

Numer zapytania	Z73/6634/1
Tytuł zapytania	Tablica SIP, modernizacja poprawa floty
Kupiec prowadzący:	KRAWIEC, MAJA
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2026-09-10 11:29:56
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-09-10 13:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-09-17 20:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-09-17 12:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Dzień dobry,

Serdecznie zapraszamy do złożenia oferty w zapytaniu organizowanym za pośrednictwem naszego portalu. Ofertę proszę złożyć uwzględniając załącznik

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 6 miesięcy
Gwarancja 60 miesięcy

Przedmiotem zapytania jest wykonanie modernizacji elektronicznej tablicy Systemu Informacji Pasażerskiej poprzez trwałą przebudowę połączeń transmisji danych wewnątrz urządzenia.

Obecnie komunikacja pomiędzy modułami realizowana jest za pomocą elastycznych taśm połączeniowych, które są oznaczone na załączonej dokumentacji fotograficznej kolorem żółtym.

W związku z występującymi problemami eksploatacyjnymi oraz w celu zwiększenia niezawodności urządzenia oczekiwane jest wykonanie połączeń w technologii stałej.

Zakres prac

1. Demontaż istniejących taśm transmisji danych.
2. Opracowanie rozwiązania zastępczego zapewniającego trwałe połączenie pomiędzy modułami.
3. Wykonanie połączeń przewodowych lutowanych („na sztywno”) zamiast połączeń taśmowych.
4. Zabezpieczenie wykonanych połączeń przed wpływem drgań, wibracji oraz uszkodzeń mechanicznych.
5. Zachowanie pełnej funkcjonalności oraz parametrów transmisji danych po modernizacji.
6. Weryfikacja poprawności działania tablicy po wykonaniu prac.
7. Przekazanie krótkiej dokumentacji powykonawczej zawierającej opis zastosowanego rozwiązania oraz dokumentację zdjęciową.

Wymagania techniczne

- Modernizacja nie może powodować pogorszenia jakości transmisji danych.

- Połączenia muszą być wykonane w sposób trwały i odporny na warunki eksploatacyjne występujące w pojazdach komunikacji zbiorowej (wibracje, wstrząsy, zmiany temperatury).
- Wykonawca odpowiada za dobór odpowiednich przewodów, materiałów izolacyjnych oraz technologii montażu.
- Należy zachować możliwość późniejszego serwisowania urządzenia w rozsądnym zakresie.

Informacje dodatkowe

Do zapytania załączono zdjęcie wnętrza tablicy SIP. Na zdjęciu żółtym kolorem zaznaczono istniejące taśmy sygnałowe przeznaczone do zastąpienia połączeniami stałymi.

Przedmiotem zapytania jest wykonanie modernizacji elektronicznej tablicy Systemu Informacji Pasażerskiej poprzez trwałą przebudowę połączeń transmisji danych wewnątrz urządzenia.

Obecnie komunikacja pomiędzy modułami realizowana jest za pomocą elastycznych taśm połączeniowych, które są oznaczone na załączonej dokumentacji fotograficznej kolorem żółtym.

W związku z występującymi problemami eksploatacyjnymi oraz w celu zwiększenia niezawodności urządzenia oczekiwane jest wykonanie połączeń w technologii stałej.

Zakres prac

1. Demontaż istniejących taśm transmisji danych.
2. Opracowanie rozwiązania zastępczego zapewniającego trwałe połączenie pomiędzy modułami.
3. Wykonanie połączeń przewodowych lutowanych („na sztywno”) zamiast połączeń taśmowych.
4. Zabezpieczenie wykonanych połączeń przed wpływem drgań, wibracji oraz uszkodzeń mechanicznych.
5. Zachowanie pełnej funkcjonalności oraz parametrów transmisji danych po modernizacji.
6. Weryfikacja poprawności działania tablicy po wykonaniu prac.
7. Przekazanie krótkiej dokumentacji powykonawczej zawierającej opis zastosowanego rozwiązania oraz dokumentację zdjęciową.

Wymagania techniczne

- Modernizacja nie może powodować pogorszenia jakości transmisji danych.
- Połączenia muszą być wykonane w sposób trwały i odporny na warunki eksploatacyjne występujące w pojazdach komunikacji zbiorowej (wibracje, wstrząsy, zmiany temperatury).
- Wykonawca odpowiada za dobór odpowiednich przewodów, materiałów izolacyjnych oraz technologii montażu.
- Należy zachować możliwość późniejszego serwisowania urządzenia w rozsądnym zakresie.

Informacje dodatkowe

Do zapytania załączono zdjęcie wnętrza tablicy SIP. Na zdjęciu żółtym kolorem zaznaczono istniejące taśmy sygnałowe przeznaczone do zastąpienia połączeniami stałymi.

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Tablica SIP.jpg

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Modernizacja tablica SIP		16	szt.	System informacji Pasażerskiej (SIP,SER)

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.85	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Gwarancja	0.1	Tak	Zwyżkowy	Nie
3.	Termin dostawy	0.05	Tak	Zniżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 30 dni
2.	Miejsce dostawy: siedziba
3.	Koszt transportu: po stronie dostawcy

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
	Brak pozycji

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	tak
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	tak
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	tak
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	tak
Zezwól na składanie ofert wariantowych	tak