

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

ARKADIA ALEKSANDRA GŁÓWKA
ul. Zachodnia 12
55-220 Jelcz-Laskowice
NIP: 9121633401
REGON: 932054448
email: a.glowka@restauracjaarkadia.com.pl

Nabycie środków trwałych w postaci systemu kamer, nagłośnienia, projektora z ekranem oraz systemu wifi na rzecz Arkadia Aleksandra Główna

nr postępowania 1/B/KPO/2024

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest nabycie środków trwałych w postaci systemu kamer, nagłośnienia, projektora z ekranem oraz systemu wifi na rzecz Arkadia Aleksandra Główna, wg. poniższej specyfikacji:

1. system kamer wideo z nagrywarką – 1 zestaw

o następujących głównych parametrach minimalnych:

- Łączna liczba kamer: 36 szt.
- System z nagrywarką
- Kamery 2K/4MP lub lepsze
- PoE/PoE+
- Szerokokątne
- 8 kamer zewnętrznych naścienne (bullet)
- 28 kamer wewnętrznych
- Zarządzalny Switch PoE umożliwiający zasilanie i podłączenie wszystkich kamer
- Instrukcja Użytkowania w języku polskim
- Wsparcie techniczne 24/7 z czasem reakcji maksymalnie 12 godzin od momentu zgłoszenia usterki/awarii, w okresie gwarancji wliczone w cenę
- Dostęp z urządzeń mobilnych z systemem Android i iOS
- Szeroki kąt kamer 100+ stopni
- Switch PoE musi pokrywać zapotrzebowanie energetyczne wszystkich kamer
- Nagrywarka i switch umożliwiające montaż w szafie IT rack 19"
- Pojemność zainstalowanych dysków min. 20TB
- Switch 1GbE umożliwiający montaż w szafie IT rack 19"

- Osprzęt i materiały instalacyjne niezbędne do prawidłowej instalacji - śruby, uchwyty, wtyczki, kable, złączki, puszki montażowe, patchpanele, itp.
- funkcja automatycznego wyłączania lub przechodzenia w tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie nie jest używane (**parametr nieobligatoryjny, dodatkowo punktowany**)

Przedmiot zamówienia obejmuje także umiejscowienie urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, prace instalacyjne oraz uruchomienie środków trwałych.

2. system nagłośnienia – 1 zestaw

o następujących głównych parametrach minimalnych:

- Nagłośnienie sali konferencyjnej
- Podłączenie systemu nagłośnienia do rzutnika, TV, mikrofonów
- 2 Mikrofony przewodowe
- 2 Głośniki naścienne
- Wolnostojąca mównica (przenośna)
- Instrukcja Użytkowania w języku polskim
- System nagłośnienia 100V, min. 2 strefy, min. 100W mocy
- Nagłośnienie min. 4 wejścia
- Osprzęt i materiały instalacyjne niezbędne do prawidłowej instalacji - śruby, uchwyty, wtyczki, kable, złączki, puszki montażowe, itp.
- Wsparcie techniczne 24/7 z czasem z czasem reakcji maksymalnie 12 godzin od momentu zgłoszenia usterki/awarii, w okresie gwarancji wliczone w cenę
- funkcja automatycznego wyłączania lub przechodzenia w tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie nie jest używane (**parametr nieobligatoryjny, dodatkowo punktowany**)

Przedmiot zamówienia obejmuje także umiejscowienie urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, prace instalacyjne oraz uruchomienie środków trwałych.

3. projektor z ekranem – 1 zestaw

o następujących głównych parametrach minimalnych:

- Projektor laserowy
- Rozdzielczość projektora min 3840 x 2160 pikseli (4k)
- Jasność projektora min 5000 lumenów
- Ekran o rozmiarze min: 210 cm x 110 cm
- Panel do zdalnych połączeń do projektora w technologii HDBaseT (lub równoważnej)
- Bezprzewodowy system prezentacji
- Instrukcja Użytkowania w języku polskim

- Osprzęt i materiały instalacyjne niezbędne do prawidłowej instalacji - śruby, uchwyty, wtyczki, kable, złączki, puszki montażowe, itp.
- Wsparcie techniczne 24/7 z czasem z czasem reakcji maksymalnie 12 godzin od momentu zgłoszenia usterki/awarii, w okresie gwarancji wliczone w cenę
- Projektor Format obrazu 16x9
- Lampa projektora objęta gwarancją dostawcy rozwiązania
- Projektor z funkcją Korekta trapezu
- funkcja automatycznego wyłączania lub przechodzenia w tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie nie jest używane (**parametr nieobligatoryjny, dodatkowo punktowany**)

Przedmiot zamówienia obejmuje także umiejscowienie urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, prace instalacyjne oraz uruchomienie środków trwałych.

4. system WiFi – 1 zestaw

o następujących głównych parametrach minimalnych:

- Wifi 6 lub lepsze
- Zasilanie AP PoE lub PoE+
- Możliwość serwowania wielu VLAN (sieci)
- Pokrycie 750 m2 pokoje piętro
- Pokrycie 120 m2 300+ połączeń (sala konferencyjna mała)
- Pokrycie 220 m2 300+ połączeń (sala konferencyjna duża)
- Pokrycie 400 m2 zaplecze parter
- 4 AP zew pokrycie 4 stron na zewnątrz budynku 50x15m
- Zarządzalny Switch PoE umożliwiający podłączenie i zasilanie wszystkich AP
- Instrukcja Użytkowania w języku polskim
- Wsparcie techniczne 24/7 z czasem z czasem reakcji maksymalnie 12 godzin od momentu zgłoszenia usterki/awarii, w okresie gwarancji wliczone w cenę
- Porty sieciowe w kamerach i w switchu PoE 1GbE
- Jednostki zewnętrzne muszą być dostosowane do pracy na zewnątrz i posiadać odpowiednią klasę szczelności i zabezpieczenia przed warunkami atmosferycznymi.
- Switch PoE musi pokrywać zapotrzebowanie energetyczne wszystkich urządzeń
- Switch 1GbE umożliwiający montaż w szafie IT (rack)
- Osprzęt i materiały instalacyjne niezbędne do prawidłowej instalacji - śruby, uchwyty, wtyczki, kable, złączki, patchpanele, puszki montażowe, itp.
- funkcja automatycznego wyłączania lub przechodzenia w tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie nie jest używane (**parametr nieobligatoryjny, dodatkowo punktowany**)

Przedmiot zamówienia obejmuje także umiejscowienie urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, prace instalacyjne oraz uruchomienie środków trwałych.

Wszystkie środki trwałe muszą być fabrycznie nowe i muszą być dopuszczone do użytkowania w Unii Europejskiej

Zamawiający wymaga udzielenia minimum 24 miesięcznej gwarancji na wszystkie oferowane środki trwałe (urządzenia) licząc od momentu podpisania ostatecznego protokołu odbioru. Z uwagi na charakter obiektu, który prowadzi Zamawiający – hotel i restauracja, Zamawiający wymaga w okresie gwarancji wsparcia technicznego 24/7 z czasem reakcji maksymalnie 12 godzin od momentu zgłoszenia usterki/awarii.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe, patenty, znaki towarowe, typy, standardy należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.