

Jeziorany, dn. 05.10.2016 roku

WD.271.1.2016.MŁ

Zaproszenie do złożenia oferty nr 1/WD.271.1.2016

dotyczące zakupu, dostawy i instalacji monitoringu miejskiego z Programu Rządowego „RAZEM BEZPIECZNIEJ im. Władysława Stasiaka na lata 2016-2017”, Bezpieczeństwo w miejscach publicznych ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia lokalnych systemów bezpieczeństwa pn. „Bezpieczeństwo Jezioran Priorytetem lokalnych władz”

Data ogłoszenia: **05.10.2016 roku** na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Jezioranach oraz na Tablicy Ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego. Ponadto zaproszenia do złożenia oferty wysłano do potencjalnych wykonawców pocztą tradycyjną.

Zamawiający:

Gmina Jeziorany, Plac Zamkowy 4, 11-320 Jeziorany, NIP: 739-38-40-449
tel./fax. (0-89) 539-27-41, (0-89) 539-27-60

Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i instalacja monitoringu miejskiego z Programu Rządowego „RAZEM BEZPIECZNIEJ im. Władysława Stasiaka na lata 2016-2017”, Bezpieczeństwo w miejscach publicznych ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia lokalnych systemów bezpieczeństwa, pn. „Bezpieczeństwo Jezioran Priorytetem lokalnych władz”.

Termin realizacji zamówienia: od podpisania umowy do 05.12.2016 roku

Kryterium oceny ofert: liczba oferowanych kamer

Wybór oferty:

- 1) Zamawiający dokona wyboru tylko ofert spełniających wymagania minimalne w zakresie wymaganej minimalnej liczby poszczególnych przedmiotów zamówienia.
- 2) W przypadku, gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert o takiej samej liczbie kamer, Wykonawcy, którzy złożyli te oferty zostaną poproszeni o złożenie ofert dodatkowych z liczbą kamer nie mniejszą od zaoferowanej w ofercie podstawowej – do skutecznego rozstrzygnięcia postępowania.
- 3) Zamówienie udzielane jest kompleksowo w zakresie zamawianego monitoringu miejskiego, w tym liczby kamer, rejestratora, zasilaczy, dysków, uchwytów, UPS oraz niezbędnego okablowania wraz z montażem. Zamawiający nie dopuszcza możliwości realizacji zamówienia w częściach.
- 4) Jeśli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza będzie uchylał się od podpisania umowy w miejscu i czasie wyznaczonym przez Zamawiającego – Zamawiający wybierze ofertę sklasyfikowaną jako następną według kryterium liczba oferowanych kamer.

Termin związania ofertą – 30 dni

Sposób przygotowania oferty

- 1) Ofertę na załączonym formularzu należy złożyć do dnia **12.10.2016 r.** do godziny **09:00** w sekretariacie Urzędu Miejskiego w Jezioranach, Plac Zamkowy 4, 11-320 Jeziorany w zamkniętej kopercie z dopiskiem: "Bezpieczeństwo Jezioran priorytetem lokalnych władz"
- 2) Zamawiający na ww. przedmiot zamówienia przeznaczył **kwotę 93 750,00 zł.** (słownie: dziewięćdziesiąt trzy tysiące siedemset pięćdziesiąt złotych 00/100). W związku z możliwymi do wystąpienia zaokrągleniami dopuszcza się przekroczenie wartości faktury do 0,10 zł.

Wszelkie informacje dotyczące zamówienia można uzyskać u pracowników Referatu Wdrażania Funduszy i Oświaty pod numerem telefonu (89) 539 27 48 lub e-mailem: wd@jeziorany.com.pl

Płatności:

Płatnikiem będzie **Gmina Jeziorany**. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy zostanie zapłacone na podstawie faktury w terminie 30 dni od dnia otrzymania bez zastrzeżeń przedmiotu zamówienia, przelewem na konto Wykonawcy.

Inne postanowienia:

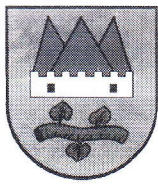
Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej, w celu dokładnego oszacowania kosztów realizacji ww. przedsięwzięcia.

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Umowa
3. Formularz oferty

BURMISTRZ JEZIORAN

Leszek Boczkowski

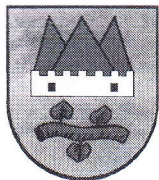


Opis przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i instalacja monitoringu miejskiego na terenie miasta Jeziorany, zgodnie z planowaną lokalizacją (ul. Konopnickiej 13, Plac Zamkowy 4, ul. Kajki 47, ul. Kajki 18A, ul. Kajki 1, ul. Mickiewicza 9, ul. Kościuszki 9, ul. Kajki 27, Kopernika 19, ul. Wąska 4).
2. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ww. lokalizacji w przypadku uzyskanej odmowy zgody właścicieli obiektów, na których planowane jest zainstalowanie monitoringu.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) **Dysk twardy WD Purple 3.5" SATA3 6TB – 8 szt.**
Dysk obsługuje do 32 kamer HD, posiada gotowość do pracy 24-godziny 7-dni w tygodniu, dysk wewnętrzny 3.5", pojemność: 6 TB, interfejs SATA III, rozmiar bufora: 64 MB.
- 2) **Rejestrator DS-9632/64NI-I8 – 64-ch - 1 szt.**
Rozdzielczość nagrywania:
12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF. Maks. bitrate (odbieranie/wysyłanie) 320Mbps or 200Mbps/256Mbps or 200Mbps. Rozdzielczość:
HDMI1/VGA1:HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
HDMI2/VGA2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Nagrywanie audio z kamer IP z wbudowanym mikrofonem.
- 3) **Uchwyt ścienny HQ-SC2 – 16 szt.**
Metalowy uchwyt ścienny do obudowy wszystkich kamer obrotowych, uchwyt do zastosowań zewnętrznych, metalowy, kolor biały, wymiary 305 x 182 mm, ze specjalnymi otworami ułatwiającymi przepuszczanie kabla.
- 4) **Zasilacz po skrętce - POE 48V 15,4W – 16 szt.**
Standardy: IEEE 802.3af. Napięcie wejściowe: 100 V ... 240 V AC, Napięcie wyjściowe: 48 V DC. Złącze: 2 x Gniazdo RJ-45, Maksymalny prąd wyjściowy: 0.35 A maks. dla 240 V AC. Moc wyjściowa: 15.4 W. Obudowa: tworzywo sztuczne. Wymiary: 140 x 65 x 36 mm. Zabezpieczenia: Przeciwwzarciove, Ochrona przeciwprzeciążeniowa
- 5) **Kamera HQ-SDIP2030L-E-IR 1 – 16 szt.**
Charakterystyka produktu: przetwornik obrazu: 1/2.8" CMOS Progressive Scan, rozdzielczość obrazu: 25kl/s dla 1920x1080, 25kl/s dla 1280x960, 25kl/s dla 1280x720, dwa strumienie video, metody kompresji: H.264, MJPEG, ogniskowa obiektywu: 4.3 – 129mm/F1.6-F5.0, zoom optyczny: x30, czułość: Color:0.05Lux przy (F1.6, AGC-wł.), B/W: 0.01Lux przy (F1.6, AGC-wł.), prędkość migawki: 1-1/10000s, funkcje: Dzień/Noc: (ICR), DWDR, 3D DNR, Auto iris, Auto focus, AGC, BLC, HLC, zasięg promiennika IR do 100m, automatyczne dostosowanie mocy do wartości ZOOM, zakres ruchu: Poziom: 0° ~ 360° nieograniczone, Pion: -5° ~ 90°, auto Flip 180°, max. prędkość ruchu ręcznie: Poziom: 250°/s, Pion: 150°/s, ilość presetów: 256(Pelco P/D), tryb PTZ: 8 ścieżek patrolowych, 4 trasy ruchu, Auto SCAN, Park Action, 1 wejście audio, 1 wyjście audio, pozycjonowanie 3D (HQVISION), protokół: HQVISION, Pelco-P / D, automatyczne rozpoznawanie protokołów, wbudowane gniazdo kart micro SD do 32GB, złącze RJ45, 10Base-T, /100Base-TX, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, wsparcie ONVIF, PSIA, CGI, obudowa: klasa szczelności IP66, temperatura pracy: -30°C ~ 65°C, wbudowana grzałka, zabezpieczenie przepięciowe
- 6) **Ever UPS Sinline 3000 USB RACK NEW rev.04 – 1 szt.**
Moc pozorną: 3000VA, Moc skuteczna 1950W, Napięcie wejściowe i wyjściowe: 230V. Obsługiwane zakresy częstotliwości: 50-60 Hz. Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu – 8 min, Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu- 3 min. Zabezpieczenia tłumik warystorowy , filtr przeciwzakłóceń RFI/EMI. Ilość akumulatorów -4 szt. pojemność 7 Ah. Typ obudowy rack. Wymiary 132x483x400 mm Waga 31 kg
- 7) Niezbędny oprzet (w tym okablowanie) oraz kompleksowy montaż, podłączenie i konfiguracja sprzętu.



UMOWA nr

na zakup, dostawę i instalację monitoringu miejskiego z Programu Rządowego „RAZEM BEZPIECZNIEJ im. Władysława Stasiaka na lata 2016-2017”, Bezpieczeństwo w miejscach publicznych ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia lokalnych systemów bezpieczeństwa pn. „Bezpieczeństwo Jezioran Priorytetem lokalnych władz”

Zawarta w dniu _____ roku w Jezioranach pomiędzy **Gminą Jeziorany, Pl. Zamkowy 4, 11-320 Jeziorany, NIP: 739-38-40-449** reprezentowaną przez **Burmistrza Jezioran Leszka Boczkowskiego**, przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy Marii Compa** zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”

a

.....
reprezentowaną przez
zwaną dalej „Wykonawcą”

§ 1

Strony zgodnie oświadczają, że niniejsza umowa zawarta jest zgodnie z wymogami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), a Wykonawca został wybrany przez Zamawiającego na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 2

Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje zamówienie w ramach niniejszej umowy na zakup, dostawę i instalację monitoringu miejskiego w ramach Programu Rządowego „RAZEM BEZPIECZNIEJ im. Władysława Stasiaka na lata 2016-2017”, Bezpieczeństwo w miejscach publicznych ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia lokalnych systemów bezpieczeństwa pn. „Bezpieczeństwo Jezioran Priorytetem lokalnych władz”

§ 3

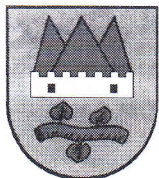
1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Przedmiot zamówienia w całości objęty niniejszą umową zostanie zrealizowany w terminie **do 05.12.2016 roku**.
3. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszelkie wymogi, jakie zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa są konieczne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

§ 4

1. Strony ustalają, że przedmiot zamówienia będzie w następujących ilościach:
 - 1) Dysk twardy WD Purple 3.5" SATA3 6TB – 8 sztuk
 - 2) Ever UPS Sinline 3000 USB RACK NEW rev.04 – 1 sztuka
 - 3) Kamera HQ-SDIP2030L-E-IR 1 – ... sztuk
 - 4) Rejestrator DS-9632/64NI-I8 - 64-ch – 1 sztuka
 - 5) Zasilacz po skrętce - POE 48V 15,4W – 16 sztuk
 - 6) Uchwyt ścienny HQ-SC2 – 16 sztuk
 - 7) Osprzęt wraz z montażem i konfiguracją sprzętu, niezbędną do prawidłowego uruchomienia monitoringuzgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie za kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy, w tym zakup, dostawę i instalację będzie wynosiło 93750,... zł (słownie: dziewięćdziesiąt trzy tysiące siedemset pięćdziesiąt złotych .../100).

§ 5

1. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy odbędzie się po wystawieniu przez Wykonawcę faktury na podstawie sporządzonego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia w ciągu 30 dni.
2. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.



3. W przypadku nienależytego lub nieterminowego wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający ma prawo odmowy wypłaty całości lub części umówionej kwoty.

§ 6

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 4 ust. 2 umowy za każdy stwierdzony przypadek nienależytego wykonywania
 - 2) w wysokości 1% kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 4 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu przedmiotu zamówienia do Zamawiającego.
 - 3) w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 4 ust. 2 umowy, gdy Wykonawca lub Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
2. Jeżeli wysokość szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należnych kar z wynagrodzenia umownego określonego w § 4 ust. 2 umowy.

§ 7

1. Umowa może być rozwiązana w każdym czasie za porozumieniem stron.
2. Zamawiający może również odstąpić od umowy w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca bez zgody Zamawiającego powierza wykonanie umowy innemu podmiotowi,
 - 2) Wykonawca dopuszcza się rażących zaniedbań w sposobie wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego w przypadkach określonych w ust. 2 nie zwalnia Wykonawcy od zapłaty kary umownej i odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. 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.

§ 8

1. Jakikolwiek zmiany w niniejszej umowie mogą być dokonywane tylko w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla Zamawiającego.

§ 9

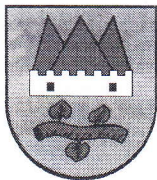
Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający i jeden - Wykonawca.

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....



Załącznik nr 1 do umowy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i instalacja monitoringu miejskiego na terenie miasta Jeziorany, zgodnie z planowaną lokalizacją (ul. Konopnickiej 13, Plac Zamkowy 4, ul. Kajki 47, ul. Kajki 18A, ul. Kajki 1, ul. Mickiewicza 9, ul. Kościuszki 9, ul. Kajki 27, Kopernika 19, ul. Wąska 4).
2. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ww. lokalizacji w przypadku uzyskanej odmowy zgody właścicieli obiektów, na których planowane jest zainstalowanie monitoringu.
5. Przedmiot zamówienia obejmuje:

1) **Dysk twardy WD Purple 3.5" SATA3 6TB – 8 szt.**

Dysk obsługuje do 32 kamer HD, posiada gotowość do pracy 24-godziny 7-dni w tygodniu, dysk wewnętrzny 3.5", pojemność: 6 TB, interfejs SATA III, rozmiar bufora: 64 MB.

2) **Rejestrator DS-9632/64NI-18 – 64-ch – 1 szt.**

3) **Rozdzielczość nagrywania:**

12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF. Maks. bitrate (odbieranie/wysyłanie) 320Mbps or 200Mbps/256Mbps or 200Mbps. Rozdzielczość: HMDII/VGA1:HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60HzHDMI2/VGA2:1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz Nagrywanie audio z kamer IP z wbudowanym mikrofonem.

4) **Uchwyt ścienny HQ-SC2 – 16 szt.**

Metalowy uchwyt ścienny do obudowy wszystkich kamer obrotowych, uchwyt do zastosowań zewnętrznych, metalowy, kolor biały, wymiary 305 x 182 mm, ze specjalnymi otworami ułatwiającymi przepuszczanie kabla.

5) **Zasilacz po skrętce - POE 48V 15,4W – 16 szt.**

Standardy: IEEE 802.3af. Napięcie wejściowe: 100 V ... 240 V AC, Napięcie wyjściowe: 48 V DC. Złącze: 2 x Gniazdo RJ-45, Maksymalny prąd wyjściowy: 0.35 A maks. dla 240 V AC. Moc wyjściowa: 15.4 W. Obudowa: tworzywo sztuczne. Wymiary: 140 x 65 x 36 mm. Zabezpieczenia: Przeciwwzarciove, Ochrona przeciwprzeciążeniowa

6) **Kamera HQ-SDIP2030L-E-IR 1 – 16 szt.**

Charakterystyka produktu: przetwornik obrazu: 1/2.8" CMOS Progressive Scan, rozdzielczość obrazu: 25kl/s dla 1920x1080, 25kl/s dla 1280x960, 25kl/s dla 1280x720, dwa strumienie video, metody kompresji: H.264, MJPEG, ogniskowa obiektywu: 4.3 – 129mm/F1.6-F5.0, zoom optyczny: x30, czułość: Color:0.05Lux przy (F1.6, AGC-wł.), B/W: 0.01Lux przy (F1.6, AGC-wł.), prędkość migawki: 1-1/10000s, funkcje: Dzień/Noc: (ICR), DWDR, 3D DNR, Auto iris, Auto focus, AGC, BLC, HLC, zasięg promiennika IR do 100m, automatyczne dostosowanie mocy do wartości ZOOM, zakres ruchu: Poziom: 0° ~ 360° nieograniczone, Pion: -5° ~ 90°, auto Flip 180°, max. prędkość ruchu ręcznie: Poziom: 250°/s, Pion: 150°/s, ilość presetów: 256(Pelco P/D), tryb PTZ: 8 ścieżek patrolowych, 4 trasy ruchu, Auto SCAN, Park Action, 1 wejście audio, 1 wyjście audio, pozycjonowanie 3D (HQVISION), protokół: HQVISION, Pelco-P / D, automatyczne rozpoznawanie protokołów, wbudowane gniazdo kart micro SD do 32GB, złącze RJ45, 10Base-T, /100Base-TX, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, wsparcie ONVIF, PSIA, CGI, obudowa: klasa szczelności IP66, temperatura pracy: -30°C ~ 65°C, wbudowana grzałka, zabezpieczenie przepięciowe

7) **Ever UPS Sinline 3000 USB RACK NEW rev.04 – 1 szt.**

Moc pozorna: 3000VA, Moc skuteczna 1950W, Napięcie wejściowe i wyjściowe: 230V. Obsługiwane zakresy częstotliwości: 50-60 Hz. Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu – 8 min, Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu- 3 min. Zabezpieczenia tłumik warystorowy, filtr przeciwzakłócenia RFI/EMI. Ilość akumulatorów -4 szt. pojemność 7 Ah. Typ obudowy rack. Wymiary132x483x400 mm Waga31 kg

8) **Niezbędny oprzet (w tym okablowanie) oraz kompleksowy montaż, podłączenie i konfiguracja sprzętu.**

FORMULARZ OFERTY

Wykonawca:		Osoba do kontaktu:				
		Telefon:				
LP.	Wyszczególnienie	J.M.	MINIMALNA LICZBA SZTUK	OFEROWANA LICZBA SZTUK	CENA JEDNOSTKOWA NETTO	WARTOŚĆ NETTO
1.	Dysk twardy WD Purple 3.5" SATA3 6TB	szt.	8			- zł
2.	Ever UPS Sinline 3000 USB RACK NEW rev.04	szt.	1			- zł
3.	Kamera HQ-SDIP2030L-E-IR 1	szt.	16			- zł
4.	Rejestrator IDS-9632/64NI-18	szt.	1			- zł
5.	Uchwył ścienny HQ-SC2	szt.	16			- zł
6.	Zasilacz po skrętkę - POE 48V 15.4W	szt.	16			- zł
7.	Montaż z osprzętem, w tym robocizna, okablowanie	kpl.	1			- zł
Miejscowość i data: Podpis osoby reprezentującej Wykonawcę: 				Wartość netto		- zł
				Stawka VAT 23%		- zł
				Wartość brutto		- zł