

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Przedmiot postępowania:

Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Dostawę elementów systemu wizyjnego CCTV, niezbędnych do realizacji zadań bezpośrednio związanych z działalnością Spółki JSW Ochrona”

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

JSW Ochrona Sp. z o.o.

ul. Armii Krajowej 39

44-330 Jastrzębie-Zdrój

II. TRYB UDZIELANIA PRZETARGU

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Postępowanie przetargowe nie podlega Ustawie Prawo Zamówień Publicznych.

III. PRZEDMIOT PRZETARGU

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywne dostarczanie elementów systemu CCTV. Minimalne wymagania dot. przedmiotu zamówienia przedstawiono poniżej w tabeli nr 1.
2. Dostarczenie wymaganych dokumentów - certyfikaty, aprobaty techniczne, dokumentacje techniczno-rozruchową, wytyczne producentów, dokumenty potwierdzające dopuszczenia do stosowania na rynku polskim itp.

Tabela nr 1. Wykaz elementów systemu CCTV.

Lp.	Nazwa	Parametry
1	Kamera IP protokół ONVIF 12MPx	H264, zasilanie 12-24V PoE 802,3at; obiektyw 4,1-16mm motozoom, IR 50m, czułość: 0.01lux/F1.53 (kolor, 1/3s, 30IRE), 0.1lux/F1.53 (kolor, 1/30s, 30IRE), 0lux/F1.53 (wł. IR), Stosunek sygnału do szumu >50dB; klasa szczelności IP67
2	Kamera IP protokół ONVIF 8MPx	H264, zasilanie 12-24V PoE 802,3at, obiektyw 2,8-12mm motozoom, IR 40 -50m, czułość: 0.01lux/F1.53 (kolor, 1/3s, 30IRE), 0.1lux/F1.53 (kolor, 1/30s, 30IRE), 0lux/F1.53 (wł. IR), Stosunek sygnału do szumu > 50dB; klasa szczelności IP67
3	Kamera IP protokół ONVIF 5MPx	H264, zasilanie 12-24V PoE 802,3at, obiektyw 2,8-12mm motozoom, IR 40 -50m, czułość: 0.01lux/F1.53 (kolor, 1/3s, 30IRE), 0.1lux/F1.53 (kolor, 1/30s, 30IRE), 0lux/F1.53 (wł. IR), Stosunek sygnału do szumu > 50dB; klasa szczelności IP67

4	Kamera IP protokół ONVIF 2MPx	H264,zasilanie 12-24V PoE 802,3 at; obiektyw 2,8-12mm ,IR 40 -50m, czułość: 0.01lux/F1.53 (kolor, 1/3s, 30IRE),0.1lux/F1.53 (kolor, 1/30s, 30IRE), 0lux/F1.53 (wł. IR), stosunek sygnału do szumu> 50dB; klasa szczelności IP 67
5	Kamera IP protokół ONVIF min.2MPx	H264,zasilanie 12-24V, obiektyw 2,8-12mm , moduł karty SD IR 40 -50m, czułość: 0.01lux/F1.53 (kolor, 1/3s, 30IRE),0.1lux/F1.53 (kolor, 1/30s, 30IRE), 0lux/F1.53 (wł. IR), stosunek sygnału do szumu> 50dB; klasa szczelności IP67 odczyt tablic rejestracyjnych
6	Kamera IP panoramiczna protokół ONVIF min.2MPx	Obiektyw kąt widzenia poziom180° pion 80°; czułość 0.009 Lux (kolor) 0.005 Lux (B/W),zasilanie 12-24V,PoE 802,3at; IR powyżej 30m, stosunek sygnału do szumu >50 dB, klasa szczelności IP67
7	Kamera IP z termowizją, protokół ONVIF Rozdzielczość min. 2MPx	wizja/1,3Mpx termika; czułość cieplna < 50 mK F1.1; zakres spektralny 7 μm ... 14 μm; termika paleta kolorów 14,kąt widzenia min.56°;obiektyw min. 1mm,kamera wizyjna min.2,8mm; zasilanie 12-24V, PoE 802,3at; stosunek sygnału do szumu >50dB; klasa szczelności IP67
8	Kamera IP PTZ ,protokół ONVIF min.5MPx	H264;zasilanie Hi-PoE 48V,zoom optyczny 30X, zoom cyfrowy 16X; czułość: 0.05lux/F1.6 (kolor), 0.005lux/F1.6 (B/W), 0lux (IR wł.); IR min 100m, stosunek sygnału do szumu>50dB; klasa szczelności IP67
9	Rejestrator do 4 kamer IP protokół ONVIF0	obsługa min. 2 dysków SATA 6GB, Wyjście HDMI,VGA; obsługa kamer IP do 12MPx,obsługa kamer panoramicznych i termowizyjnych, port Ethernet 10/100/1000Mb,rozpoznawanie twarzy, odczyt tablic rejestracyjnych, sterowanie kamerami PTZ
10	Rejestrator do 8 kamer IP	obsługa min. 2 dysków SATA 6GB, Wyjście HDMI,VGA; obsługa kamer IP do 12MPx,obsługa kamer panoramicznych i termowizyjnych, port Ethernet 10/100/1000Mb,rozpoznawanie twarzy, odczyt tablic rejestracyjnych, sterowanie kamerami PTZ

11	Rejestrator do 16 kamer IP	obsługa min. 4 dysków SATA 6GB, Wyjście 2x HDMI, 2xVGA niezależna obsługa 2 monitorów; obsługa kamer IP do 12MPx, obsługa kamer panoramicznych i termowizyjnych, port Ethernet 10/100/1000Mb, rozpoznawanie twarzy, odczyt tablic rejestracyjnych, sterowanie kamerami PTZ
12	Rejestrator do 32 kamer IP	obsługa min. 8 dysków SATA 6GB, Wyjście 2x HDMI, 2xVGA niezależna obsługa 2 monitorów; obsługa kamer IP do 12MPx, obsługa kamer panoramicznych i termowizyjnych, port Ethernet 10/100/1000Mb, sterowanie kamerami PTZ Inteligentne funkcje: Przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie przedmiotów, detekcja twarzy (pierwszy kanał), detekcja audio, liczenie osób, mapa ciepła, wykrywanie źródła ognia, identyfikacja tablic rejestracyjnych, wykrywanie zmiany temperatury
13	Rejestrator do 64 kamer IP	obsługa min. 8 dysków SATA 6GB, Wyjście 2x HDMI, 2xVGA niezależna obsługa 2 monitorów; obsługa kamer IP do 12MPx, obsługa kamer panoramicznych i termowizyjnych, Sterowanie kamerami PTZ 2 x port Ethernet 10/100/1000Mb, Inteligentne funkcje: Przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie przedmiotów, detekcja twarzy, detekcja audio, liczenie osób, mapa ciepła, wykrywanie źródła ognia, identyfikacja tablic rejestracyjnych, wykrywanie zmiany temperatury
14	Switch 6 portowy 10/100/1000 Gigabit Ethernet	standard: IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3 af; Zapewnienie 2 optyczne i 2 porty uplink Ethernet, w którym jeden port optyczny oraz jeden port Ethernet są porty Combo Obciążenie PoE: Port 1 do 60W, port 2, 3, 4 do 30W; Autonegocjacja (Auto MDI / MDIX); Brak zarządzania
15	Switch 10 portowy 10/100/1000 Gigabit Ethernet	standard: IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3 af; Zapewnienie 2 optyczne i 2 porty uplink Ethernet, w którym jeden port optyczny oraz jeden port Ethernet są porty Combo

		Obciążenie PoE: Port 1.2 do 60W, port 3,4,5,6,7,8 do 30W;Autonegociacja (Auto MDI / MDIX); Brak zarządzania
16	Switch 26 portowy PoE Fast Ethernt	dedykowany do instalacji IPCCTV, wyposażony w 24 porty PoE/PoE+,min 4Hi-PoE (do zasilania kamer), 2 portami UPLINK (2x10 / 100M / 1000M), 2x slot SFP UpLink; Standard: IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3 af;
17	PBE-M2-400 Ubiquiti NanoBeam	Power Beam, M Series, 2GHz 18dBi dual pol
18	Ubiquiti NanoStation 5AC Loco	-
19	Ubiquiti 5 GHz Rocket ac, Lite	-
20	Ubiquiti 5GHz AirMax Dual Omni	10dBi
21	Ubiquiti 5GHz AirMax Dual Omni	13dBi
22	Zasilacz POE-24-24W-G Ubiquiti	24 Volt POE 1A 1xGbE LAN
23	Adapter INS-3AF-I-G Ubiquiti Instant 8023af,	Indoor, Gigabit
24	Wkładka SFP jednomodowa LC RX	współpracująca z zaproponowanymi switchami
25	Wkładka SFP jednomodowa LC TX	współpracująca z zaproponowanymi switchami
26	Pulpit sterujący kamerami,	Złącza RS-485, RJ-45, 4xHDMI Tryb sieciowy Gigabit Ethernet, Wyświetlacz LCD
27	Dysk Twardy do ciągłego zapisu	4TB
28	Dysk Twardy do ciągłego zapisu	6TB
29	Dysk Twardy do ciągłego zapisu	8TB
30	Monitor 22cale FullHD	wejście HDMI
31	Monitor 32cale FullHD	wejście HDMI
32	Monitor 55cali FullHD	wejście HDMI

Niniejszy dokument nie ma na celu przedstawienia wszystkich szczegółów technicznych. Są to minimalne wymagania Zamawiającego. Dostawca zobowiązany jest do uwzględnienia wytycznych Zamawiającego oraz wszystkich dodatkowych wymagań potrzebnych do zrealizowania kompletnego, bezpiecznego, niezawodnego, zgodnego z warunkami gwarancji oraz obowiązującymi przepisami i normami przedmiotu zakupu. Zamawiający przewiduje, realizację zamówień zgodnie z własnymi potrzebami, również innych elementów systemu wizyjnego CCTV – niewskazanych w SIWZ.

IV. MIEJSCE ORAZ FORMA SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć wg formularza ofertowego z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 1 do SIWZ w terminie do dnia 01.04.2020r. do godz. 15.00

w Kancelarii Głównej Zamawiającego, która mieści się w Jastrzębiu-Zdroju (44-330) przy ul. Armii Krajowej 39 (pokój nr 8).

2. Oferta może być złożona za pośrednictwem operatora pocztowego, kuriera lub osobiście, jednak musi wpłynąć do Zamawiającego w terminie, o którym mowa w ust. 1.
3. Oferta złożona po upływie terminu wskazanego w ust. 1 pozostaje bez rozpatrzenia i zwrócona będzie na adres Oferenta.
4. Nie dopuszcza się składanie ofert częściowych.
5. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
7. Zamawiający nie dopuszcza udziału Podwykonawców.
8. Oferta musi być:
 - rozpoczęta stroną tytułową,
 - sporządzona w języku polskim lub obcym z tłumaczeniem na język polski przeprowadzonym i potwierdzonym przez Wykonawcę – Oferenta wiąże w tym przypadku treść tłumaczenia, a nie oryginału w języku obcym,
 - ponumerowana w zakresie wszystkich kart składających się na ofertę,
 - składana w jednym egzemplarzu, w wersji papierowej,
 - sporządzona pismem lub drukiem czytelnym i trwałym,
 - połączona w sposób trwały: zszyta, zbindowana, złożona w skoroszycie, itp.,
 - podpisana przez Wykonawcę, jeżeli podpis jest nieczytelny musi być dodatkowo opatrzony pieczęcią imienną lub drukowanym wyraźnym opisem obejmującym imię i nazwisko,
 - zabezpieczona w zamkniętej kopercie, na której Wykonawca umieszcza wyłącznie informacje zawierające następujące dane: nazwę i adres Zamawiającego, pełną nazwę i adres Wykonawcy, tytuł przedmiotu zamówienia.
 - wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
9. Ponadto do oferty należy załączyć, pełnomocnictwo do podpisywania oferty, o ile prawo do podpisywania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz

z ofertą lub Zamawiający informacje o takim prawie może uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych.

10. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania przetargowego.

11. Zamawiający odmawia przyjęcia ofert w kopertach, które noszą widoczne ślady naruszenia i sporządza na tę okoliczność stosowny protokół.

V. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Składający ofertę Wykonawca pozostaje nią związany przez okres 90 dni od upływu terminu składania ofert.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. Oryginał lub kserokopia poświadczona przez Oferenta za zgodność z oryginałem aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert a w przypadku przedsiębiorców prowadzących działalność w formie spółki cywilnej należy dołączyć umowę spółki.
2. Oryginał lub kserokopia poświadczona przez Oferenta za zgodność z oryginałem aktualnego zaświadczenia właściwego urzędu skarbowego potwierdzającego brak zaległości w opłacaniu podatków, opłat lub zgodę na zezwolenie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
3. Oryginał lub kserokopia poświadczona przez Oferenta za zgodność z oryginałem aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że oferent nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległości płatności lub wstrzymanie w całości

wykonania decyzji właściwego organu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

VII. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Okres wykonania zamówienia rozpoczyna się z dniem podpisania umowy i kończy się nie później niż w dniu 30.04.2021r.

VIII. TERMIN I FORMA PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia dokonane będzie po dostarczeniu danej partii zamówienia.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT w terminie wskazanym w ofercie przez Oferenta, jednak nie krótszym niż 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
3. Wystawienie faktury może mieć miejsce po wykonaniu części zamówienia na podstawie WZ obejmującej daną część zamówienia.
4. Zapłata zostanie wniesiona na wskazany w fakturze rachunek bankowy.
5. Nie dopuszcza się stosowania zaliczek lub przedpłat bez zgody Zarządu.

IX. GWARANCJA NA PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca jest zobowiązany udzielić Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia.
2. Minimalny wymagany od oferentów okres gwarancji to **24** miesiące.
3. Dłuższy niż minimalny wymagany okres gwarancji skutkował będzie przyznaniem punktów w trakcie oceny ofert, zgodnie z kryteriami.

X. MIEJSCE I TERMIN PRZETARGU

1. Postępowanie przetargowe odbędzie się w dniu 02.04.2020r. w siedzibie Zamawiającego, która mieści się w Jastrzębiu-Zdroju (44-330) przy ul. Armii Krajowej 39 (pokój nr 3).

XI. WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XII. KRYTERIA OCENY OFERTY

L.p.	Kryteria oceny	Znaczenie (waga)	Max liczba punktów kryterium
1.	Cena	80 %	80 pkt
2.	Gwarancja	10%	10 pkt
3.	Termin dostawy	10%	10 pkt

1. W kryterium „Cena netto” ocena zostanie dokonana według następującego wzoru:

$$\text{Kryterium „Cena netto” } C = \frac{C_b}{C_{nb}} \times 80 \times 100\%$$

Gdzie:

C_b - najniższa zaoferowana cena netto wśród złożonych ofert

C_{nb} - cena netto oferty badanej

2. W kryterium gwarancja ocena zostanie dokonana według następującego wzoru:

$$\text{Kryterium „Gwarancja” } G = \frac{G_b}{G_{max}} \times 10 \times 100\%$$

Gdzie:

G_b - okres gwarancji wskazany w badanej ofercie

G_{max} - najdłuższy okres gwarancji wśród wszystkich ważnych ofert będących przedmiotem oceny

3. W kryterium „Termin dostawy”:

$$\text{Kryterium „Termin dostawy” } T = \frac{T_n}{T_b} \times 10 \times 100\%$$

Gdzie:

T - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Termin dostawy”

T_n - Najkrótszy termin dostawy na przedmiot zamówienia ze złożonych nieodrzuconych ofert w kryterium „Termin dostawy”

T_b - badany termin dostawy na przedmiot zamówienia w kryterium „Termin dostawy”

4. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą sumaryczną liczbę punktów za wszystkie kryteria oceny ofert.

5. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną.

XIII. INFORMACJA O MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA ZAPYTAŃ

1. Oferenci mogą kierować do Zamawiającego zapytanie o wyjaśnienie treści ogłoszenia lub SIWZ w terminie 5 dni roboczych przed upływem terminu składania oferty.
2. W przypadku, gdy zapytanie zostanie złożone po terminie określonym w ust. 1 Zamawiający zwolniony jest z obowiązku udzielenia odpowiedzi.
3. Odpowiedź na zapytanie udzielana jest w formie wiadomości e-mail wysłanej do wszystkich, do których skierowano zapytanie ofertowe wraz z zapytaniem nie ujawniając źródła zapytania.
4. Zapytania należy kierować na adres e-mail: biuro@jswochrona.pl

XIV. WIZJA LOKALNA

Nie dotyczy

XV. INFORMACJE OGÓLNE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru oferty.
2. Zamawiający ma prawo do zmiany warunków postępowania, zakończenia postępowania bez wyboru oferty lub unieważnienia przetargu bez podania przyczyn.
3. Z tytułu odrzucenia oferty Oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
4. Oferent, którego oferta została wybrana zobowiązany jest podpisać z Zamawiającym umowę w terminie do 30.04.2020r.

Załączniki:

Załącznik nr 1. Formularz ofertowy

Załącznik nr 2. Oświadczenia oferenta

Załącznik nr 3. Wzór umowy