



LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

CENTRALA

ul. Książkowa 5, 01-934 Warszawa, tel. (22) 22-99-931/932, fax. (22) 22-99-933

Warszawa, dnia 31 października 2018 roku

ZAPYTANIE OFERTOWE

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Lotnicze Pogotowie Ratunkowe zwraca się z zapytaniem ofertowym w sprawie wykonania następującego zamówienia:

- I. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja i konfiguracja dwóch przełączników typu SAN z wymaganymi licencjami, gwarancją producenta oraz usługą serwisową. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z wymaganymi niezbędnymi parametrami technicznymi, określony został w OPZ, stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.
- ~~II. Warunki stawiane Wykonawcom:~~
.....
- III. Termin realizacji zamówienia: Zgodnie z ofertą Wykonawcy, nie dłużej jednak niż 14 dni od podpisania umowy.
- IV. Kryteria oceny ofert (*opis kryteriów i zasad przyznawania punktów*): Cena 100%.
Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia. Cena musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny i powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, ze szczególnym uwzględnieniem warunków realizacji przedmiotu zamówienia.
- V. Oferta powinna zawierać: (*określić wymagania jakie powinni spełniać wykonawcy w zakresie uprawnień, doświadczenia, kwalifikacji osób oraz wymienić dokumenty i oświadczenia jakie powinni złożyć wykonawcy*):
Formularz oferty stanowiący załącznik nr 1
- VI. Osoba uprawniona do kontaktu: Paweł Bakała p.bakala@lpr.com.pl, tel.: 222277692
- VII. **Ofertę należy przekazać w nieprzekraczalnym terminie do dnia: 12 listopada 2018r., do godziny 15:35, w formie:**
- 1) ~~pisemnej (osobiście albo listownie)~~ na adres: lub
 - 2) ~~faksem~~ na numer: lub
 - 3) w wersji elektronicznej na adres e-mail: p.bakala@lpr.com.pl,

Zamawiający dopuszcza złożenie oferty na formularzu sporządzonym przez Wykonawcę, pod warunkiem, że jego treść odpowiadać będzie Formularzowi oferty określonego przez Zamawiającego.

W uzasadnionych przypadkach, gdy cena oferty najkorzystniejszej przekracza środki finansowe zaplanowane na realizację zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie możliwość skierowania ponownego zapytania ofertowego lub zaproszenia do negocjacji do Wykonawców, nie więcej niż trzech, którzy złożyli w kolejności najkorzystniejsze oferty. Ponowne zapytanie ofertowe lub zaproszenie do negocjacji może być skierowane także jedynie do Wykonawcy, który złożył ofertę najkorzystniejszą.

Zamawiający dokona wyboru oferty wykonawcy, w oparciu o bilans wszystkich w/w kryteriów oceny ofert.

Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający nie będzie brał pod uwagę oferty która:

- a) zaoferowany przedmiot zamówienia nie spełnia któregokolwiek z wymogów dotyczących przedmiotu zamówienia, z tym że Zamawiający może uwzględnić ofertę, w której zaoferowany przedmiot zamówienia charakteryzuje się parametrami wyższymi niż określone w Zapytaniu ofertowym,
- b) oferta nie spełnia wszystkich wymogów określonych w Zapytaniu.

W przypadku, gdy treść oferty oraz złożonych przez Wykonawcę dokumentów jest niepełna, lub zawiera nieścisłości w stosunku do zakresu wymaganego w Zapytaniu, Zamawiający może, w uzasadnionych przypadkach, zwrócić się do Wykonawcy o uzupełnienie braków lub udzielenie wyjaśnień, w wyznaczonym terminie.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia postępowania na każdym etapie, do czasu zawarcia umowy. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do zamknięcia postępowania bez wyboru oferty, jak i po jej wyborze do czasu podpisania umowy. Z tytułu zamknięcia postępowania Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Wykonawca akceptuje warunki zastrzeżone przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu.

W załączeniu do niniejszego zapytania:

1. *Wzór oferty,*
2. *OPZ,*
3. *Projekt Umowy*

Z up. Dyrektora

Zatwierdzam
 Z-ca Dyrektora
 ds. Ratownictwa Medycznego,
 Organizacji Planowania
 Klinicznego i Ratunkowego
 31.10.18
 (data i podpis)
 Marek Pogoniec
 Dyrektor IPR/Z-ca Dyrektora

Załącznik nr 1

Wzór
OFERTA

Miejscowość, dnia

.....
Nazwa wykonawcy

.....
Adres/siedziba wykonawcy

.....
Telefon, fax, e-mail wykonawcy

LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

ul. Księżycowa 5

01-934 Warszawa

Nawiązując do Zapytania Ofertowego my niżej podpisani składamy ofertę na i:

Oferujemy realizację zamówienia zgodnie z Zapytaniem ofertowym za cenę,
(słownie:), w tym podatek...

Oświadczamy, że cena oferty (z podatkiem VAT) podana powyżej zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia, jakie ponosi Zamawiający.

Zobowiązujemy się wykonać zamówienie w terminie

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami Zapytania ofertowego i uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami i zasadami postępowania.

Oświadczamy, iż w przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w Istotnych postanowieniach umowy.

Oświadczamy, że akceptujemy warunek, iż w przypadku zamknięcia postępowania nie przysługują nam żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Załączniki:

- 1)
- 2)
- 3)

....., dn.

.....

*(podpis Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)*



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Doposażenie infrastruktury POK-ZOK SWD PRM

Spis treści

1. SŁOWNIKI I SKRÓTY	3
2. Cel zamówienia	4
3. Dostawa urządzeń typu przełącznik SAN	5
4. Konfiguracja urządzeń	5
5. WYMAGANIA GWARANCYJNE I SERWISOWE	7
6. SZCZEGÓŁOWE ZASADY ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY	9

1. SŁOWNIKI I SKRÓTY

Dla potrzeb niniejszego opracowania przyjmuje się następujące definicje skrótów i pojęć:

Skrót/pojęcie	Definicja
Dni Robocze	Oznacza każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, w godz. od 8:00 do 15:35;
Dokumentacja	Wytworzone przez Wykonawcę w ramach realizacji Umowy i podlegające zatwierdzeniu przez Zamawiającego materiały w formie papierowej, jak również informacje zapisane na innych nośnikach, w tym nośnikach elektronicznych, w szczególności Projekt Techniczny, Wykaz Ilościowo-Cenowy, Dokumentacja Powykonawcza, dokumentacja powstała w wyniku realizacji wymagań odbioru produktów, dokumentacja powstała w wyniku realizacji wymagań zarządzania projektem, dokumenty robocze wytworzone przez Wykonawcę w ramach realizacji Umowy.
Lokalizacje	Oznacza wskazane przez Zamawiającego lokalizacje na terenie RP określone w Projekcie Technicznym, do których Wykonawca dostarczy wymagane przez Zamawiającego Urządzenia i Oprogramowanie wraz z odnoszącą się do nich dokumentacją techniczną producenta będące przedmiotem niniejszego zamówienia;
POK /Podstawowy Ośrodek Krajowy	Centrum serwerowe w oparciu, o które zbudowana została architektura systemu SWD PRM na poziomie centralnym. Jest to obecnie istniejąca infrastruktura SWD PRM wraz z aktualnie wykorzystywanym oprogramowaniem;
PRM	Państwowe Ratownictwo Medyczne;
Projekt Techniczny	Dokument opracowany przez Wykonawcę podlegający akceptacji Zamawiającego, zawierający m.in.: - wykaz sprzętu i oprogramowania standardowego - architekturę fizyczną rozwiązania - schemat powiązań logicznych - zasady działania systemu - plan wdrożenia rozwiązania - instrukcję użytkownika - szczegółowy schemat funkcjonalności - opis interfejsów oraz zasobów z jakich korzysta rozwiązanie
SWD PRM	Systemy Wspomagania Dowodzenia Państwowego Ratownictwa Medycznego wraz z zainstalowanym oprogramowaniem standardowym, aplikacyjnym oraz infrastrukturą sprzętową.
Umowa	Umowa zawarta pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym na potrzeby realizacji niniejszego przedmiotu zamówienia;

Skrót/pojęcie	Definicja
Urządzenia	Sprzęt teleinformatyczny wraz z niezbędnym wyposażeniem i odnoszącą się do nich dokumentacją techniczną producenta;
Wykonawca/Dostawca	Podmiot realizujący zamówienie;
Zamawiający	Lotnicze Pogotowie Ratunkowe;

Pozostałe pojęcia użyte w dokumencie należy rozumieć zgodnie z ich ogólnie przyjętym znaczeniem.

1. Cel zamówienia

Przedmiotowe postępowanie dotyczy dostawy, instalacji i konfiguracji dwóch Urządzeń przełączników typu SAN na potrzeby modernizacji infrastruktury SWD PRM oraz zapewnienie usługi serwisowej.

Jeżeli w OPZ użyto do opisu przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty, normy, standardy, aprobaty techniczne lub pochodzenie urządzeń, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w OPZ, kompatybilne (współpracujące) z posiadanym przez Zamawiającego systemem zarządzania w tym samym zakresie, co produkty określone w OPZ oraz posiadające równoważne funkcje i parametry co produkt opisany w OPZ. W takim wypadku do oferty należy załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego jasno wynikać będzie zachowanie warunków równoważności.

Wszystkie Urządzenia dostarczone w ramach realizacji zamówienia muszą spełniać poniższe warunki:

- 1) muszą być dostarczone jako fabrycznie nowe, nie używane w innych projektach, oraz nie starsze niż 4 miesiące od daty produkcji,
- 2) Urządzenia muszą pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji na Polskę lub Unię Europejską dla danego producenta,
- 3) zarówno Urządzenia jak i ich elementy składowe wraz z systemami operacyjnymi oraz aplikacjami nie mogą znajdować się na aktualnej, na czas składania ofert, liście elementów producenta przewidzianych do wycofania z produkcji, sprzedaży lub serwisowania,
- 4) Urządzenia muszą być objęte 36 miesięcznym serwisem świadczonym 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu o ile szczegółowy opis zadania nie stanowi inaczej,
- 5) wszelkie koszty dostawy i instalacji przedmiotu zamówienia pokryje Wykonawca,
- 6) Urządzenia muszą być dostarczone wraz z niezbędnym do instalacji okablowaniem.

Postępowanie obejmuje dostawę i wymianę wraz z instalacją dwóch Urządzeń z wymaganymi licencjami z gwarancją producenta i serwisowaniem na okres 36 miesięcy oraz wymaganiami opisanymi w poniższym dokumencie.

Obecnie Zamawiający korzysta z przełączników opisanych w tabeli nr. 1, które w ramach niniejszego postępowania mają być wymienione.

Tabela nr. 1 Szczegółowy wykaz przełączników FC (2 szt.)

Producent	Ilość	Nr produktu HP	Opis/charakterystyka produktu
HP	1	AM868B	HP 8/24 Base 16-ports Enabled SAN Switch
	1	AM868B ABB	Europe - English localization
	16	AJ716B	HP 8Gb Short Wave B-Series SFP+ 1 Pack

*Każdy z tych przełączników pracuje pod kontrolą systemu operacyjnego FOS – ver. 7.3.0.b

Zamawiający oczekuje przełączników o parametrach nie gorszych od Urządzeń wymienionych w tabeli nr. 1 oraz wymaga kompatybilności z urządzeniami, które obecnie wykorzystują na przełączniki.

2. Konfiguracja Urządzeń

Zamawiający wymaga odtworzenia konfiguracji zonu z obecnych wykorzystywanych Urządzeń. Zamawiający dysponuje pełną dokumentacją powykonawczą obecnego rozwiązania wraz ze szczegółową konfiguracją przełączników.

W chwili obecnej urządzenia wykorzystują 3 serwery DELL które działają jak klastery Vmware w wersji 5.5, macierz dyskowa oraz serwer HP DL 360 który jest serwerem kopii zapasowych (media server).

Zamawiający wymaga instalacji Urządzeń w obecnie posiadanych szafach typu RACK w miejscach wskazanych przez Zamawiającego .

Kod wymagania	Opis
SAN.1	Przełącznik FC musi być wykonany w technologii FC minimum 8 Gb/s i zapewniać możliwość pracy portów FC z prędkościami 8, 4, 2 Gb/s w zależności od rodzaju zastosowanych wkładek SFP. W przypadku obsadzenia portu FC za pomocą wkładki SFP 16Gb/s przełącznik musi umożliwiać pracę tego portu z prędkością 16, 8 lub 4 Gb/s, przy czym wybór prędkości musi być możliwy w trybie autonegocjacji.

SAN.2	Przełącznik FC musi być wyposażony, w co najmniej 16 aktywnych portów FC obsadzonych wkładkami SFP 8 lub 16 Gb/s
SAN.3	Wszystkie zaoferowane porty przełącznika FC muszą umożliwiać działanie bez tzw. oversubskrypcji gdzie wszystkie porty w maksymalnie rozbudowanej konfiguracji przełącznika mogą pracować równocześnie z pełną prędkością 8Gb/s lub 16Gb/s w zależności do zastosowanych wkładek FC.
SAN.4	Przełącznik FC musi mieć wysokość maksymalnie 1 RU (jednostka wysokości szafy montażowej) i szerokość 19" oraz zapewniać techniczną możliwość montażu w szafie 19".
SAN.5	Przełącznik FC musi realizować sprzętową obsługę zoningu (przez tzw. układ ASIC) na podstawie portów i adresów WWN.
SAN.6	Przełącznik FC musi mieć możliwość wymiany i aktywacji wersji firmware'u (zarówno na wersję wyższą jak i na niższą) w czasie pracy urządzenia i bez zakłócenia przesyłanego ruchu FC. Dopuszczalne jest wykonanie restartu przełącznika przy operacji wymiany kodu, przy jednoczesnym zapewnieniu redundancji połączeń FC pomiędzy przełącznikami FC, a urządzeniami, zapewniając bezprzerwową dostęp do zasobów.
SAN.7	Przełącznik musi zapewniać możliwość logowania zdarzeń poprzez mechanizm „syslog” oraz przez wysyłanie trapów SNMP v2
SAN.8	Przełącznik FC musi zapewnić możliwość jego zarządzania przez zintegrowany port Ethernet i RS232
SAN.9	Przełącznik powinien zapewniać jednoczesną obsługę z szybkością łącza przewodowego dla wszystkich portów, udostępniając wydajny system ze zagregowaną przepustowością wynoszącą maksymalnie 384 Gb/s w trybie pełnego duplexu
SAN.10	Całkowita przepustowość przełącznika FC dostępna dla maksymalnie rozbudowanej konfiguracji wyposażonej we wkładki 8Gb/s musi wynosić minimum 380 Gb/s end-to-end full duplex.

4. WYMAGANIA GWARANCYJNE I SERWISOWE

1. Wykonawca wraz z dostawą Urządzeń przekaże warunki gwarancyjne i serwisowe Urządzeń, w tym procedury zgłaszania awarii, dostępne kanały komunikacyjne z serwisem producenta.
2. Wykonawca w ramach realizacji Umowy zapewni Zamawiającemu:
 - 1) prawo do pobierania nowych wersji i aktualizacji przez okres minimum 36 miesięcy od podpisania protokołu odbioru Urządzeń,
 - 2) 36 miesięczny serwis gwarancyjny, w ramach którego będzie przyjmował zgłoszenia Zamawiającego 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu,
 - 3) wymianę Urządzeń w przypadku zdiagnozowania awarii,
 - 4) dostarczenie sprawnego Urządzenia lub jego elementu podlegającego wymianie do miejsca zainstalowania urządzenia uszkodzonego,
 - 5) możliwość aktualizacji oprogramowania poprzez dostęp do zasobów producenta rozwiązania,
 - 6) dostęp do pomocy technicznej producenta,
 - 7) dostęp do poprawek i nowych wersji.
 - 8) Gwarancją producenta muszą zostać objęte wszystkie dostarczone Urządzenia przez okres minimum 36 miesięcy, przy czym bieg okresu gwarancji rozpocznie się z chwilą podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. Do dostarczonych Urządzeń będą dołączone karty gwarancyjne zawierające numery seryjne produktu, numery seryjne oprogramowania, termin i warunki ważności gwarancji (zgodnie z umową), adresy i numery telefonów punktów serwisowych świadczących usługi gwarancyjne.
 - 9) Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.
3. Do przedmiotu zamówienia muszą zostać dostarczone procedury zgłaszania awarii w formie dokumentów drukowanych.
4. Do kontaktów/zgłoszeń Wykonawca udostępnia:
 - 1) Numer telefonu – _____
 - 2) numer faksu - _____;
 - 3) e-mail - _____
5. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług serwisowych w trybie NBD (następny dzień roboczy) o ile szczegóły umowy nie będą stanowić inaczej.
6. Ilekroć w treści niniejszego dokumentu jest mowa o awarii rozumie się taki stan Urządzeń i oprogramowania, który uniemożliwia z nich korzystanie.
7. Zamawiający wymaga, aby awaria została usunięta następnego dnia roboczego od chwili jej zgłoszenia.
8. W przypadku braku możliwości wykonania naprawy w terminie podanym wyżej, Wykonawca na okres przedłużającej się naprawy bądź usuwania awarii, dostarczy użytkownikowi końcowemu Urządzenie zastępcze, równoważne funkcjonalnie. Po zakończeniu naprawy Urządzenie zastępcze zostanie zwrócone Wykonawcy z wyłączeniem nośników danych.

9. Uszkodzone elementy Urządzeń będą wymienione przez Wykonawcę na nowe, wolne od wad i o parametrach nie gorszych od uszkodzonych.
10. W okresie gwarancji, w przypadku awarii dysku twardego lub innego nośnika danych, będzie on wymieniony przez gwaranta na nowy bez konieczności zwrotu uszkodzonego dysku twardego lub innego nośnika danych przez Zamawiającego i dokonywania ekspertyzy dysku poza siedzibą Zamawiającego.
11. Przez usunięcie awarii należy rozumieć przywrócenie pierwotnej funkcjonalności Urządzeń i systemu operacyjnego sprzed wystąpienia awarii.
12. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
13. Z tytułu świadczenia przez Wykonawcę usługi serwisu gwarancyjnego Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów.
14. Dla oprogramowania obowiązują prawa gwarancyjne producenta.
15. Zamawiający wymaga elastyczności w rozbudowie, aby była możliwość bez konieczności uzyskania zgody Wykonawcy czy Producenta, rozbudowy posiadanych Urządzeń o kolejne moduły rozszerzeń. Rozbudowa nie może powodować utraty praw gwarancyjnych do istniejącej i rozszerzonej konfiguracji danego Urządzenia.

Załącznik nr

SZCZEGÓŁOWE ZASADY ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

I.Zasady Ogólne

1. Przedmiot Umowy należy dostarczyć zgodnie zasadami i terminem wskazanymi w Umowie, jednak nie później niż w ciągu 14 dni od podpisania Umowy.
2. Odbiór Urządzeń zostanie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego przy ul. Maszewskiej 20 w Warszawie, lokal U1, pierwsze piętro, pokój nr 14 w obecności przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w godz. 8:00-15:35,
3. Instalacja i konfiguracja Urządzeń nastąpi w lokalizacji na terenie Warszawy, wskazanej przez Zamawiającego.
4. Ostateczny odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi z chwilą dostarczenia Urządzeń do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, ich instalacji i konfiguracji oraz sprawdzenia poprawności działania. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego wyżej wymienionych czynności, Strony podpiszą Protokół odbioru, którego wzór stanowi Załącznik nr.3 do Umowy.
5. Protokół sporządzony zostanie w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załącznik nr

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWO – JAKOŚCIOWEGO - wzór
do umowy nr z dnia.....r.

Miejsce dokonania odbioru:

Data dokonania odbioru:

Ze strony Wykonawcy:

(nazwa i adres)

(przedstawiciel wykonawcy)

Ze strony Zamawiającego:

(nazwa i adres)

Komisja do obioru przedmiotu zamówienia w składzie:

Przedmiotem odbioru ilościowo-jakościowego przeprowadzonego w ramach Umowy jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu	j.m.	Ilość	Nr seryjny	Cena jednostkowa [netto] (w zł)	Wartość [brutto] (w zł)	Dokumentacja techniczna/ instrukcja obsługi/świadectwo jakości	Uwagi

W ramach odbioru przeprowadzonego na podstawie Umowy nr ...z dnia.....
Przedstawiciele Zamawiającego.....i Wykonawcy.....przeprowadzili
czynności kontrolne, stwierdzając:

potwierdza/nie potwierdza* zgodność jakości dostarczonego przedmiot umowy
z parametrami, funkcjonalnością zawartymi w opisie Przedmiotu umowy.

potwierdza/nie potwierdza* kompletność dostarczonego przedmiotu umowy,
oprogramowania i licencji na oprogramowanie zgodnie z Umową.

Wynik odbioru ilościowo-jakościowego:

- Pozytywny*
- Negatywny*

Uwagi:.....

Podpisy:

1.

2.

Załącznik nr

.....
(miejscowość, data)

.....
(imię i nazwisko)

.....
(miejsce zatrudnienia)

OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI

Stwierdzam własnoręcznym podpisem, że zobowiązuję się do nie przekazywania, nie ujawniania oraz nie wykorzystywania bez zgody wiadomości udostępnionych przez pracowników i funkcjonariuszy oraz uzyskanych w związku z wykonywaniem Umowy nr z dnia, zawartej pomiędzy a, a nie podlegających wykluczeniu na podstawie poniższych zapisów:

- 1) jeżeli informacja została ujawniona publicznie przez stronę, będącą właścicielem informacji chronionej;
- 2) jeżeli ujawnienia informacji żąda sąd lub organ ścigania w toku prowadzonych czynności na podstawie stosownych przepisów;
- 3) jeżeli właściciel informacji chronionej wyrazi na to uprzednio zgodę pisemną;
- 4) jeżeli informacja została uzyskana od osób trzecich bez naruszenia prawnych zobowiązań o poufności informacji.

.....
(podpis)

.....
(w imieniu Zamawiającego)

*niewłaściwe skreślić

.....
(Przedstawiciel Wykonawcy)



LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

CENTRALA

ul. Księżycowa 5, 01-934 Warszawa, tel. (22) 22-99-931/932, fax. (22) 22-99-933

UMOWA nr/2018

zawarta dnia 2018 roku w Warszawie, zwana dalej „Umową”, pomiędzy :

Lotniczym Pogotowiem Ratunkowym z siedzibą w Warszawie przy ul. Księżycowej 5, kod 01-934 Warszawa wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji i Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej pod nr. 0000144355, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, REGON 016321074, NIP 522-25-48-391 reprezentowanym przez: Dyrektora - Roberta Gałązkowskiego, zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

..... z siedzibą w, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd pod numerem KRS....., posiadającą NIP:, reprezentowaną przez zwanym dalej „**Wykonawcą**”

o następującej treści:

Niniejsza Umowa zostaje zawarta w rezultacie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty.

§ 1. Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa, instalacja i konfiguracja dwóch przełączników typu SAN (zwanymi dalej Urządzeniami) z wymaganymi licencjami, gwarancją producenta oraz usługą serwisową.
2. Urządzenia wymienione w ust.1 muszą być dostarczone wraz z niezbędnym do instalacji okablowaniem.
3. Zamawiający wymaga odtworzenia konfiguracji zoniingu z obecnie wykorzystywanych Urządzeń oraz instalacji Urządzeń w obecnie posiadanych przez Zamawiającego szafach typu RACK.

Szczegółowy zakres konfiguracji Urządzeń określony został w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy (zwany dalej OPZ).

4. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy wraz z wymaganymi niezbędnymi parametrami technicznymi, określony został w OPZ.
5. Urządzenia będące przedmiotem niniejszej Umowy muszą być dostarczone jako nowe, zapakowane w oryginalne opakowanie producenta, wyprodukowane nie wcześniej niż w okresie 4 miesięcy przed datą składania ofert.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada prawo swobodnego dysponowania przedmiotem Umowy oraz, że dostarczone Urządzenia nie są dotknięte żadną wadą fizyczną, a także żadną wadą prawną, w szczególności nie są i nie będą obciążone prawami osób trzecich.
7. Wykonawca zapewnia, że dostarczone Urządzenia będą najwyższej jakości, oraz że będą spełniać wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz będą zgodne z obowiązującymi Normami.
8. Urządzenia będące przedmiotem Umowy, powinny posiadać trwałe oznaczenia zawierające: nazwę i adres producenta, typ, oznakowanie CE, numer fabryczny, rok produkcji.
9. Przedmiot umowy musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji na Polskę lub Unię Europejską dla danego producenta.
10. Wersje załączonych do Urządzeń licencji nie mogą znajdować się na aktualnej na czas składania ofert, liście elementów producenta przewidzianych do wycofania z produkcji, sprzedaży lub serwisowania,
11. Zamawiający wymaga, by dostarczone licencje były w aktualnej wersji na dzień poprzedzający dzień składania ofert – lub wersją sugerowaną przez producenta.
12. Strony zgodnie oświadczają, że przeniesienie własności Urządzeń na Zamawiającego nastąpi z chwilą ich dostarczenia, instalacji i konfiguracji oraz sprawdzenia poprawności działania. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego wyżej wymienionych czynności, Strony podpiszą Protokół odbioru, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
13. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia na rzecz Zamawiającego następujących świadczeń:
 - 1) dostarczenia własnym transportem, na własny koszt i ryzyko przedmiot Umowy wraz z wymaganymi licencjami i dokumentami,
 - 2) rozładunku przedmiotu Umowy oraz wniesienia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego,
 - 3) montażu przedmiotu Umowy i jego podłączenia wraz z konfiguracją,
 - 4) zapewnienia obsługi serwisowej w ramach gwarancji jakości na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
14. Wraz z dostawą przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć i wydać Zamawiającemu instrukcję obsługi i konserwacji Urządzeń oraz wszelkie inne dokumenty, pozwalające Zamawiającemu na korzystanie z przedmiotu Umowy zgodnie z prawem oraz zgodnie jego technicznym i gospodarczym przeznaczeniem. Wydanie Zamawiającemu kart

gwarancyjnych producenta, wymaga pisemnego potwierdzenia w treści protokołu odbioru przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego. Wszystkie określone w treści niniejszego ustępu dokumenty winny być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.

15. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu Umowy zapewni Zamawiającemu:

- 1) prawo do pobierania nowych wersji i aktualizacji przez okres minimum 36 miesięcy od podpisania protokołu odbioru produktu,
- 2) przyjmowanie zgłoszeń Zamawiającego przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.
- 3) wymianę Urządzeń w przypadku zdiagnozowania awarii,
- 4) dostarczenie sprawnego Urządzenia lub jego elementu podlegającego wymianie do miejsca zainstalowania Urządzenia uszkodzonego,
- 5) możliwość aktualizacji oprogramowania poprzez dostęp do zasobów producenta,
- 6) dostęp do pomocy technicznej producenta,

§ 2

Termin i warunki dostawy

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć, podłączyć, zainstalować i skonfigurować Urządzenia w terminie..... dni od dnia podpisania niniejszej Umowy. Z czynności odbioru Urządzeń zostanie sporządzony protokół odbioru w obecności przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
2. W celu usunięcia mogących powstać wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, że za datę ostatecznego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę uznają datę podpisania przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń, co nastąpi nie wcześniej niż w dniu instalacji i konfiguracji Urządzeń oraz sprawdzenia poprawności ich działania.
3. Odbiór Urządzeń zostanie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego przy ul. Maszewskiej 20 w Warszawie, lokal U1, pierwsze piętro, pokój nr 14, w obecności przedstawicieli Zamawiającego w godz. 8:00-15:35.
4. Instalacja i konfiguracja Urządzeń, nastąpi w lokalizacji na terenie Warszawy wskazanej przez Zamawiającego.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru, po podłączeniu Urządzeń zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia - wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z Urządzeń zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od Umowy,
 - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z Urządzeń zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia ceny.
6. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace, materiały i narzędzia użyte do usunięcia wad.

7. Podstawą dokonania odbioru przedmiotu umowy jest przeprowadzenie z pozytywnym skutkiem sprawdzeń kompletności oraz poprawności działania Urządzeń wraz z dostarczoną licencją.
8. Pozytywny wynik odbioru przedmiotu umowy zostanie potwierdzony podpisaniem protokołu odbioru przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
9. Protokół odbioru zostanie sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
10. Protokół odbioru przyjęty bez zastrzeżeń stanowić będzie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie 62360,00 złotych netto (słownie: sześćdziesiąt dwa tysiące trzysta sześćdziesiąt złotych 00/00)) plus VAT 23%., razem w kwocie 76702,80 złotych brutto (słownie: siedemdziesiąt sześć tysięcy siedemset dwa złote 80/00).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym koszt opakowania, dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury VAT, którą Wykonawca będzie uprawniony wystawić najwcześniej z chwilą podpisania Protokołu odbioru - bez zastrzeżeń, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia kwotą należności rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności przenieść wierzytelności wynikającej z Umowy na osobę третią.

§ 4

Zasady gwarancji i rękojmi

1. Wykonawca udziela 36 miesięcznej gwarancji na dostarczone Urządzenia i licencje. Okres rękojmi za wady Urządzeń jest równy okresowi udzielonej gwarancji. Udzielona gwarancja i rękojmia za wady Urządzeń oznaczają, że Wykonawca ponosić będzie odpowiedzialność za wynikłe szkody w imieniu Zamawiającego będące następstwem wad przedmiotu Umowy.
2. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady poszczególnych Urządzeń rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez Strony protokołu odbioru – bez zastrzeżeń.
3. Do dostarczonych Urządzeń będą dołączone karty gwarancyjne zawierające numery seryjne produktu, numery seryjne oprogramowania, termin i warunki ważności gwarancji (zgodnie z umową), adresy i numery telefonów punktów serwisowych świadczących usługi gwarancyjne.

3. Do przedmiotu Umowy muszą zostać załączone procedury zgłaszania awarii w formie dokumentów drukowanych.
4. Do kontaktów/zgłoszeń Wykonawca udostępnia:
 - 1) numer telefonu:
 - 2) e-mail:
5. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług gwarancyjnych w trybie następnego dnia roboczego (zwanego dalej NDR) w sytuacji awarii, o której mowa w ust.6. W przypadkach nie wymagających reakcji w trybie NDR, Wykonawca oświadcza, że okres każdej naprawy nie przekroczy 7 dni od dnia doręczenia mu zgłoszenia. Opóźnienie Wykonawcy w tym zakresie uzasadniać mogą jedynie zdarzenia stanowiące siłę wyższą.
6. Strony umowy postanawiają, że przez awarię Urządzeń rozumie się taki stan Urządzeń i oprogramowania, który uniemożliwia bądź znacznie utrudnia korzystanie z przedmiotu Umowy.
7. Zamawiający wymaga, aby awaria została usunięta następnego dnia roboczego od chwili jej zgłoszenia.
8. W przypadku braku możliwości wykonania naprawy w terminach podanych powyżej, Wykonawca na okres przedłużającej się naprawy bądź usuwania awarii, dostarczy Zamawiającemu Urządzenie zastępcze, równoważne funkcjonalnie. Po zakończeniu naprawy Urządzenie zastępcze zostanie zwrócone Wykonawcy z wyłączeniem nośników danych.
9. Uszkodzone elementy Urządzenia będą wymienione przez Wykonawcę na nowe, wolne od wad i o parametrach nie gorszych od uszkodzonych.
10. Przez usunięcie awarii należy rozumieć przywrócenie pierwotnej funkcjonalności Urządzeń sprzed wystąpienia awarii.
11. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
12. Z tytułu świadczenia przez Wykonawcę usługi serwisu gwarancyjnego Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów.
13. Zamawiający wymaga w ramach zamontowanych Urządzeń, elastyczności w rozbudowie powstałego systemu, poprzez stworzenie możliwości - bez konieczności uzyskania zgody Wykonawcy czy Producenta, rozbudowy posiadanych Urządzeń o kolejne moduły. Rozbudowa nie może powodować utraty praw gwarancyjnych do istniejącej i rozszerzonej konfiguracji danego Urządzenia.
14. Obowiązki gwaranta pełni Wykonawca. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad i usterek. Gwarancją objęte są również wady Urządzeń wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
15. Strony ustalają, że naprawy w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady, wykonywane będą w siedzibach instalacji Urządzeń - koszty dojazdu, wyżywienia i noclegów serwisantów, transportu, materiałów do naprawy, części zamiennych i podzespołów oraz wszelkie inne koszty związane z wykonaniem napraw w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady, obciążają Wykonawcę.
16. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych części Urządzeń, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany. Jeżeli Wykonawca nie

usunie wad we wskazanym powyżej terminie, Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej - na koszt i ryzyko Wykonawcy.

17. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 7 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko Zamawiającego, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania ekspertyzy.

§ 5

Oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne i prawne Urządzeń objętych niniejszą Umową.
2. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu uprawnienia do zawarcia Umowy i wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z przepisami prawa.
3. W przypadku złożenia przez Wykonawcę niezgodnego z rzeczywistością zapewnienia, zawartego w ust. 2 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego lub osoby trzecie.

§ 6

Kary umowne i odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar umownych:
 - 1) za opóźnienie w dotrzymaniu terminu określonego w § 2 ust. 1 Umowy, w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy - za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad, usterek lub uzupełnieniu braków w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) w przypadku nie dokonania naprawy awarii w następnym dniu roboczym lub nie dostarczenia Urządzenia zamiennego zgodnie z postanowieniami §4 ust.5 i ust.8 Umowy, w wysokości 1% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;
 - 4) w przypadku wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy.

2. Zapłata kary umownej określonej w ust. 1 pkt 1), pkt 2) i pkt 3) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu Umowy, ani też z jakichkolwiek innych obowiązków wynikających z Umowy.
3. Podstawę zapłaty kar umownych stanowić będzie nota obciążeniowa Zamawiającego doręczona Wykonawcy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy bez dodatkowego oświadczenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy naprawienia szkody na zasadach ogólnych określonych w kodeksie cywilnym.

§ 7

Wypowiedzenie Umowy, odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia w całości lub w części nierealizowanej Umowy, w przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy ze skutkiem natychmiastowym w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, między innymi w następujących okolicznościach:
 - 1) nie wykonania przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 2 ust.1,
 - 2) stwierdzenia, że Urządzenia nie posiadają cech fabrycznie nowych,
 - 3) ujawnienie nie nadających się do usunięcia w dostarczonych Urządzeniach znaczących wad fizycznych lub prawnych,
 - 4) inny rodzaj nie należytego wykonania lub nie wykonania przedmiotu Umowy, czyniącego dalsze jej realizowanie bezprzedmiotowym.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 1 i ust.2, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
4. Skorzystanie przez Stronę z przewidzianego w Umowie prawa do odstąpienia od Umowy, z zastrzeżeniem ust.2, w tym złożenie oświadczenia o odstąpieniu każdorazowo powinno zostać dokonane na piśmie, pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu okoliczności skutkujących odstąpieniem i zawierać uzasadnienie.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z Umowy, jeżeli Wykonawca, pomimo wezwania przez Zamawiającego do wykonania lub należytego wykonania Umowy i wyznaczenia dodatkowego terminu, w dalszym ciągu jej nie wykonuje lub wykonuje ją nienależycie.

6. Oświadczenie o wypowiedzeniu Umowy powinno zostać złożone pod rygorem nieważności w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie.
7. W przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za należycie wykonaną do chwili odstąpienia lub upływu okresu wypowiedzenia część Umowy.
8. Wypowiedzenie Umowy nie ogranicza Zamawiającemu prawa do naliczania kar umownych i żądania odszkodowania.

§ 8

Siła wyższa

1. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy spowodowane siłą wyższą.
2. Siłą wyższą, w rozumieniu Umowy są zdarzenia zewnętrzne, nadzwyczajne, niezależne od Stron, których nie dało się przewidzieć przed podpisaniem Umowy, w szczególności: wojna, atak terrorystyczny, strajk, pożar, eksplozja, powódź, huragan, katastrofa naturalna.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania się o zaistnieniu zdarzenia, uniemożliwiającego wykonanie Umowy bądź przyczyniającego się do nienależytego wykonania Umowy, spowodowanego siłą wyższą, nie później niż w ciągu 2 (dwóch) dni roboczych od dnia wystąpienia takiego zdarzenia.

§ 9

Poufność

1. Strony nie mogą ujawniać informacji poufnych zawartych w Umowie, Załącznikach do Umowy czy Aneksach do Umowy, jak również informacji uzyskanych w trakcie realizacji Umowy. Zakaz nie dotyczy informacji, które strony są zobowiązane ujawnić na podstawie przepisów prawa.
2. Wykonawca, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, nie może bezpośrednio czy pośrednio ujawniać żadnym osobom trzecim informacji o polityce bezpieczeństwa Zamawiającego, w których posiadanie wszedł w związku z wykonywaniem Umowy. Niniejsze zobowiązanie wiąże Strony zarówno w czasie trwania Umowy, jak i w okresie 5 lat po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu. Za naruszenie niniejszego paragrafu Wykonawca będzie zobowiązany do naprawienia szkody na zasadach ogólnych.
3. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść Umowy, a w szczególności przedmiot Umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1330 z późn. zm.), która podlega udostępnianiu w trybie przedmiotowej ustawy
4. Wykonawca jest zobowiązany, przetwarzając dane osobowe, do stosowania przy ich przetwarzaniu przepisy ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1000).

5. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie w trybie ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1000) zawartych w umowie dotyczących go danych osobowych w zakresie obejmującym imię i nazwisko, a w przypadku prowadzenia działalności gospodarczej – również w zakresie firmy.

§ 10

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory mogące powstać w związku z Umową rozstrzygane będą przez właściwy dla Zamawiającego rzeczowo i miejscowo sąd powszechny.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Załącznikami do Umowy stanowiącymi jej integralną część są:
 - 1) Opis Przedmiotu Zamówienia – załącznik nr 1;
 - 2) Oferta Wykonawcy – załącznik nr 2;
 - 3) Wzór Protokołu odbioru – załącznik nr 3.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

