

Numer zapytania	Z15/986/1/aktualizacja1
Tytuł zapytania	Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na stacji Szczygłowice JSK Sp. z o.o. wraz z zabudową latarni, puszek kablowych, transformatorów oraz uruchomienie
Kupiec prowadzący:	Jurkiewicz, Michalina
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Jurkiewicz, Michalina
Data złożenia:	2024-08-28 11:50:17
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2024-08-28 12:02:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2024-09-02 10:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2024-08-29 11:59:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Przedmiotem zapytania jest dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obiektach własności Jastrzębskiej Spółki Kolejowej Sp. z o. o. na obszarze kolejowym stacji Szczygłowice wraz z zabudową latarni, puszek kablowych, transformatorów oraz uruchomienie.

§ 1. Wymagania techniczno - organizacyjne.

Na realizację przedmiotu zamówienia składać się będzie:

1. **Dostawa kabla zasilającego do latarni zwrotnicowych YKSY 4x1,5 mm² przy każdej puszcze kablowej przewidzieć min. 2 mb zapasu kabla:**

Obwód pomiędzy nastawnią SzKA a rozjazdem 9, 9 – 10, 9 – 11, 11 – 12, 9 – 13: **ok 170 mb**, 7 przejść pod torami.

Obwód pomiędzy nastawnią SzKA a rozjazdem 8, 8 – 20, 20 – 7, 7 – 5, 5 – 6, 5 -14, 14 – 41, 41 – 42, 41 – 4,: **ok 730 mb**, 10 przejść pod torami.

Obwód pomiędzy nastawnią SzKA a rozjazdem 15, 15 – 16, 16 – 17, 17 – Wk1, 17 – 19,- **ok 250 mb**, 4 przejść pod torami.

Częściowo trasy kablowe do oświetlenia latarni zwrotnicowych pokrywają się z trasami kabli do zasilania EOR. Wykop oraz przejścia pod torami należy wykorzystać do ułożenia obu kabli na odcinkach gdzie będzie taka możliwość. Zamawiający zaleca wykonanie wizji lokalnej w terenie celem rzetelnego oszacowania kosztu.
2. **Dostawa i zabudowa wraz z uruchomieniem kompletnych latarni zwrotnicowych w wersji dostosowanej do podświetlenia zgodnie z załączonymi zdjęciami :**

15 szt. latarni zwrotnicowych w wersji dostosowanej do podświetlenia zgodnie z załączonymi zdjęciami wraz z źródłem światła i oprawką,

1 szt. latarnia wykolejnicowa w wersji dostosowanej do podświetlenia zgodnie z załączonymi zdjęciami wraz z źródłem światła i oprawką,

2 szt. Latarnia Cauera kompletna w wersji dostosowanej do podświetlania rozjazdów krzyżowych wraz z prętami latarniowymi, podstawą mocującą oraz wspornikiem prętów, wraz z źródłem światła i oprawką,

18 szt. puszek kablowych do podłączenia latarni zwrotnicowych wyłączając puszek z kompozytu

betonowego min. 4 zaciskowe,

3. Podłączenie i oprzyrządowanie istniejącej latarni Cauera do rozjazdu nr 5.

4. Dostawa i zabudowa wraz z uruchomieniem 2 szt, przełączników do tablicy kontrolnej na nastawni SzKA i 2 szt, transformatorów REJ1204 200VA w szafie przełącznikowej oraz 1 szt. REJ1203 100 VA w szafie przełącznik

5. Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obszarze stacji Szczygłowice, okręg nastawczy SzKA, zakres której obejmuje trasę kablową obwodu 1

6. Dostawę i wymianę 216 mb kabla zasilającego typu YAKXS 4x25 mm² w rejonie od szafy EOR przy nastawni SzKA poprzez skrzynię EOR nr 8, 7ab, 7cd, 5ab, 5cd, 6ab oraz 6 cd.

- Przekop pod torami w 6 miejscach o łącznej długości 27 mb.
- Ułożenie kabla pod torami w rurach osłonowych RHDPE Ø 110.
- Ułożenie wraz zasypaniem kabla w rurach osłonowych DVR Ø 110.
- Ułożenie 8 mb zapasu kabla przy każdej skrzyni EOR (po 1 mb) oraz przy szafie EOR przy nastawni SzKA.
- Rozszycie kabli w skrzyni EOR rozjazdu 8, 7ab, 7cd, 5ab, 5cd, 6ab, 6cd.
- Pomiar rezystancji izolacji i ciągłości żył kabla i sporządzenie metryk kablowych.
- Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

7. Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obszarze stacji Szczygłowice, okręg nastawczy SzKA, zakres której obejmuje trasę kablową obwodu 3:

- Dostawę i wymianę 440 mb kabla zasilającego typu YAKXS 4x25 mm² w rejonie od szafy EOR przy nastawni SzKA poprzez skrzynię EOR nr 20, 14, 41, 42, oraz 4. Wykopanie i zasypanie rowu kablowego na długości 440 mb.
- Przekop pod torami w 9 miejscach o łącznej długości 36 mb.
- Ułożenie kabla pod torami w rurach osłonowych RHDPE Ø 110
- Ułożenie kabli wraz zasypaniem kabla w rurach osłonowych DVR Ø 110.
- Ułożenie 5 mb zapasu kabla przy każdej skrzyni EOR (po 1 mb).
- Rozszycie kabli w skrzyni EOR 20, 14, 41, 42, 4.
- Pomiar rezystancji izolacji i ciągłości żył kabla i sporządzenie metryk kablowych.
- Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

8. Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obszarze stacji Szczygłowice, okręg nastawczy SzKC,

- Dostawę i wymianę 400 mb kabla zasilającego typu YKSY 37x1,5 mm² od nastawni SzKC do szafy torowej. Wykopanie i zasypanie rowu kablowego na długości 400 mb.
- Przekop pod torami w 2 miejscach o łącznej długości 6 mb.
- Ułożenie kabla pod torami w rurach osłonowych RHDPE Ø 110
- Ułożenie kabli wraz zasypaniem kabla w rurach osłonowych DVR Ø 110.

9. Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obszarze stacji Szczygłowice, okręg nastawczy SzKA1,

- Dostawę i wymianę 47 mb kabla zasilającego typu YKSY 10x1,5 mm² od garnka kablowego nr 401 do semafora M^m (20 mb) oraz od garnka kablowego nr 401 do semafora N^m (27 mb). Wykopanie i zasypanie rowu kablowego na długości 47 mb.
- Przekop pod torami w 1 miejscach o łącznej długości 3 mb.
- Ułożenie kabla pod torami w rurach osłonowych RHDPE Ø 110
- Ułożenie kabli wraz zasypaniem kabla w rurach osłonowych DVR Ø 110.

10. Dostawa i wymiana kabli zasilających i sterujących na obszarze stacji Szczygłowice, okręg nastawczy SzKB,

- Dostawę i wymianę 150 mb kabla zasilającego typu YKSY 10x1,5 mm² od garnka kablowego nr 211 do tarczy manewrowej Tm10. Wykopanie i zasypanie rowu kablowego na długości 150 mb.
- Przekop pod torami w 2 miejscach o łącznej długości 6 mb.
- Ułożenie kabla pod torami w rurach osłonowych RHDPE Ø 110
- Ułożenie kabli wraz zasypaniem kabla w rurach osłonowych DVR Ø 110.
- Demontaż szafy torowej Sk 104 wraz z okablowaniem, dostawa garnka kablowego nr 37, rozszycie kabli w garnku nr 37.
- Dostawa trzech sztuk puszek kablowych (min 10 zaciskowych) wyłączając puszki z kompozytu betonowego.

§ 2. Zakres prac dotyczący wszystkich nowo ułożonych w całości kabli:

1. Na realizację przedmiotu zamówienia składać się będzie:

- a. Wykonanie 10 cm podsypki piaskowej pod i nad ułożonymi kablami.
- b. Ułożenie nad kablami na głębokości 35 cm taśmy ostrzegawczej koloru niebieskiego.

Taśma powinna mieć następujące parametry i właściwości: długość co najmniej 50 m, szerokość w zakresie 25 – 40 cm, grubość co najmniej 0,3 mm.

- a. Rozszycie kabli i sprawdzenie działania urządzeń przy współudziale pracowników JSK Sp. z o.o.
- b. Kable należy ułożyć w całości. Nie dopuszcza się mufowania ani łączenia kabli w inny sposób.
- c. Przedmiot zadania winien być realizowany przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi i normami branżowymi oraz zgodnie z obowiązującym w Przedsiębiorstwie Zamawiającego Systemem Zarządzania Bezpieczeństwem.
- d. Przed przystąpieniem do realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu technologii oraz etapów prowadzenia prac.
- e. Wykonawca wykona wszystkie roboty przedmiotu umowy własnymi: siłami, sprzętem, środkami transportowymi oraz materiałami.
- f. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszystkie roboty w taki sposób, aby zapewniona była ciągłość prowadzenia ruchu kolejowego.
- g. Przejścia pod torami wykonywać metodą przepustu sterowanego. Nie dopuszcza się przejść pod rozjazdami.
- h. Przewiduje się rozgałęzienia kabli.
- i. Zamawiający zaleca wykonanie wizji lokalnej w terenie.

§ 3. Zestawienie materiałów:

1. Kabel YKSY 4x1,5 mm² – ok 1190 mb
2. Kabel YAKXS 4x25 mm² – ok 656 mb
3. Kabel YKSY 37x1,5 mm² – ok 400 mb
4. Kabel YKSY 10x1,5 mm² – ok 197 mb
5. Latarnia zwrotnicowa kompletna w wersji dostosowanej do podświetlenia z oprawką i źródłem światła zgodnie z załącznikiem fotograficznym – 15 szt
6. Latarnia wykołajnicowa kompletna w wersji dostosowanej do podświetlenia z oprawką i źródłem światła zgodnie z załącznikiem fotograficznym – 1 szt
7. Latarnia Cauera kompletna w wersji dostosowanej do podświetlania rozjazdów krzyżowych wraz z prętami latarniowymi, podstawą mocującą oraz wspornikiem prętów, wraz z źródłem światła i oprawką – 2 szt
8. Puszki kablowe do podłączenia latarni zwrotnicowych wyłączając puszki z kompozytu betonowego min. 4 zaciskowe – 18 szt
9. Puszki kablowe wyłączając puszki z kompozytu betonowego min. 10 zaciskowe – 3 szt
10. Garnek kablowy – 1 szt.
11. Przełączniki do tablicy kontrolnej – 2 szt
12. Transformator REJ1204 200VA – 2 szt
13. Transformator REJ1203 100VA – 1 szt
14. Rura osłonowa RHDPR Ø 110
15. Rura osłonowa DVR Ø 110

1. Informacje dot. dostawy:

Adresy dostaw i osoby wyznaczone do odbioru materiałów z ramienia JSK Sp. z o.o.:

JSW S.A. KWK Knurów-Szczygłowice, Ruch Szczygłowice

ul. Górnicza 1,

44-193 Knurów

Wjazd na teren zakładu

- a. Dostawa winna nastąpić w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 13:00,
- b. Najpóźniej na dzień przed dostawą, Dostawca skontaktuje się z w/w osobami odbierającymi w celu poinformowania ich o planowanej dostawie,
- c. Oprócz dostawy w obowiązku Dostawcy jest również rozładunek we wskazanym miejscu przez osobę wyznaczoną przez JSK Sp. z o.o.,
- d. Odbiór winien zostać potwierdzony dokumentem WZ po każdej jednej, osobnej dostawie,
- e. Na podstawie podpisanych WZ Dostawca wystawi końcowy protokół odbioru wraz z świadectwem zgodności z klasą ochrony przeciwporażeniowej K1 zgodnie z DIN 53438,
- f. Po podpisaniu końcowego protokołu odbioru przez JSK Sp. z o.o. bez uwag będzie on stanowił podstawę do wystawienia faktury.

Dodatkowo oferta cenowa winna zawierać:

- Termin płatności
- Termin ważności oferty
- Termin realizacji zamówienia

- Wypełnione oświadczenie nr 1, nr 2 (w załączeniu)

Termin płatności usługi – preferowany termin płatności przez Zamawiającego wynosi: 90 dni (w przypadku dużych przedsiębiorców) lub 60 dni (w przypadku firm małych i średnich) bądź 30 dni (w przypadku mikroprzedsiębiorstw) od daty wystawienia faktury. W przypadku braku zgody na wyżej wymieniony termin płatności prosimy o przedstawienie oferty tylko z preferowanym przez Państwa terminem płatności

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Oswiadczenie_o_statusie_przedsiębiorcy.pdf
2.	Oświadczenie .docx
3.	latarnia 8.jpg
4.	latarnia 4.jpg
5.	latarnia 9.jpg
6.	latarnia 10.jpg
7.	latarnia 11.jpg
8.	latarnia 12a.jpg
9.	latarnia 13a.jpg
10.	latarnia 14c.jpg
11.	latarnia 15.jpg
12.	latarnia 16.jpg
13.	latarnia 17.jpg
14.	latarnia 19.jpg
15.	latarnia 20.jpg
16.	latarnia 41.jpg
17.	latarnia 42.jpg
18.	latarnia wykolejnicowa Wk1.jpg
19.	R1 SzKA - SzKA1 1017 x 420.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	dostawa i wymiana kabli wraz z zabudową latarni, puszek kablowych, transformatorów oraz uruchomienie		1	szt.	Inne

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	1	Tak	Zniżkowy	Tak

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: zgodnie z treścią zapytania
2.	Gwarancja: 24 miesiące
3.	Koszt transportu: po stronie dostawcy

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