. Umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia przez Strony.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

**§ 10**

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Załączniki:**

1. Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia/Formularz cenowy (*sporządzony na podstawie Oferty Wykonawcy*)
2. Załącznik nr 2 - Ogólne warunki umowy wykonawczej

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....



**Ogólne warunki umowy wykonawczej**

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy są **dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN** użytkowanych przez KSP, zwanych dalej „asortymentem”, zgodnych co do rodzaju oraz ilości wskazanych w załączniku nr 1 do umowy (*sporządzony w oparciu o Ofertę Wykonawcy, złożoną w wyniku zaproszenia*).
2. Strony ustalają że:
  - a) wartość umowy nie przekroczy kwoty .....netto/brutto w PLN, (*zgodnie z Ofertą Wykonawcy złożoną w wyniku zaproszenia*).
  - b) ceny jednostkowe nie będą wyższe od wskazanych w załączniku nr 1 do umowy
  - c) obowiązek podatkowy z tytułu dostawy asortymentu będzie leżał po stronie Wykonawcy/Zamawiającego (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*),
  - d) stawka podatku VAT wynosi .....% (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*)
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy asortymentu w terminie .....dni roboczych (*zgodnie z ofertą Wykonawcy, jednakże nie dłuższym niż 5 dni roboczych*), licząc od daty zawarcia umowy.
4. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady dostarczonego asortymentu w okresie .....miesiący (*zgodny z ofertą Wykonawcy*) licząc od daty podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 7 umowy ramowej. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
5. Wykonawca udziela gwarancji na zaoferowany asortyment zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy wykonawczej (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*) jednakże nie krótszej niż gwarancja producenta, licząc od dnia podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru asortymentu. W przypadku, gdy gwarancja producenta będzie krótsza od minimalnej wymaganej przez Zamawiającego, jako wiążąca dla Stron będzie gwarancja udzielona przez Wykonawcę.

**§ 2**

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary:
  - a) 5% wartości, o której mowa w § 1 ust. 2 lit. a), gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
  - b) 5% wartości, o której mowa w § 1 ust. 2 lit. a), w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego,
  - c) 5% wartości niedostarczonego lub nieodebranego asortymentu za każdy dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 1 ust. 3 umowy wykonawczej, i/lub § 4 ust. 5 umowy ramowej.
  - d) 5% wartości zareklamowanego asortymentu za każdy dzień opóźnienia w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w § 5 ust. 4 umowy ramowej.
2. Wartość , o której mowa w § 2 ust. 1 lit c) i d) wynikać będzie z iloczynu cen jednostkowych netto w PLN odpowiednio do rodzaju asortymentu oraz ilości niedostarczonego, nieodebranego lub zareklamowanego asortymentu powiększonego o podatek VAT (jeżeli dotyczy).
3. Zapłata kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. c) lub d) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy wykonawczej.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar z wynagrodzenia (z faktur) bez kierowania odrębnego wezwania do zapłaty.
6. Kary mają charakter gwarancyjny i mogą być naliczone z każdego tytułu odrębnie.
7. Wykonawca nie będzie obciążany karami, jeżeli do niewykonania lub nienależytego wykonania umowy doszło z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający lub z powodu działania tzw. siły wyższej.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w szczególności w niżej wymienionych przypadkach:

- a) gdy Wykonawca opóźni się z dostawą asortymentu o ponad **5 dni roboczych** licząc od upływu terminu, o którym mowa w § 1 ust. 3 umowy wykonawczej;
  - b) wadliwie wykonanej dostawy, niewykonania dostawy, niewykonania obowiązków gwarancyjnych, nieodebrania zużytego asortymentu;
- w terminie 30 dni licząc od zaistnienia ww. przyczyn odstąpienia.

### § 3 (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca wniósł do dnia podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowiące ..... % wartości, o której mowa w § 1 ust. 2 lit. a) na pełny okres wykonywania umowy, z uwzględnieniem okresu rękojmi (*wysokość zabezpieczenia określona zostanie w zaproszeniu do złożenia oferty*).
2. Wartość zabezpieczenia, o którym mowa w ust.1, wynosi ..... brutto w PLN
3. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie .....
4. Wykonawca w trakcie wykonywania umowy może dokonać zmiany formy zabezpieczenia, wskazanej w ust. 3 na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 Ustawy. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. Zmiana ta wymagać będzie formy pisemnej – aneksu do umowy.
5. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni licząc od daty podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego i uznaniu przez Zamawiającego, że umowa została należyście wykonana, pozostawiając 30% kwoty jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady. Kwota ta zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi.

### § 4

1. Ze strony Zamawiającego osoba bądź osoby odpowiedzialne za odbiór przedmiotu umowy oraz podpisanie protokołów odbiorów jest/są.....(*wskazana/wskazane zostaną w umowie*) lub osoby je zastępujące.
2. Ze strony Wykonawcy osoba/osoby do kontaktów z Zamawiającym w ramach realizowanej umowy wykonawczej jest/są: .....(*zgodnie z ofertą złożoną w wyniku zaproszenia*).

### § 5

Umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia przez Strony.

### § 6

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz postanowienia umowy ramowej.

### § 7

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Załącznik nr 1**– Opis przedmiotu zamówienia

**Załącznik nr 2**– Formularz cenowy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....

**OFERTA WYKONAWCY**

Pełna nazwa Wykonawcy (nazwa Firmy/adres):

---

Nr tel./ faks /e-mail

---

Osoba/osoby uprawnione do reprezentacji, w tym do podpisania umowy ramowej

---

Przystępując do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN (Numer sprawy: WZP-352/16/19/Ł):**

**I. Oferujemy:**

- 1) łączną cenę wynikającą z sumy cen jednostkowych za poszczególne rodzaje asortymentu wskazany w Formularzu cenowym
  - a) ..... netto w PLN\* (suma poz. 1-46 Formularza cenowego).
  - b) .....% stawka podatku VAT,
  - c) .....brutto w PLN\*
- 2) ..... dni roboczych dostawy (nie dłuższy niż 5 dni roboczych).

**II. Oświadczamy, że:**

1. Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania zawarte w załączniku nr 6 do SIWZ.
2. Udzielamy..... (min. 24) miesięcznej rękojmi oraz gwarancji (wskazanej w załączniku nr 6 do SIWZ) na dostarczony asortyment wskazany w Formularzu cenowym. Termin rękojmi i gwarancji biegnie od dnia podpisania przez strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
3. Oświadczamy, że zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku z tytułu dostawy powstaje po stronie ..... \*\*\* (Wykonawcy lub Zamawiającego).
4. **Termin obowiązywania umowy ramowej: 12 miesięcy licząc od dnia zawarcia przez Strony.**
5. Zawarte w Rozdziale XIX SIWZ Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
7. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę na numer faksu, e-mail:..... \*\*\*\*\*
8. Będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego na nr faksu lub e-mail wskazany w Rozdz. I pkt 8 SIWZ.
9. W przypadku braku potwierdzenia faktu otrzymania korespondencji, Zamawiający ma prawo uznać, że korespondencja została skutecznie przekazana.
10. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
11. Oświadczamy, pod groźbą odpowiedzialności karnej, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień otwarcia ofert.

**III. Informujemy, że:**

1. Informujemy, że reklamacje należy składać na nr faksu ..... lub e-maila ..... \*\*\*\*\*
2. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy oraz do kontaktów ze strony Wykonawcy będzie: ..... tel. .... e-mail: ..... \*\*\*\*\*
3. Dostawa realizowana będzie własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy\*\*\*\*\*, który realizować będzie część zamówienia obejmującą .....

- \* - do dwóch miejsc po przecinku,
- \*\* - w przypadku nie wypełnienia terminu gwarancji/rękojmi Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował minimalny okres gwarancji/rękojmi podany w nawiasie,
- \*\*\* - należy wpisać. Jeżeli Wykonawca nie wpisze Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy,
- \*\*\*\* - należy wpisać,
- \*\*\*\*\*- niepotrzebne skreślić - jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt 3, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom.

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:**

---

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Przystępując do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej w trybie przetargu nieograniczonego **na dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN (Numer sprawy: WZP-352/16/19/Ł):**

ja

.....  
.....  
(imię i nazwisko)

ja.....

.....  
.....  
(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....  
.....  
(nazwa firmy)

.....  
.....  
jako wpisany(-ni) w rejestrze lub upoważniony(-ni) na piśmie

.....  
.....  
oświadczam (my)\* w imieniu reprezentowanej przeze mnie (nas)\* firmy, że na dzień składania ofert Wykonawca:

- 1. spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,**
- 2. nie podlega wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.**

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:**

\_\_\_\_\_

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Przystępując do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN** (Numer sprawy: **WZP-352/16/19/Ł**), oświadczam, że na dzień składania ofert **należę/nie należę\*** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz.184.)\*\*

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:**

---

\* niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia ani nie dołączy listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie należy do ww. grupy;

\*\*w przypadku, gdy Wykonawca należy do tej samej grupy kapitałowej należy dołączyć listę Podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ  
O ZAWARCIE UMOWY RAMOWEJ WRAZ Z UDZIELONYM PEŁNOMOCNICTWEM**

Przystępując do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN** (Numer sprawy: **WZP-352/16/19/Ł**):

1. Będziemy solidarnie odpowiadać za wykonanie zamówień udzielanych w ramach umowy ramowej
2. Jako lidera konsorcjum ustanawiamy \_\_\_\_\_
3. Ustanawiamy \_\_\_\_\_, jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu w celu zawarcia umowy ramowej \*.
4. **Oświadczamy, że na dzień składania ofert spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 Ustawy.**

<b>Nazwa firmy</b>	<b>Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia</b>	<b>Data</b>	<b>Podpis</b>
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ  
O ZAWARCIE UMOWY RAMOWEJ**

Przystępując do postępowania prowadzonego w celu zawarcia umowy ramowej w trybie przetargu nieograniczonego **na dostawy podzespołów, części zamiennych i materiałów do naprawy, modernizacji i rozbudowy systemów SSWiN (Numer sprawy: WZP-352/16/19/Ł):**

ja

.....  
.....  
(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....  
.....  
(nazwa firmy)

jako wpisany w rejestrze lub upoważniony na piśmie

.....  
**oświadczam w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, że na dzień składania ofert Wykonawca nie podlega wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.**

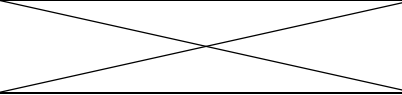
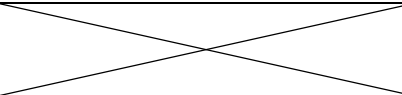
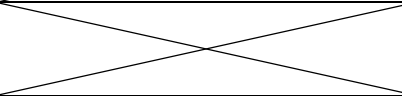
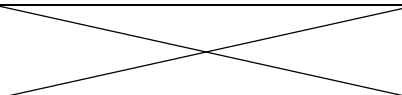
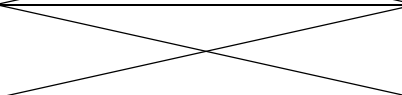
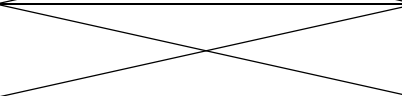
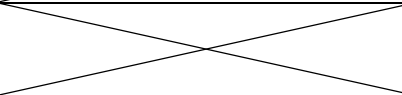
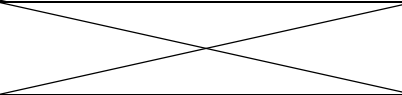
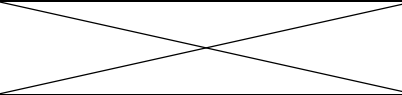
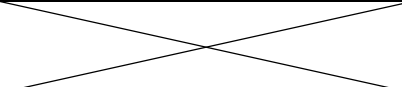
**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:**

\_\_\_\_\_



OPIS ZAOFEROWANEGO ASORTYMENTU

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa asortymentu</i>	<i>Producent* – model lub symbol oferowanego asortymentu</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
1.	Centrala alarmowa 1	
2.	Centrala alarmowa 2	
3.	Centrala alarmowa 3	
4.	Centrala alarmowa 4	
5.	Ekspander wejść	
6.	Ekspander wejść i wyjść	
7.	Ekspander wejść i wyjść przekaźnikowych	
8.	Moduł ethernetowy	
9.	Moduł GPRS	
10.	Obudowa	
11.	Transformator	
12.	Akumulator bezobsługowy	
13.	Akumulator bezobsługowy	
14.	Klawiatura LCD	
15.	Klawiatura strefowa	
16.	Dualna czujka ruchu PIR +MV	
17.	Kontakttron boczny ze stykiem sabotażowym	

18.	Czujka dymu i ciepła	
19.	Kontaktron drzwiowy metalowy boczny	
20.	Antena GSM do modułu GPRS	
21.	Sygnalizator akustyczno- optyczny wewnętrzny	
22.	Sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny	
23.	Bariera aktywna podczerwieni	
24.	Syntezer mowy	
25.	Moduł zacisków montażowych	
26.	Moduł przekaźników	
27.	Moduł komuniatów głosowych	
28.	Przewód YTDY 10x0,5	
29.	Przewód ziemny żelowy XzTKMXpw	
30.	Kabel połączeniowy	
31.	Stam-2 EP	
32.	Koryto kablowe PCV	
33.	Koryto kablowe PCV	
34.	Koryto kablowe PCV	
35.	Ośłona kabla do łączenia drzwi	
36.	Szybkozłącze potrójne	
37.	Szybkozłącze podwójne	
38.	Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	

39.	Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	
40.	Opaska zaciskowa	
41.	Opaska zaciskowa	
42.	Opaska zaciskowa	
43.	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 6 40mm + wkręty	
44.	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 8 50mm + wkręty	
45.	Kołki szybkiego montażu $\phi$ 10 60mm + wkręty	
46.	Oslona rurowa dwuwarstwowa, karbowana	

\*- należy wpisać. Pod nazwą Producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest asortyment bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP

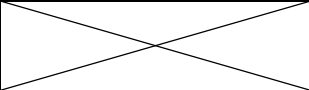
1. Centrala alarmowa 1 - obsługa od 4 do 24 wejść (4 wejścia na płycie centrali); możliwy podział systemu na 4 strefy; obsługa od 4 do 20 programowalnych wyjść (4 wyjścia na płycie centrali); magistrała do podłączenia manipulatorów i modułów rozszerzeń; wbudowany komunikator telefoniczny z funkcją monitoringu, powiadamiania głosowego i zdalnego sterowania; możliwość obsługi systemu przy pomocy manipulatorów LCD, klawiatur strefowych, pilotów oraz zdalnie z użyciem komputera lub telefonu komórkowego; min. 15 timerów do automatycznego sterowania; funkcje kontroli dostępu i automatyki domowej; pamięć minimum 420 zdarzeń z możliwością wydruku; obsługa minimum 15 użytkowników; port RS-232 - gniazdo RJ; aktualizacja za pomocą komputera;
2. Centrala alarmowa 2 - obsługa od 8 do 32 wejść; (8 wejść na płycie centrali); podział systemu na 16 stref, 4 partycje; obsługa od 8 do 32 programowalnych wyjść (8 wyjść na płycie centrali); magistrała do podłączenia manipulatorów i modułów rozszerzeń; wbudowany komunikator telefoniczny z funkcją monitoringu, powiadamiania głosowego i zdalnego sterowania; możliwość obsługi systemu przy pomocy manipulatorów LCD, klawiatur strefowych, pilotów oraz zdalnie z użyciem komputera lub telefonu komórkowego; min. 26 timerów do automatycznego sterowania; funkcje kontroli dostępu; pamięć minimum 420 zdarzeń z możliwością wydruku; obsługa minimum 60 użytkowników; port RS-232 - gniazdo RJ; aktualizacja za pomocą komputera;
3. Centrala alarmowa 3 - grade 3 zgodnie z normą EN50131; obsługa od 16 do 64 wejść (16 wejść na płycie centrali) z możliwością programowania wartości rezystancji parametrycznej; obsługa 3EOL; port MINI USB do programowania przez komputer; możliwość podziału systemu na min.30 stref i min. 5 partycji; wbudowany zasilacz; możliwość rozbudowy do min. 60 programowalnych wyjść (na płycie 16 wyjść); magistrała do podłączenia manipulatorów i modułów rozszerzeń; wbudowany komunikator telefoniczny z funkcją monitoringu, powiadamiania głosowego i zdalnego sterowania; możliwość obsługi systemu przy pomocy manipulatorów LCD, klawiatur strefowych, pilotów oraz zdalnie z użyciem komputera lub telefonu komórkowego; minimum 60 timerów do automatycznego sterowania; funkcje kontroli dostępu; pamięć minimum 420 zdarzeń z możliwością wydruku; obsługa minimum 180 użytkowników; port RS-232 - gniazdo RJ; aktualizacja za pomocą komputera;

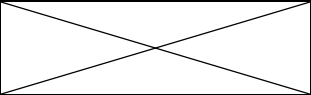
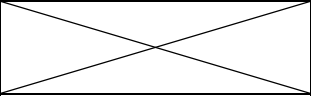
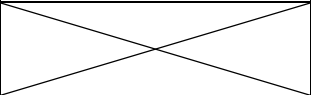
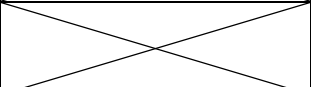
4. Centrala alarmowa 4 - pełna zgodność z normami serii EN50131 dla urządzeń Stopnia 3 (Grade 3), wbudowany zaawansowany zasilacz z rozbudowaną diagnostyką, obsługa do 128 wejść z możliwością programowania rezystancji parametrycznej oraz obsługą linii 3EOL (16 wejść na płycie), port USB do programowania za pomocą PC, możliwość podziału systemu na min. 30 stref oraz 8 partycji, rozbudowa do 128 programowalnych wyjść (16 wyjść na płycie centrali), magistrale komunikacyjne do podłączania manipulatorów i modułów rozszerzeń, wbudowany komunikator telefoniczny z funkcją monitoringu, powiadamiania głosowego i zdalnego sterowania, możliwość obsługi systemu przy pomocy manipulatorów LCD, klawiatur strefowych, pilotów i kart zbliżeniowych oraz zdalnie z użyciem komputera lub telefonu komórkowego, min.60 niezależnych timerów do automatycznego sterowania, funkcje kontroli dostępu i automatyki domowej, pamięć min. 20000 zdarzeń z funkcją wydruku, obsługa min. 230 użytkowników, możliwość aktualizacji oprogramowania za pomocą komputera
5. Ekspander wejść - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych; rozbudowa systemu o min. 6 wejść; obsługa konfiguracji 3EOL, 2EOL (NO/NC), EOL, NO, NC; możliwość programowania wartości rezystorów parametrycznych; możliwość podłączenia do magistrali RS-485; GRADE 3
6. Ekspander wejść i wyjść - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych, obsługa konfiguracji: NO, NC EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (tylko centrale alarmowe), rozbudowa systemu o 8 wejść, rozbudowa systemu o 8 wyjść:4 wyjścia typu OC, 4 wyjścia przekaźnikowe, możliwość podłączenia do magistrali RS-485
7. Ekspander wejść i wyjść przekaźnikowych - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych; rozbudowa systemu o 8 wejść; rozbudowa systemu o 8 wyjść przekaźnikowych (obciążalność 16A / 230V AC; 2,5 A /12V DC); konstrukcja umożliwiająca montaż na szynie DIN 35MM
8. Moduł Ethernetowy - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych; monitoring TCP/IP lub UDP; obsługa systemów alarmowych z poziomu przeglądarki internetowej; obsługa systemów alarmowych z urządzeń mobilnych za pomocą aplikacji; kodowana transmisja danych; zasilanie 12V DC; wejście sabotażowe; gniazdo RJ-45; komunikacja z modułem możliwa przez serwer (nie wymagany zewnętrzny adres IP)
9. Moduł GPRS - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych, konwersja monitoringu telefonicznego; odbieranie kodów monitoringu wysyłanych w formacie telefonicznym DTMF lub SIA; kodowanie transmisji zdarzeń wysyłanych przez GPRS; automatyczne przełączenie na SMS w przypadku braku GPRS; funkcja powiadamiania za pomocą SMS lub CLIP; możliwość wysyłania transmisji testowej; monitoring połączenia i sygnalizacja awarii w przypadku utraty połączenia; możliwość sprawdzenia stanu dostępnych środków oraz ważności konta karty SIM zainstalowanej w module; wskaźnik poziomu sygnału GSM oraz wskaźnik awarii; zdalna lub lokalna konfiguracja modułu
10. Obudowa - wykonana z tworzywa sztucznego; wbudowane styki antysabotażowe zabezpieczające przed otwarciem obudowy i oderwaniem od ściany; możliwość demontażu płyt montażowych; miejsce na montaż anten wewnątrz urządzenia; miejsce na transformator, akumulator 17Ah, centralę alarmową z pozycji 1, 2, 3 i 4, moduły rozszerzeń
11. Transformator - transformator 230V/18V/20V AC pasująca do obudowy z pozycji 10; moc 60VA
12. Akumulator bezobsługowy - napięcie: 12V DC; pojemność 17Ah; żywotność minimum 5 lat przy pracy buforowej
13. Akumulator bezobsługowy - napięcie: 12V DC; pojemność 7,2Ah; żywotność minimum 5 lat przy pracy buforowej
14. Klawiatura LCD - manipulator LCD współpracujący z centralami z pozycji 1, 2,3 i 4; podświetlenie klawiatury i wyświetlacza; diody LED informujące o stanie systemu; sygnalizacja dźwiękowa zdarzeń w systemie; wbudowane dodatkowe wejścia zwiększające liczbę wejść w

- systemie; możliwość podpięcia do manipulatora komputera celem monitoringu stanu wejść i stref systemu w programie do tego dedykowanym; Grade 2 manipulatora
15. Klawiatura strefowa - sterowanie 1 strefą; dioda led sygnalizująca stan strefy; funkcje kontroli dostępu (przełącznik do sterowania elektrozaczepem); wejście do kontroli stanu drzwi; klawiatura strefowa współpracująca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4
  16. Dualna czujka ruchu PIR +MV - tor PIR i mikrofalowy; soczewka Fresnela; funkcja antymaskingu; zdalnie uruchamiany tryb testowy; pamięć alarmu; wbudowane rezystory parametryzujące; Grade 2 zgodnie z normą EN50131
  17. Kontaktron boczny ze stykiem sabotażowym - montaż powierzchniowy; styk sabotażowy
  18. Czujka dymu i ciepła - detekcja dymu i ciepła; zasilanie 12V DC; detekcja dymu zgodna z wymaganiami EN54-7; detekcja ciepła zgodna z EN54-5; możliwość wyboru trybu pracy: dym, ciepło, dym i ciepło; możliwość wyboru rodzaju linii: NO/NC/2EOL za pomocą przełączników; sygnalizacja zabrudzenia komory
  19. Kontaktron drzwiowy metalowy boczny - montaż powierzchniowy, możliwość przykręcenia; metalowa hermetyczna obudowa
  20. Antena GSM do modułu GPRS - antena GSM do modułu GPRS z pozycji 9
  21. Sygnalizator akustyczno- optyczny wewnętrzny - sygnalizacja akustyczna: przetwornik piezoelektryczny (120dB), sygnalizacja optyczna: superjasne diody LED (kolor czerwony), ochrona sabotażowa przed: oderwaniem od podłoża, otwarciem pokrywy; napięcie zasilania 12V DC
  22. Sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny - Grade 2 zgodnie z normą EN50131; sygnalizacja akustyczna piezo; sygnalizacja optyczna LED; wewnętrzna metalowa osłona; zabezpieczenie antysabotażowe przed oderwaniem od ściany, otwarciem pokrywy; wbudowana poziomicca ułatwiająca montaż, napięcie zasilania 12V DC
  23. Bariera aktywna podczerwieni - długość listwy min. 2m; 8 wiązek; napięcie zasilania 12V DC; zasięg min. 9m w terenie otwartym; sygnalizacja optyczna i akustyczna ułatwiająca instalację; możliwość montażu na zewnątrz; podniesiona odporność na zakłócenia elektromagnetyczne; kodowanie i synchronizacja transmisji uniemożliwiająca podmianę nadajnika; odporność na warunki atmosferyczne
  24. Syntezery mowy - liczba komunikatów głosowych min. 1, długość komunikatów głosowych min 15s, syntezery mowy współpracujący z centralami alarmowymi z punktu 1,2,3 i 4
  25. Moduł zacisków montażowych - typ zacisków: śrubowe, liczba zacisków: min.35, maksymalne napięcie na zaciskach 24V DC/AC, maksymalny prąd min. 450mA, wbudowany styk sabotażowy
  26. Moduł przełączników - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4; sterowanie urządzeniami elektrycznymi zasilanymi napięciem stałym lub zmiennym o dużym poborze prądu, sterowanie z wyjść niskonapięciowych typu OC: 4 przełączniki, 5 bezpieczników
  27. Moduł komunikatów głosowych - współpraca z centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4 po szynie danych; możliwość rejestrowania min. 30 różnych komunikatów, wyzwalanie komunikatów za pomocą centrali alarmowej lub za pomocą innych urządzeń zewnętrznych, wbudowany wzmacniacz pozwalający na bezpośrednie podłączenie głośnika, wyjście liniowe ułatwiające podłączenie do systemu PA, wbudowany port USB do szybkiego programowania za pomocą komputera
  28. Przewód YTDY 10x0,5 - typ: YTDY; żyły miedziane (Cu) jednodrutowe o przekroju 0,5mm<sup>2</sup>; ilość żył: 10; izolacja: polinit kolor biały; temperatura pracy: -30 do 70°C
  29. Przewód ziemny żelowy XzTKMXpw - 9x2x0,6mm<sup>2</sup>

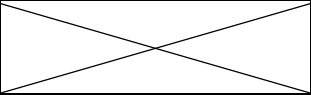
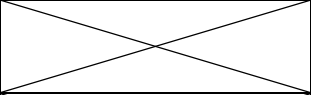
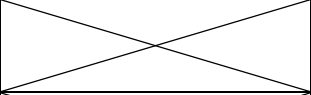
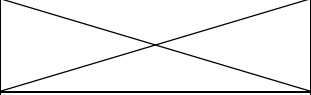
30. Kabel połączeniowy - przewód RS RJ11-PIN5 do łączenia modułów ethernetowych z Centralami z pozycji 1, 2, 3 i 4
31. Stam-2 EP - pakiet rozszerzający funkcje oprogramowania Stam
32. Koryto kablowe PCV - wymiary: 25x15 (mm) 2m; materiał PCV
33. Koryto kablowe PCV - wymiary: 16x10 (mm) 2m ; materiał PCV
34. Koryto kablowe PCV - wymiary: 70x40 (mm) 2m ; materiał PCV
35. Osłona kabla do łączenia drzwi - materiał: metal; wymiary: 12mm x 460mm
36. Szybkozłącze potrójne - łączenie przewodów bez konieczności zdejmowania izolacji, żyły kablowe o średnicy od 0,4 do 0,9mm (1,52mm z izolacją), wypełnione petrozelem chroniącym przed wilgocią, korozją, do stosowania z zaciskarką UY HT105
37. Szybkozłącze podwójne - łączenie przewodów bez konieczności zdejmowania izolacji, żyły kablowe o średnicy od 0,4 do 0,7mm, wypełnione petrozelem chroniącym przed wilgocią, korozją, do stosowania z zaciskarką UY HT105
38. Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe - 4 torowe, przekrój przewodu max 2,5mm<sup>2</sup>, prąd znamionowy 24A, napięcie znamionowe 450V
39. Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe - 3 torowe, przekrój przewodu max 2,5mm<sup>2</sup>, prąd znamionowy 24A, napięcie znamionowe 450V
40. Opaska zaciskowa - 300mm/4,8mm (odporne na UV i warunki atmosferyczne)
41. Opaska zaciskowa - 200mm/2,5mm (odporne na UV i warunki atmosferyczne)
42. Opaska zaciskowa - 540mm/7,8mm (odporne na UV i warunki atmosferyczne)
43. Kołki szybkiego montażu  $\varnothing$  6 40mm + wkręty - wymiar:  $\varnothing$  6 40mm
44. Kołki szybkiego montażu  $\varnothing$  8 50mm + wkręty - wymiar:  $\varnothing$  8 50mm
45. Kołki szybkiego montażu  $\varnothing$ 10 60mm + wkręty - wymiar:  $\varnothing$ 10 60mm
46. Osłona rurowa dwuwarstwowa, karbowana - średnica wewnętrzna min. 42mm, giętka, kolor niebieski, karbowane obie warstwy, w zestawie złączka do łączenia rur, długość na krążku min. 25m, wyposażona w pilota

FORMULARZ CENOWY

<i>Lp.</i>	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>j.m.</b>	<b>Wymagany / Oferowany termin gwarancji</b>	<b>Cena jednostkowa PLN netto *</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Centrala alarmowa 1	szt.	24/ ..... m-ce	
2	Centrala alarmowa 2	szt.	24/ ..... m-ce	
3	Centrala alarmowa 3	szt.	24/ ..... m-ce	
4	Centrala alarmowa 4	szt.	24/ ..... m-ce	
5	Ekspander wejść	szt.	24 / ..... m-ce	
6	Ekspander wejść i wyjść	szt.	24 / ..... m-ce	
7	Ekspander wejść i wyjść przekaźnikowych	szt.	24 / ..... m-ce	
8	Moduł ethernetowy	szt.	24 / ..... m-ce	
9	Moduł GPRS	szt.	24 / ..... m-ce	
10	Obudowa	szt.		
11	Transformator	szt.	24 / ..... m-ce	
12	Akumulator bezobsługowy	szt.	60/ ..... m-cy	
13	Akumulator bezobsługowy	szt.	60/ ..... m-cy	
14	Klawiatura LCD	szt.	24 / ..... m-ce	
15	Klawiatura strefowa	szt.	24 / ..... m-ce	
16	Dualna czujka ruchu PIR +MV	szt.	24 / ..... m-ce	
17	Kontaktron boczny ze stykiem sabotażowym	szt.	24 / ..... m-ce	
18	Czujka dymu i ciepła	szt.	24 / ..... m-ce	
19	Kontaktron drzwiowy metalowy boczny	szt.	24 / ..... m-ce	
20	Antena GSM do modułu GPRS	szt.	24 / ..... m-ce	

21	Sygnalizator akustyczno- optyczny wewnętrzny	szt.	24 / ..... m-ce	
22	Sygnalizator akustyczno- optyczny zewnętrzny	szt.	24 / ..... m-ce	
23	Bariera aktywna podczerwieni	szt.	24 / ..... m-ce	
24	Syntezer mowy	szt.	24 / ..... m-ce	
25	Moduł zacisków montażowych	szt.	24 / ..... m-ce	
26	Moduł przekaźników	szt.	24 / ..... m-ce	
27	Moduł komuniaków głosowych	szt.	24 / ..... m-ce	
28	Przewód YTDY 10x0,5	mb	24 / ..... m-ce	
29	Przewód ziemny żelowy XzTKMXpw	mb	24 / ..... m-ce	
30	Kabel połączeniowy	szt.		
31	Stam-2 EP	szt.		
32	Koryto kablowe PCV	szt.	24 / ..... m-ce	
33	Koryto kablowe PCV	szt.	24 / ..... m-ce	
34	Koryto kablowe PCV	szt.	24 / ..... m-ce	
35	Ośłona kabla do łączenia drzwi	szt.	24 / ..... m-ce	
36	Szybkozłącze potrójne	szt.	24 / ..... m-ce	
37	Szybkozłącze podwójne	szt.	24 / ..... m-ce	
38	Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	szt.	24 / ..... m-ce	
39	Złączki bezgwintowe (szybkozłączki) samozaciskowe	szt.	24 / ..... m-ce	
40	Opaska zaciskowa 300mm/4,8mm	szt.		
41	Opaska zaciskowa 200mm/2,5mm	szt.		



42	Opaska zaciskowa 540mm/7,8mm	szt.		
43	Kołki szybkiego montażu φ 6 40mm + wkręty	szt.		
44	Kołki szybkiego montażu φ 8 50mm + wkręty	szt.		
45	Kołki szybkiego montażu φ10 60mm + wkręty	szt.		
46	Osłona rurowa dwuwarstwowa, karbowana	mb	24 / ..... m-ce	

\* - do dwóch miejsc po przecinku.