

Numer zapytania	Z657/10398/1
Tytuł zapytania	Wykonanie rozbudowy sieci LAN na potrzeby monitoringu CCTV na terenie zakładu Tokai COBEX Polska sp. z o.o. w Raciborzu
Kupiec prowadzący:	Domagała, Dariusz
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Domagała, Dariusz
Data złożenia:	2026-06-19 12:18:30
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-06-19 14:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-07-16 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-07-16 12:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Zapraszamy Państwa do złożenia oferty na wykonanie rozbudowy sieci LAN na potrzeby monitoringu CCTV na terenie zakładu Tokai COBEX Polska sp. z o.o. w Raciborzu.

Zakres Prac.

I. PREPAROWANIA

a. Węzeł sieciowy

1. Doprowadzenie zasilania ze wskazanego pola rozdzielni 400V na terenie Preparowni do nowoprojektowanej rozdzielniczy obiektowej na potrzeby węzła IT. Wykonanie trasy kablowej z korytek malowanych proszkowo RAL7016.

2. Dostawa i montaż rozdzielniczy obiektowej

W projektowanej rozdzielni zainstalować wymagane obwody zasilające dla zasilacza UPS, Bypass serwisowy, zabezpieczenie UPS oraz obwody odbiorcze dla szafy nowego punktu. W celu bezpiecznego odłączenia zasilacza UPS w celach serwisowych należy zabudować obejście serwisowe, tzw. by-pass. Przełącznik by-pass SM1 ma zapewnić bezprzerwowe przełączenie z zasilania UPS-owego na bezpośrednie zasilanie z linii i odwrotnie. Przełącznik zabudować w nowoprojektowanej rozdzielniczy. Na wszystkich rozdzielnicach zasilających nowe IDFy należy wykonać aktualizację opisów i oznaczeń zgodnie z przyjętymi normami na zakładzie. Do ustalenia na roboczo z Zamawiającym. Pomiary elektryczne WLZ oraz zabezpieczenie przepustów kablowych w ścianach wykonać zgodnie z Ogólną Specyfikacją techniczną TCX.

3. Dostawa i montaż węzła IDF

IDF zbudowany z szafy RITTAL 21U o klasie szczelności IP55 ze względu na wymóg odporności na wnikanie pyłu węglowo grafitowego.

Szafa wyposażona m.in. w panel oświetleniowy LED, system monitoringu parametrów środowiskowych, chłodziarkę zamontowaną na górze szafy, zasilacz UPS umożliwiający podtrzymanie działania urządzeń aktywnych oraz chłodziarkę. Czujki systemu CMC zostaną zainstalowane dla celów monitoringu i powiadamiania służb IT o temperaturze i wilgotności w szafie RACK, podłączony do klimatyzatora. Szafę należy zainstalować we wskazanym przez Tokai COBEX miejscu. Należy zainstalować 2 Listwy zasilające w szafach na tylnym stelażu rack. Należy dostarczyć i zabudować jeden kompletny Panel światłowodowy pozwalający podłączyć światłowód operatora.

4. Wykonanie nowej instalacji sieci LAN (istniejące punkty)

b. Monitoring Preparowni

i. Wykonanie infrastruktury sieci LAN do podłączenia dwóch kamer CCTV - zakończenie gniazdami EUROMOD

1. Obszar Preparowni z budynku Preparowni
2. Obszar Preparowni z budynku GPT
- ii. Dostawa i podłączenia kamer termowizyjnych
DH-TPC-BF2221-TB7F8 -2szt.
- iii. Kadrowanie oraz Konfiguracja w DSS
5. Dokumentacja powykonawcza rozdzielnic, węzła IDF, infrastruktury, pomiary elektryczne i sieci komputerowej
- II. Monitoring zakładowy
- a. Wykonanie infrastruktury sieci LAN do podłączenia dwóch kamer CCTV - zakończenie gniazdami EUROMOD

L.p. Wydział Obszar

1. RU_K3_20 Warsztat mechaniczny - maszyny przy biurach RU IDF10 istniejący
5. RU_K3_1 Brama nr 11 - szlaban IDF29 istniejący
6. RU_K3_2 Brama nr 11 - wjazd IDF29 istniejący
- 22.
- 28.
33. RZ_K3_17 Prasownia CD - mieszalniki IDF9 -istniejący
34. RZ_K3_18 Prasowania CD - hala IDF9 -istniejący
37. RZ_K3_24 Brama wjazdowa do Prasowni od strony Pieców Kręgowych IDF24 istniejący +skrzynka na wzmacniacze
- 38.
39. RO_K3_12 Hala 3-nawowa - nawa B IDF6 - nowy, IDF przy wadze - nowy
40. RO_K3_13 Hala 3-nawowa - nawa B IDF6 - nowy, IDF przy wadze - nowy
41. RO_K3_14 Hala 3-nawowa - nawa C IDF6 - nowy, IDF przy wadze - nowy
42. RO_K3_15 Hala 3-nawowa - nawa C IDF6 - nowy, IDF przy wadze - nowy
- 47.
48. RT_K3_36 Oczyszczarka IDF20 istniejący
51. RT_K3_32 RTO Emitor IDF28 istniejący
57. RT_K3_47 Piec Kręgowy nr 5 - tor od strony oczyszczarki IDF20 istniejący

Z wyłączeniem kamer na H3N (infrastruktura w innym zadaniu).

- b. Dostawa i podłączenia kamer
IPC-HFW5559E1-ZE-IL-27135 -13szt.

- c. Kadrowanie oraz Konfiguracja w DSS

Ogólne wytyczne

- 1.Okablowanie zakończone na hali produkcyjnej należy zakończyć gniazdami MOLEX SBX-00019-08 NIEZAŁADOWANA OBUDOWA IP66 EUROMOD 2XRJ45 \ EUROMOD IP66 2 PORT RJ45 ENCLOSURE UNLOADED + gniazda kątowe ekranowane PowerCat 6A Angled MOD-SNAP III Module RJ45 568B Shielded - White (MMS-00017-02) MODUŁ DATA GATE
- 2.Okablowanie prowadzone wewnątrz pomieszczeń należy zakończyć gniazdami kątowymi ekranowanymi MLG-00030-02 Mod Mosaic 22.5 x 45mm DG C6A 1xRJ45, Kątowny, 568A/B, STP, PowerCat C6A, Biały
- 3.Okablowanie zakończone w pulpitych operatorskich lub szafach automatyki należy zakończyć gniazdami Molex Obudowa na szynę DIN dla modułu DataGate WFR-00118
- 4.Dokładna lokalizacja gniazd zostanie wskazana na wizji lokalnej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z działem NRI/IT
- 5.Zastosować kabel F/UTP skrętka ekranowana Cat6A drut firmy Molex (CAA-0322L-VL).
- 6.Kable wychodzące oraz wchodzące do szaf kubiak należy zakończyć na szynie DIN
- 7.Kamery oraz szafy kubiak należy prawidłowo uziemić
- 8.Oznaczyć punkty sieci miedzianej LAN oznaczenia mają być trwałe wydrukowane na drukarce laserowej i umieszczone pod osłoną do tego przeznaczoną oraz w przypadku Gniazd euromod zastosować folie Oracal 3551 zabezpieczone laminatem ochronnym marki Oracal 215.
- 9.Wprowadzenie kabli do szafy ma zostać uszczelnione za pomocą dławików uszczelniających oraz taśmy samowulkanizującej lub przepustu Icotec.
- 10.Okablowanie logiczne prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami zachowując separację fizyczną od kabli zasilających
- 11.Kable poprowadzić w korycie kablowym. Trasa zostanie wskazana na wizji lokalnej
- 12.Wszystkie wykonywane prace mają być zgodne z Ogólna specyfikacja techniczna TCX
- 13.Na wszystkie odstępstwa od wyspecyfikowanych materiałów należy uzyskać zgodę IT
- 14.Oznaczenie gniazd ma zostać wykonane zgodnie z dostarczonymi przez IT wytycznymi "Standard opisów TCX"
- 15.Wykonać dokumentację powykonawczą w formie elektronicznej (w wersji edytowalnej oraz w wersji do odczytu) zawierającej:
- 16.Pomiary sieci miedzianej LAN na zgodność z normą ISO/IEC 11801 Class EA (mierniki muszą posiadać aktualne świadectwo kalibracji którego kopię należy dołączyć do dokumentacji).
- 17Certyfikat Molex
- 18.Wizualizację ułożenia elementów w szafie RACK przebieg kabli sieci miedzianej LAN naniesiony na rzucie obiektu.
- 19.Prace oraz dokumentację należy wykonać zgodnie z Ogólnymi warunkami wykonania / odbioru

Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej Logintrade po zalogowaniu się na stronie Tokai COBEX Polska sp. z o.o. udostępnionej przez platformę.

Oferta powinna zawierać :

- cenę netto dla poszczególnych pozycji z zapytania (Ia, Ib, II)
- kosztorys ofertowy
- warunki płatności
- termin realizacji

Uwaga :

- brak kosztorysu może spowodować odrzucenie oferty
- realizacja pkt Ia jako opcja

Przed przystąpieniem do przygotowania oferty należy przeprowadzić wizję lokalną przedmiotu zapytania ofertowego (zamówienia) w celu prawidłowego sporządzenia oferty.

Wszelkich dodatkowych informacji ze strony Zamawiającego udziela pan Tomasz Balbus tel. 695745098 e-mail tomasz.balbus@tokaicobex.com

Spotkanie na którym zostanie omówiony szczegółowy zakres prac odbędzie się we wtorek tj. 23.06.2026 roku o godz. 10.00 w budynku głównym Dyrekcji I (spotkanie w holu Dyrekcji)

Uwaga : warunkiem możliwości poruszania się po naszym zakładzie jest posiadanie sprzętu ochrony osobistej tzn. kask , buty oraz okulary ochronne

Warunki realizacji przedmiotu zapytania ofertowego (zamówienia) oraz wymagania wobec Wykonawcy zawierają: Ogólne zasady wykonywania prac przez firmy zewnętrzne ,Ogólna specyfikacja techniczna, wzór umowy w przypadku zastosowania (Zamawiający dopuszcza niewielkie zmiany w zapisach umowy dostosowując umowę do charakteru wykonywanej usługi , zapisy dotyczące dokumentacji i projektowania pozostają bez zmian) umowa o zachowaniu poufności,

Termin, do którego Oferent będzie związany złożoną ofertą, wynosi 60 dni od wyznaczonego terminu składania ofert.

ZASTRZEŻENIA ZAMAWIAJĄCEGO:

1. Przekazane materiały jeżeli takie występują są objęte klauzulą poufności. Kopiowanie i rozpowszechnianie dla celów nie związanych z zakresem prac niezbędnych do złożenia oferty, bez zgody Zamawiającego, jest zabronione. Naruszenie zastrzeżenia będzie dochodzone zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego i Handlowego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty bez podania przyczyny takowego postępowania.
3. Koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi wyłącznie Oferent.
4. Złożenie oferty w postępowaniu przetargowym jest równoznaczne z akceptacją zapisów Ogólnych Warunków Zakupów dostępnych na stronie www.tokaicobex.com.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo modyfikacji lub uzupełnienia treści warunków realizacji przedmiotu zapytania (zamówienia).
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do swobodnego wyboru ofert, przesunięcia terminu przeprowadzenia przetargu, negocjacji ceny oraz możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn.
7. Warunkiem rozpatrzenia oferty jest obecność na spotkaniu informacyjnym celem przeprowadzenia wizji lokalnej przedmiotowego zapytania ofertowego.
8. Oferta powinna zawierać informacje o klasie efektywności energetycznej. Zamawiający, realizuje politykę energetyczną zgodną z normą ISO 50001, dlatego też w ramach oceny ofert zostaną uwzględnione parametry energetyczne oferowanego sprzętu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert niespełniających minimalnych wymagań w zakresie efektywności energetycznej.

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Wzór umowy o świadczenie usług_TCX 10_03_2023.doc
2.	Procedura dotycząca ogólnych zasad wykonywania prac przez firmy zewnętrzne na terenie Tokai COBEX grudzień.pdf
3.	Ogólna Specyfikacja Techniczna - Podpisana 04_09_2024r.pdf
4.	Ogólne warunki wykonania odbioru sieci światłowodowych i miedzianych_GPR.pdf
5.	Treść zapytania - rozbudowa LAN na potrzeby CCTV.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Ia Preparownia - węzeł sieciowy (opcja) - zapytania ofertowego		1	JD	USŁUGI INWESTYCYJNE
2.	Ib Monitoring Preparowni - zapytania ofertowego		1	JD	USŁUGI INWESTYCYJNE
3.	II. Monitoring zakładowy - zapytania ofertowego		1	szt.	USŁUGI INWESTYCYJNE

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Miejsce dostawy: siedziba
2.	Koszt transportu: po stronie dostawcy
3.	Termin płatności: 45 dni

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie