

PKP Energetyka S.A.
Oddział w Warszawie - Usługi
Zakład Mazowiecki
01-218 Warszawa, ul. Sławińska 7/9

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13

dla zadania pn.

***„Wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej podstację
trakcyjną PT Żyrardów”***

przetarg nieograniczony

Warszawa, grudzień 2013 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA – SPIS TREŚCI

1. Nazwa oraz adres zamawiającego
2. Tryb udzielenia zamówienia
3. Opis przedmiotu zamówienia
4. Termin wykonania zamówienia
5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu
7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami
8. Wymagania dotyczące wadium
9. Termin związania ofertą
10. Opis sposobu przygotowania ofert
11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
12. Opis sposobu obliczenia ceny
13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
16. Wzór umowy
17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia
18. Pozostałe postanowienia

Załączniki:

- Załącznik nr 1 – Wzór formularza ofertowego
- Załącznik nr 2 – Wzór umowy
- Załącznik nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 4 – Zgłoszenie robót budowlanych wraz z kompletem dokumentacji, uzgodnieniami, decyzjami
- Załącznik nr 5 – Przedmiar robót
- Załącznik nr 6 – Projekt wykonawczy
- Załącznik nr 7 – Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – Wymagania ogólne – Roboty budowlane
- Załącznik nr 8 – Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – Linie energetyczne kablowe – Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

1. Nazwa i adres zamawiającego

Zamawiającym jest PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa, NIP: 526-25-42-704, REGON: 017301607, KRS: 0000322634, kapitał zakładowy: 788 193 790,00 zł wpłacony w całości, działająca przez Oddział w Warszawie - Usługi Zakład Mazowiecki, ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa.

2. Tryb udzielenia zamówienia

- 1) Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie postanowień zawartych w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 2) Postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 3.

4. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia zgodnie z § 4 umowy stanowiącej załącznik nr 1 do SIWZ.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

- 1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) posiadają wiedzę i doświadczenie,
 - b) dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - c) znajdują się w sytuacji finansowej i ekonomicznej pozwalającej na realizację zadania,
- 2) Spełnieniem warunków postawionych w pkt. 1 będzie:
 - a) wykazanie realizacji 2 robót budowlanych, odpowiadających swoim rodzajem i charakterem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości każdego zadania w kwocie 500 tys. złotych,
 - b) posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej w kwocie min. 1 mln złotych,
 - c) posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w wysokości min. 1 mln złotych,
 - d) dysponowanie osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.
- 3) Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy:
 - a) nie złożyli wymaganych przez zamawiającego dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w ust. 6, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem pkt 4,
 - b) nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 2,
 - c) nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą,
 - d) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
 - e) zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - f) w stosunku do których otwarto likwidację albo których upadłość ogłoszono,
 - g) w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania nie wykonali zamówienia udzielonego im przez zamawiającego lub wykonali je z nienależytą starannością,

- h) znajdują się w sporze z zamawiającym, a spór dotyczy zamówień wykonywanych przez wykonawcę na rzecz zamawiającego,
 - i) wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli nie wyrazili oni zgody na ponoszenie solidarnej odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia,
 - j) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), złożyli odrębne oferty w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 4) Zamawiający może wezwać wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 6, lub złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie lub do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonej oferty. Uzupełnione oświadczenia i dokumenty oraz wyjaśnienia powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz wymagań określonych przez zamawiającego na dzień składania ofert.
- 5) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, składają dokumenty i oświadczenia dotyczące ich sytuacji podmiotowej, oddzielnie dla każdego wykonawcy.

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

- 1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w ust. 5 pkt 1.
- 2) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w ust. 5 pkt 3.
- 3) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 4) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 5) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 6) Wykaz robót budowlanych wykonywanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, przedmiot, dat i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

- 7) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
- 8) Oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień, wraz z zaświadczeniami stwierdzającymi posiadanie aktualnych zaświadczeń.
- 9) Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 10) Opłaconą polisa, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
- 11) Lista podmiotów grupy kapitałowej, do której należy wykonawca lub oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej.
- 12) Kosztorys ofertowy (uproszczony).
- 13) Płyta CD zawierającą zeskanowaną ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami oraz kosztorys ofertowy (szczegółowy) w wersji edytowalnej (w programie norma pro, rozszerzenie 'ath').

7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

- 1) W niniejszym postępowaniu zamawiający dopuszcza porozumiewanie się z wykonawcami w formie pisemnej, faksem oraz drogą elektroniczną.
- 2) Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 3) W przypadku porozumiewania się z zamawiającym w formie pisemnej korespondencję należy wysyłać na adres: PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Mazowiecki, ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa z dopiskiem np.: „Postępowanie nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13” lub „Postępowanie pn. wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej PT Żyrardów”.
- 4) Wykonawcy mają prawo do zwrócenia się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ do dnia 12.12.2013 r.
- 5) Treść zapytań (bez ujawnienia źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami zamawiający będzie zamieszczał na stronie internetowej www.pkpenergetyka.pl w zakładce „przetargi” pod nazwą postępowania.
- 6) Ze strony zamawiającego upoważnionymi do kontaktów z wykonawcami są: Maciej Dąbrowski, Tomasz Kocus – fax: (22) 39-19-370, e-mail: maciej.dabrowski@pkpenergetyka.pl; lub t.kocus@pkpenergetyka.pl; lub ez1@pkpenergetyka.pl

8. Wymagania dotyczące wadium

- 1) Wykonawca winien wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert w wysokości 10 tys. złotych,

- 2) Wadium wnoszone w formie gwarancji, musi być co najmniej gwarancją bezwarunkową, nieodwołalną, płatną na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, co powinno być uwzględnione w treści gwarancji.
- 3) Wadium wnoszone w formie pieniężnej powinno być dokonane jako przelew gotówkowy w PLN na konto PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Mazowiecki (nr konta – ING Bank Śląski, r-k 83 1050 0086 1000 0090 9005 0100). W tytule przelewu zaleca się umieścić informację „wadium – wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej PT Żyrardów” lub „wadium - postępowanie nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13”.
- 4) Zamawiający zwraca wadium:
 - a) wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zastrzeżeniem pkt. 5 lit a,
 - b) wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) niezwłocznie na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed terminem składania ofert.
- 5) Zamawiający zatrzymuje wadium:
 - a) wykonawcy, który w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w ust. 5 pkt. 4, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie,
 - b) wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, jeżeli odmówił podpisania umowy lub nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po jego stronie.

9. Termin związania ofertą

- 1) Wykonawcy pozostają związani złożoną przez siebie ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
- 2) Zamawiający może zwrócić się do wykonawców o przedłużenie terminu związania ofertą.
- 3) Wykonawca może wydłużyć termin związania z ofertą samodzielnie, bez uprzedniej prośby zamawiającego o przedłużenie terminu związania z ofertą.

10. Opis sposobu przygotowania ofert

- 1) Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi wykonawca.
- 2) Ofertę stanowi wypełniony formularz ofertowy, którego wzór przedstawiony jest w załączniku nr 1.
- 3) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.
- 4) Ofertę należy złożyć w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- 5) Zaleca się aby dokumenty stanowiące ofertę były trwale złączone i ponumerowane. Dokumenty powinny być sporządzone z zastosowaniem medium niezmywalnego (np. tuszu, atramentu itp.).
- 6) Dokumenty stanowiące ofertę należy przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „za zgodność z oryginałem” i poświadczone za zgodność z oryginałem przez wykonawcę, z zastrzeżeniem pkt. 7.

- 7) W oryginale złożona musi być oferta oraz ewentualne pełnomocnictwa lub upoważnienia pozwalające na podpisanie oferty, jeżeli ofertę podpisuje osoba, która nie jest uprawniona do reprezentacji wykonawcy (uprawnienie to musi wynikać ze stosownych dokumentów) lub osoba działająca w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 8) Wszelkie podpisy powinny być złożone w sposób umożliwiający ich identyfikację (np. wraz z imienną pieczętką osoby podpisującej).
- 9) Poprawki w ofercie powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy.
- 10) Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503 z późn. zm.), co do których wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC – informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”. Informacje te mogą stanowić część oferty lub być załączone jako odrębna część niezłączona z pozostałymi dokumentami w sposób trwały. Wykonawca nie może zastrzec, jako tajemnicy przedsiębiorstwa, dokumentów zawierających informacje, które stanowić będą podstawę do dokonywania oceny oferty.
- 11) Oferta powinna być złożona w 1 egzemplarzu, w zabezpieczonej przed otwarciem nieprzejrzystej kopercie (opakowaniu).
- 12) Na opakowaniu należy umieścić nazwę i adres zamawiającego:

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Mazowiecki,
ul. Sławińska 7/9,
01-218 Warszawa,
pokój nr 17 lub 33
oraz napis:

„Oferta do postępowania nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13 pn.
Wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej podstację trakcyjną PT Żyrardów
Nie otwierać przed godziną 13⁰⁰ dnia 19.12.2013 r.”

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 1) Oferty należy składać na adres PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Usługi Zakład Mazowiecki, ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa, pokój nr 17 lub 33, nie później niż do godz. 12:30 dnia 19.12.2013 r.
- 2) Komisja przetargowa powołana przez zamawiającego, dokona otwarcia ofert w miejscu i dniu wskazanym w pkt 1 o godz. 13⁰⁰ w sali nr 8 (parter).
- 3) Otwarcie ofert jest jawne.

12. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1) Za wykonanie przedmiotu zamówienia przyjmuje się wynagrodzenie ryczałtowe podane w formularzu ofertowym.
- 2) Ceny i wartości umowne nie podlegają waloryzacji.
- 3) Wszystkie wartości określone w formularzu ofertowym w złotych polskich muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 1) Kryterium oceny ofert jest wyłącznie cena.
- 2) Za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta o najniższej cenie.
- 3) Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:
 - a) jej treść nie odpowiada treści SIWZ,
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, jeżeli pomimo wezwania wykonawcy do udzielenia wyjaśnień dotyczących elementów oferty albo jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - d) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z postępowania,
 - e) zawiera błędy w obliczeniu ceny, chyba że zawiera oczywiste omyłki rachunkowe,
 - f) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, polegającej na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodującej istotnych zmian w treści oferty.

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Przed podpisaniem umowy należy dostarczyć zamawiającemu:

- 1) Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 2) Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, jeżeli dokument ten stracił ważność po terminie składania ofert.
- 3) Potwierdzenie opłacenia składek na ubezpieczenie wynikające z tytułu uprawnień osób odpowiedzialnych za realizację robót budowlanych z ramienia wykonawcy, jeżeli dokument ten stracił ważność po terminie składania ofert.
- 4) Umowę konsorcjum, jeżeli wybrano ofertę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, potwierdzającą solidarną odpowiedzialność wykonawców za niewykonane lub nienależyte wykonanie zamówienia.

15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 1) Zamawiający ustanawia zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 10% ceny brutto podanej w ofercie.
- 2) Wybrany wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie później niż w dniu podpisania umowy, z zastrzeżeniem, że przed podpisaniem umowy zabezpieczenie powinno być już skutecznie wniesione.
- 3) Zabezpieczenie ma zabezpieczyć poprawne, zgodne z umową wykonanie prac budowlanych i wszystkich innych obowiązków przez wykonawcę.
- 4) Okres obowiązywania zabezpieczenia należytego wykonania umowy ma być równy okresowi wykonywania robót budowlanych, aż do daty końcowego odbioru robót budowlanych i potwierdzenia przez zamawiającego należytego wykonania prac.
- 5) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi być co najmniej zabezpieczeniem bezwarunkowym, nieodwołalnym, płatnym na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, co powinno być uwzględnione w treści zabezpieczenia.

- 6) Zamawiający nie narzuca formy wniesienia zabezpieczenia.
- 7) W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 8) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaci przelewem na rachunek zamawiającego na konto PKP Energetyka S.A. Zakład Mazowiecki (nr konta – ING Bank Śląski, r-k 83 1050 0086 1000 0090 9005 0100). W tytule przelewu należy umieścić informację „Zabezpieczenie umowy nr”.
- 9) Zabezpieczenie wnoszone w innych formach należy złożyć w oryginale w siedzibie zamawiającego, pok. 17 lub 33.

16. Wzór umowy

Wzór umowy stanowi załącznik nr 2.

17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawcom nie przysługują środki ochrony prawnej.

18. Pozostałe postanowienia

- 1) W sprawach nieuregulowanych w SIWZ zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
- 2) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 4) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyny, w tym w sytuacji, gdy w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta nie podlegająca odrzuceniu.

....., dnia

.....

.....

.....

(nazwa, adres wykonawcy, NIP, tel., fax)

OFERTA

przedkładana dla PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Mazowiecki

1. Odpowiadając na ogłoszenie postępowania o udzielenie zamówienia nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13 oferujemy realizację zadania pn.: „Wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej podstację trakcyjna PT Żyrardów“ w kwocie:

netto: złotych,

brutto: złotych,

słownie brutto:

.....

2. Informujemy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13 wraz z załącznikami, przyjmujemy bez zastrzeżeń wymagania zawarte w ich treści i uznajemy się za związanych zawartymi w niej postanowieniami.
3. Wadium w kwocie 10 tys. złotych (słownie: dziesięć tysięcy) zostało wniesione w dniu w formie
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni licząc od upływu terminu składania ofert.
5. Załączniki do niniejszej oferty stanowią oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu zgodnie z ust. 6 SIWZ.
6. Oświadczamy, że przy realizacji przedmiotu zamówienia będziemy / nie będziemy* korzystali z podwykonawców. Część zamówienia, która zostanie powierzona podwykonawcy:

.....

.....

7. Zwrot wadium na rachunek wykonawcy:

a) dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej:

Bank:

Nr konta:

b) dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej:

Adres:
.....

8. Informujemy, że informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zostały zawarte na stronach oferty lub zostały / nie zostały* załączone do oferty jako jej odrębna część.
9. Formularz ofertowy wraz z załącznikami zawiera kolejno ponumerowanych stron.
10. Osobą do kontaktu w sprawach niniejszej oferty jest,
nr telefonu, tel. kom., nr faksu,
e-mail

.....
(podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej)

* - niewłaściwe skreślić

WZÓR
UMOWA NR EU-EZ1-Ez5a-900/...../13

zawarta dnia w Warszawie

pomiędzy:

PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-618 Warszawa, wpisaną do rejestru Sądu Rejonowego dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000322634, NIP: 526-25-42-704, kapitał zakładowy: 788 193 790,00 zł wpłacony w całości, działającą przez:

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Usługi Zakład Mazowiecki z siedzibą przy ul. Sławińskiej 7/9, 01-218 Warszawa, reprezentowana na podstawie udzielonych pełnomocnictw przez:

1. Piotr Zawadka – Dyrektor
2. Jarosław Borzejewicz – Z-ca Dyrektora

zwana w dalszej treści Umowy „**Zamawiającym**”,

a

..... z siedzibą: wpisaną do rejestru Sądu Rejonowego Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS, NIP, kapitał zakładowy: zł, w imieniu którego działają:

1.
2.

zwanym w dalszej treści Umowy „**Wykonawcą**”,

zwane również dalej łącznie "**Stronami**" lub pojedynczo "**Stroną**"

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13 pn. „Wymiana linii kablowej 15 kV zasilającej podstację trakcyjną PT Żyrardów ”, została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę zadania zakresu zamówienia przedstawionego w załączniku nr 3 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.
2. Przedmiot Umowy oraz warunki wykonania robót budowlanych określają:
 - 1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nr EU-EZ1-Ez5a-9001/136/13 wraz z załącznikami oraz pytania i odpowiedzi Zamawiającego z okresu ofertowania (jeżeli

wystąpiły), które zamieszczone zostały na stronie internetowej Zamawiającego: www.pkpenergetyka.pl.

- 2) Oferta i kosztorys ofertowy Wykonawcy.
3. Dokumenty, o których mowa w ust. 2, należy traktować jako wzajemnie objaśniające się i uzupełniające.
4. Wykonawca potwierdza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się z terenem realizacji robót, dokumentami wymienionymi w ust. 2 i oświadcza, że nie wnosi żadnych zastrzeżeń, co do możliwości realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z zawartymi w nich postanowieniami. Nadto oświadcza, że dokumentacja projektowa, stanowiąca załączniki do SIWZ, jest kompletna z punktu widzenia celu, jakiemu ma służyć.
5. Strony zgodnie oświadczają, że zmiana Przedmiotu Umowy, polegająca na modyfikacji, dodaniu lub też pominięciu Przedmiotu Umowy lub jego części, a także zmianie terminu zakończenia całości bądź części Przedmiotu Umowy będzie możliwa jedynie gdy zmiana ta zostanie pisemnie polecona lub/i zatwierdzona przez Zamawiającego zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót objętych niniejszą umową z należytą starannością, zgodnie z dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami prawa.
7. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania podczas realizacji robót objętych niniejszą umową wyłącznie wyroby bezpieczne dla zdrowia i życia z dokumentami dopuszczającymi do stosowania w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, w tym Ustawą Prawo Budowlane.
8. Z zastrzeżeniem pkt 9, wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi przy użyciu materiałów i narzędzi Wykonawcy, przy czym Wykonawca na zastosowane urządzenia, zabudowane materiały i rozwiązania techniczne przed ich zabudową lub wykonaniem dostarczy do zaakceptowania przez Zamawiającego odpowiednie atesty, certyfikaty i certyfikaty na znak bezpieczeństwa oraz świadectw dopuszczenia dla stosowanych materiałów i technologii zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Akceptacja materiałów przez Zamawiającego w żadnym stopniu nie zwalnia Wykonawcy od następstw spowodowanych zabudowaniem nieprawidłowych lub niezgodnych z przepisami prawa materiałów.
9. Przedmiot Umowy zostanie wykonany za pomocą kabla SN będącego w posiadaniu Zamawiającego. Zamawiający przekaze Wykonawcy kabel 15 kV niezbędny do realizacji Przedmiotu Umowy w terminie uzgodnionym przez obie Strony, nie wcześniej niż po zawarciu Umowy, co zostanie potwierdzone protokołem przekazania, podpisanym przez przedstawicieli obu Stron. Przekazanie kabla odbędzie się w Warszawie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Odbiór, tj. załadunek i transport należy do Wykonawcy.

10. Wszelkie roboty budowlane wynikające z Przedmiotu Umowy będą wykonywane pod nadzorem Zamawiającego.

11. Do pełnienia funkcji Kierownika Robót Wykonawca wyznacza

§ 2

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) Zagospodarowanie terenu budowy i przygotowanie wykonania Przedmiotu Umowy łącznie z wykonaniem robót pomocniczych koniecznych dla realizacji robót podstawowych.
- 2) Zapewnienie doświadczonego Kierownika Robót i siły roboczej o odpowiednich kwalifikacjach i umiejętnościach. Zmiana osoby Kierownika Robót, w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
- 3) Zgłaszania pisemnie Zamawiającemu robót ulegających zakryciu oraz robót zanikających z wyprzedzeniem 3 dni roboczych, celem dokonania ich odbioru. W przypadku nie zgłoszenia w tym terminie Wykonawca zobowiązany jest odkryć te roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na własny koszt.
- 4) Zgłoszenie Zamawiającemu przygotowania do wyłączenia linii zasilającej PKP4 spod napięcia w celu wymiany linii kablowej.
- 5) Zgłoszenie zakończenia wykonania robót oraz gotowości do odbioru końcowego pisemnie Zamawiającemu.
- 6) Utrzymanie porządku na terenie placu budowy i w jego bezpośrednim otoczeniu, usuwanie gruzu i śmieci budowlanych, a nadto usuwanie wszelkich urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów budowlanych, odpadów itp. wraz z ich utylizacją zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku nie dostosowania się do powyższego, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kosztem ich wywozu i utylizacji.
- 7) Prowadzenie robót w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu budowy i pracujących na niej ludzi, zgodnie z wymogami przepisów BHP, pożarowych i ochrony środowiska.
- 8) Zorganizowanie zaplecza socjalnego i magazynowego.
- 9) Zapewnienie obsługi geodezyjnej robót w zakresie przewidzianym w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz w każdym przypadku gdy jest to konieczne dla wykonania przedmiotu zamówienia.

- 10) Ponoszenie odpowiedzialności za jakość robót realizowanych siłami własnymi i zleconych swoim podwykonawcom. Wszyscy podwykonawcy winni być zgłoszeni i zaakceptowani przez Zamawiającego. Projekt umowy z Podwykonawcą oraz zakres powierzonych mu prac podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W przypadku wykonywania prac przez podwykonawcę niezaakceptowanego przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy.
- 11) Pełnienia funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót wykonywanych przez podwykonawców.
- 12) Sporządzenie oraz przestrzeganie Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ), jeżeli wymagają tego przepisy Prawa Budowlanego.
- 13) Niezwłoczne usuwanie wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze i w okresie obowiązywania odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi.
- 14) Niezwłoczne usuwanie powstałych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy awarii i szkód.
- 15) Przeprowadzanie wszelkich uzgodnień, uzyskanie zgody na zajęcia ulic i chodników, dla potrzeb budowy oraz uiszczanie opłat z tym związanych, w przypadku zaistnienia takich okoliczności.
- 16) Uzgadnianie z Zamawiającym sposobu sporządzania protokołów z odzysku materiałów pochodzących z wykonanych robót oraz przekazanie Zamawiającemu odzyskanych materiałów.
- 17) W przypadku, kiedy ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia obejmuje okres krótszy niż faktyczny termin realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca winien aktualizować polisę.
- 18) Pokrycie kosztów czasowego zajęcia terenu oraz wejścia w teren i wypłacenia ewentualnych odszkodowań oraz uporządkowania terenu, w przypadku zaistnienia takich okoliczności.
- 19) Utrzymanie i naprawa dróg dojazdowych do miejsca wykonywania robót i odtworzenie stanu pierwotnego po wykonaniu robót, jeżeli pogorszenie ich stanu wynika z prowadzonych przez niego robót. Wykonawca będzie również ponosił odpowiedzialność finansową za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów irygacyjnych, rurociągów, kabli elektrycznych, linii, oraz wszelkich urządzeń i obiektów, spowodowanych przez niego lub jego podwykonawcę(ów) z jego winy przy realizacji robót. Wykonawca w takich sytuacjach będzie zobowiązany do bezzwłocznej naprawy uszkodzeń na swój własny koszt. W razie powstania szkód, za które odpowiedzialny będzie Wykonawca, Zamawiający ma prawo zatrzymania części wynagrodzenia umownego, w wysokości kwoty odpowiadającej zgłaszanej wartości szkody, do czasu wyjaśnienia okoliczności szkody i wypłaty odszkodowania przez ubezpieczyciela.

- 20) Bieżące zabezpieczenie wykonanych robót w sposób uniemożliwiający zniszczenie ich efektów, a przy nie wykonaniu tego zobowiązania Zamawiający może sam wykonać powyższe zabezpieczenie na koszt Wykonawcy.
- 21) Natychmiastowe powiadomienie Zamawiającego o wszelkich powstałych szkodach budowlanych.
- 22) Przestrzeganie ustaleń zawartych w Ustawie z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001 r. Nr 62 poz. 627) oraz w Ustawie z dnia 14.12.2012 r. o odpadach. (Dz.U. 2013 r. poz. 21).
- 23) Wykonawca jest zobowiązany do szczegółowego zlokalizowania i oznaczenia instalacji oraz urządzeń, zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem, a także do natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego, jeżeli zostaną przypadkowo uszkodzone w trakcie realizacji robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za szkody w instalacjach i urządzeniach naziemnych i podziemnych pokazanych na planie zagospodarowania terenu, spowodowane w trakcie wykonywania robót budowlanych. W przypadkach wątpliwych, w szczególności w przypadku stwierdzonych rozbieżności pomiędzy dokumentacją geodezyjną a dokumentami poszczególnych gestorów sieci lub stanem faktycznym, stwierdzonym na miejscu budowy, Wykonawca powinien wykonać wykopy i sprawdzenia kontrolne.
- 24) Technologia budowy musi zapewnić ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich, w szczególności zaś:
 - a) nie pozbawiać dostępu do drogi publicznej,
 - b) nie pozbawiać możliwości korzystania z mediów komunalnych,
 - c) zapewniać ochronę przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby,
- 25) Wykonawca z najwyższą starannością wykona Przedmiot Umowy oraz usunie wszelkie wady zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy i w sposób w pełni odpowiadający wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej, państwowych i branżowych normach. W tym celu Wykonawca zapewni właściwe kierownictwo, wykwalifikowany personel techniczny, materiały, sprzęt oraz wszelkie elementy, czy to o charakterze tymczasowym, czy też stałym niezbędne do właściwego wykonania i ukończenia Przedmiotu Umowy oraz usunięcia wszelkich ujawnionych w nich wad w zakresie, w jakim jest to wyszczególnione w niniejszej Umowie.
- 26) Wykonawca do chwili protokolarnego zakończenia prac i opuszczenia terenu budowy, ponosi pełną odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody wynikłe na terenie i w zakresie jego robót. Wykonawca ponosi nadto pełną odpowiedzialność cywilnoprawną i finansową za skutki i następstwa awarii, powstałych w trakcie budowy, w okresie gwarancyjnym lub rękojmi,

- spowodowanych niewłaściwą jakością wykonywanych/wykonanych robót, w tym za zastosowanie niewłaściwych materiałów (wady materiałowe) i niewłaściwych technologii.
- 27) Wykonawca jest zobowiązany do zaspokojenia wszelkich roszczeń osób trzecich, będących następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy. Jeżeli wskazane roszczenia zostaną pokryte przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu wszelkie związane z tym koszty (a w szczególności równowartość kwoty wypłaconej przez Zamawiającego osobom trzecim, koszty pomocy prawnej itp.).
 - 28) Wykonawca zobowiązuje się do zatrudniania na budowie pracowników posiadających aktualne przeszkolenie w zakresie BHP i uprawnienia odpowiadające rodzajowi wykonywanych prac i ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody i kary naliczone przez Zamawiającego z tytułu nie wykonania powyższego lub spowodowane przez własnych pracowników na skutek nie przestrzegania przepisów BHP.
 - 29) Zapewnienia udziału w naradach technicznych, organizowanych przez Zamawiającego, obecności osoby wyznaczonej przez Wykonawcę w umowie do wykonania Przedmiotu Umowy. Osoba ta w imieniu Wykonawcy przedstawia Zamawiającemu stan zaawansowania realizacji Przedmiotu Umowy i zagadnienia związane z jej realizacją.
 - 30) Pisemnego informowania Zamawiającego o zaawansowaniu i postępach prac na każde wezwanie Zamawiającego nie później niż 3 dni robocze od wezwania. Informacja powinna być przekazana w formie elektronicznej na adres e-mail: ez1@pkpenergetyka.pl lub inny wskazany pisemnie przez Zamawiającego.
 - 31) Wszelkiego rodzaju odpady i nieczystości powstałe w wyniku prowadzenia robót budowlanych będą usuwane kosztem i staraniem Wykonawcy zgodnie z obowiązującą ustawą o ochronie środowiska (Wykonawca musi posiadać stosowną decyzję – zgodę na wytwarzanie odpadów wynikających z zakresu prowadzonych robót budowlanych). Odpady wytworzone w wyniku prac budowlanych muszą być przewożone i utylizowane przez wyspecjalizowaną firmę posiadającą wymagane prawem stosowne uprawnienia na transport i utylizację wytworzonych odpadów. Zamawiający wymaga kserokopii tych dokumentów potwierdzonych za zgodność z oryginałem oraz kserokopii kart przekazania odpadów potwierdzonych za zgodność z oryginałem.
 - 32) Prowadzenie wewnętrznego dziennika robót, tj. książki / zeszytu postępu prowadzonych robót i udostępnianie do wglądu na żądanie Zamawiającego.
 - 33) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu kompletu dokumentacji powykonawczej.

§ 3

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) Przystąpienia w ciągu 3 dni, licząc od daty pisemnego zgłoszenia, do odbioru robót budowlanych ulegających zakryciu.
- 2) Wystąpienia do PGE Dystrybucja S.A. o wyłączenie spod napięcia linii zasilającej PKP4 po otrzymaniu od Wykonawcy zgłoszenia gotowości do wymiany linii kablowej.
- 3) Wystąpienia do PGE Dystrybucja S.A. o załączenie wymienionej linii kablowej po pozytywnym odbiorze wykonanych robót.
- 4) Przeprowadzenia odbioru poszczególnych etapów robót i odbioru końcowego robót objętych Umową w terminie 7 dni od daty pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości wykonanych robót do odbioru.
- 5) Zapewnienie nadzorów przy robotach wykonywanych przez Wykonawcę.
- 6) Przekazania kabla SN niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 7) Poniesienia opłat za trwałe umieszczenie i pozostawienie urządzeń infrastruktury będącej Przedmiotem Umowy w terenie.
- 8) Poniesienia opłat za wyłączenie i powtórne załączenie linii zasilającej PKP4 na podstawie faktur wystawianych przez PGE Dystrybucja S.A.

§ 4

TERMINY WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Termin wymiany linii kablowej od dnia wyłączenia linii zasilającej spod napięcia przez PGE Dystrybucja S.A. do dnia protokolarnego zgłoszenia gotowości do załączenia linii kablowej – 14 dni kalendarzowych.
2. Ostateczny termin wykonania przedmiotu zamówienia – 25.04.2014 r.
3. Wykonawca będzie działał z należytą starannością i bez opóźnień, z wyjątkiem takich, które będą wyraźnie pisemnie zatwierdzone lub polecane przez Zamawiającego.
4. Wykonawca powinien dołożyć wszelkich należytych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień lub zwłoki w realizacji Przedmiotu Umowy oraz niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować lub skutkujących opóźnieniem lub zwłoką w realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 5

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Za należyte wykonanie, ukończenie oraz usunięcie wszelkich wad w Przedmiocie Umowy określonym w § 1 oraz wszystkich prac towarzyszących objętych zakresem niniejszej Umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe dla Wykonawcy wynikające z przedłożonej oferty w wysokości złotych netto (słownie:) + VAT % tj. złotych brutto (słownie:).
2. Strony przyjmują, że wynagrodzenie, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, ma charakter ryczałtowy i w pełni obejmuje wartość wszystkich robót wynikających z Przedmiotu niniejszej Umowy. Obejmuje ono zatem wszelkie wydatki i koszty Wykonawcy, które mogą być niezbędne przy wykonaniu Przedmiotu Umowy oraz dla prawidłowego, pełnego, funkcjonalnego i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy wraz ze wszystkimi tymczasowymi robotami i instalacjami, które mogą być konieczne, oraz wszelkim ryzykiem, odpowiedzialnością i zobowiązaniami przedstawionymi lub wyrażonymi w dokumentach, na których bazowała złożona przez Wykonawcę oferta, do przetargu ogłoszonego przez Zamawiającego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia zakresu Przedmiotu Umowy.
4. Zmiany zakresu Przedmiotu Umowy wprowadzone przez Zamawiającego, powodujące zmniejszenie zakresu usługi, uprawniają Zamawiającego do zmniejszenia ceny o koszt nie wykonanej usługi, skalkulowany na podstawie bazy kosztowo-cenowej określonej w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do oferty. Kosztorys różnicowy przygotowuje Wykonawca i podlega on akceptacji Zamawiającego.
5. W trakcie realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zgłosi pisemnie konieczność wykonania robót zamiennych i/lub dodatkowych na podstawie protokołu konieczności.
6. Zamawiający potwierdzi pisemnie zasadność oraz zakres wykonania robót zamiennych i/lub dodatkowych na podstawie protokołu konieczności.
7. Roboty zamienne i/lub dodatkowe rozliczane będą na podstawie nośników cenotwórczych określonych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do oferty lub kosztorysu zamiennego przedstawionego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego lub cen obustronnie uzgodnionych, według wyboru Zamawiającego.
8. Zapłata wynagrodzenia za wykonany Przedmiot Umowy odbywać się będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany w dokumencie faktury.
9. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Zamawiający wskazuje następujące dane identyfikacyjne do wystawienia faktury: PKP Energetyka S.A., ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa, Oddział w Warszawie - Usługi Zakład Mazowiecki, ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa.

11. Fakturę należy doręczyć na adres: PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Mazowiecki, ul. Sławińska 7-9, 01-218 Warszawa.
12. Zapłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy będzie dokonana w terminie 30 dni licząc od daty doręczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury i pod warunkiem, że Przedmiot Umowy zostanie wykonany w sposób prawidłowy, zgodnie z dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi Polskimi Normami, przepisami prawa – bez wad i usterek, a jednocześnie zostanie uprzednio protokolarnie odebrany przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 20-21.
13. Jeżeli Wykonawca nie otrzyma płatności od Zamawiającego w terminie określonym w ust. 9, Wykonawca będzie uprawniony do naliczania odsetek ustawowych z tytułu zwłoki w płatności w wysokości ustawowej.
14. Rozliczenie końcowe Przedmiotu Umowy nastąpi fakturą VAT, wystawioną na podstawie zatwierdzonego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołu odbioru końcowego całości Przedmiotu Umowy w przypadku nie stwierdzenia w nim wad, zaś w przypadku stwierdzenia wad – po ich usunięciu.
15. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania jakichkolwiek zaliczek.
16. Wykonawca nie może bez pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego dokonywać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego na osoby trzecie.
17. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: 526-25-42-704.
18. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym
19. Wszelkie podatki, opłaty rejestracyjne, opłaty skarbowe, opłaty celne, składki na ubezpieczenie społeczne i inne opłaty nakładane na Wykonawcę, bądź Podwykonawców w związku z działalnością związaną z wykonywaniem Przedmiotu Umowy będą ponoszone i regulowane wyłącznie przez Wykonawcę.
20. Załącznikiem do faktury będzie podpisane oświadczenie przez Wykonawcę i podwykonawców o braku zobowiązań finansowych Wykonawcy wobec podwykonawców przy realizacji umowy wraz z dowodem potwierdzającym dokonanie zapłaty (uwierzytelniona kopia polecenia przelewu).
21. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie przekazane na jego rachunek, za wyjątkiem kwoty odpowiadającej sumie zobowiązań Wykonawcy wobec podwykonawców w odniesieniu, do których Wykonawca nie przedłożył dokumentów świadczących o dokonaniu zapłaty. Kwoty wypłacone przez Zamawiającego podwykonawcom zostaną potrącone z należności Wykonawcy.

§ 6

ODBIORY

1. Odbiór częściowy i końcowy robót stanowiących Przedmiot Umowy będzie przebiegać w następujący sposób:
 - 1) Roboty zanikające i ulegające zakryciu wymagają pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu, a kontynuacja prac będzie możliwa po dokonaniu odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu. Zamawiający dokona odbioru robót budowlanych zanikających i ulegających zakryciu w terminie 7 dni licząc od dnia przystąpienia do odbioru.
 - 2) Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu oraz częściowe odbiory robót Wykonawcy będą potwierdzone protokołami odbioru podpisanymi przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy (Kierownik Robót).
 - 3) Podstawę rozpoczęcia odbioru końcowego Przedmiotu niniejszej Umowy stanowi pisemne zawiadomienie Zamawiającego o zakończeniu prac.
 - 4) Wykonawca w dniu zgłoszenia przedstawi Zamawiającemu dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności wszelkiego rodzaju atesty, certyfikaty, karty przekazania odpadów, dokumentację geodezyjną powykonawczą, dokumentację powykonawczą, protokoły pomiarów kabla itp.
 - 5) Dokumentacja powykonawcza zostanie przekazana w 4 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej na nośniku CD (w formacie: opisy - doc, tabelki - xls, rysunki i schematy - dwg).
 - 6) Z chwilą odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, Zamawiający nabywa, a Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do wszelkich utworów zawartych w dokumentacji powykonawczej bez żadnych ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wszelkich znanych w chwili zawarcia niniejszej umowy polach eksploatacji wraz z prawem do wykonywania utworów zależnych. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz przeniesienie nośników następuje w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 umowy.
 - 7) Na podstawie dokumentacji powykonawczej Wykonawca dokona przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do wszystkich utworów i danych zawartych w dokumentacji projektowej powykonawczej, określonej w pkt 5 i 6 na polach eksploatacji wymienionych w § 5 wraz z prawem do wykonywania utworów zależnych.
 - 8) Zamawiający rozpocznie odbiór końcowy nie później niż w ciągu 7 dni od daty pisemnego zawiadomienia o gotowości do odbioru.

- 9) Z czynności odbioru końcowego Przedmiotu Umowy sporządzony zostanie protokół podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
 - 10) Zamawiający ma prawo odmówić odbioru końcowego, jeżeli Wykonawca nie wykonał Przedmiotu Umowy w całości, nie wykonał wymaganych prób i sprawdzeń bądź nie przedstawił dokumentów, o których mowa w pkt. 4.
 - 11) Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady lub usterki nadające się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
 - 12) Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w trakcie przeglądu w okresie gwarancyjnym i w okresie rękojmi wynosić będzie 14 dni chyba, że w trakcie odbioru lub przeglądu Strony postanowią inaczej.
 - 13) Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. W takim przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia pkt. 3.
2. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- 1) Jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i żądać ich usunięcia;
 - 2) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia, do odpowiednio utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej;
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy wyrównania szkody wynikłej z opóźnienia oraz kar umownych za opóźnienie.
3. Zamawiający wyznaczy komisję i dokona odbioru pogwarancyjnego Przedmiotu Umowy w terminie 14 dni przed upływem okresu gwarancji i rękojmi.
4. Zamawiający wyznacza przedstawicieli upoważnionych do kontroli przebiegu pracy i do udziału w komisyjnym odbiorze Przedmiotu Umowy:
- 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)

5. Do podpisania protokołu odbioru Zamawiający upoważnia dwóch przedstawicieli spośród osób wskazanych w ust. 4.

§ 7

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY ORAZ GWARANCJI I RĘKOJMI

1. Celem zabezpieczenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto, tj. (słownie:) w formie:
2. Wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowi:
 - 1) Część zabezpieczenia w wysokości 80% wartości zabezpieczenia tj. zł gwarantującego zgodne z umową wykonanie robót, która zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 30 dni po ich ostatecznym odbiorze (po bezusterkowym odbiorze końcowym Przedmiotu Umowy lub usunięciu stwierdzonych usterek na podstawie protokołu końcowego Przedmiotu Umowy);
 - 2) Część zabezpieczenia w wysokości 20% wartości zabezpieczenia, tj. zł służącego do pokrycia roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady, która zostanie zwolniona lub zwrócona w ciągu 14 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
3. W przypadku przedłużenia terminu zakończenia robót objętych Przedmiotem Umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do uzyskania przedłużenia terminu ważności gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej o analogiczny okres, o który przedłużony został termin zakończenia robót i zobowiązany będzie do dostarczenia tak przedłużonej gwarancji Zamawiającemu przed datą podpisania aneksu przedłużającego termin zakończenia robót.
4. W przypadku niedostarczenia gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, o której mowa w ust. 3, w ustalonym terminie Zamawiający uprawniony będzie, według własnego wyboru do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy lub do zatrzymania z należności Wykonawcy kwoty równej wartości nie dostarczonej gwarancji potrąconej z pierwszej płatności na rzecz Wykonawcy (lub także z kolejnych płatności, jeśli wysokość pierwszej należności nie będzie wystarczająca). Zatrzymana kwota będzie zwrócona po przedłożeniu przez Wykonawcę wymaganej gwarancji bądź po upływie okresu, na jaki miała być wystawiona gwarancja, o ile Zamawiający nie zaspokoi z niej przysługujących mu roszczeń. Zamawiający zachowuje również prawo do skorzystania z prawa naliczenia kar umownych.

§ 8

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na Przedmiot niniejszej Umowy 12 miesięcznego terminu gwarancji jakości.
2. Bieg okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty podpisania przez Wykonawcę oraz Zamawiającego protokołu końcowego Przedmiotu Umowy bez wad i usterek.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
4. W razie wystąpienia wad lub usterek, Zamawiający zgłosi je Wykonawcy niezwłocznie po ich ujawnieniu. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad i usterek w terminie 14 dni licząc od dnia doręczenia zawiadomienia o wadzie bądź w terminie uzgodnionym przez Strony.
5. W razie bezskutecznego upływu terminu określonego w ust. 4, Zamawiający po uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy, może zlecić usunięcie wad i usterek osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując prawa wynikające z gwarancji.
6. Czas wyłączenia z eksploatacji, spowodowany wystąpieniem uszkodzeń w okresie gwarancji, przedłuża stosownie okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę na wykonaną naprawę.

§ 9

KARY UMOWNE

1. W przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania Umowy naliczane będą kary umowne.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości poniesionej szkody.
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia z wynagrodzenia umownego Wykonawcy kar umownych. Kary umowne stają się wymagalne z chwilą powstania podstawy ich naliczenia.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne dotyczące Przedmiotu Umowy w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) Za przekroczenie terminu wykonania Przedmiotu Umowy określonego w § 4 ust. 2 umowy - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego § 5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.
 - 2) Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji oraz rękojmi - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego zgodnie z postanowieniami § 6 ust. 1 pkt. 12 na usunięcie wad.

- 3) Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę jego obowiązków skutkujących odstąpieniem przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
 - 4) W przypadku niedostarczenia w umownym terminie Zamawiającemu gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych, o których mowa w § 7 ust. 3 - w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto Wykonawcy, za każdy dzień opóźnienia.
 - 5) Za niewykonanie przez Wykonawcę innych obowiązków wynikających z umowy lub obowiązujących przepisów prawa - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
 6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody będące wynikiem nieprawidłowego prowadzenia robót.
 7. Kary umowne mogą zostać potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy lub mogą być dochodzone na drodze sądowej, według wyboru Zamawiającego.
 8. Kary umowne podlegają kumulacji.

§ 10

SIŁA WYŻSZA

1. Strony mogą zwolnić się w całości lub części od odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, w przypadku, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem siły wyższej uznanej przez Zamawiającego.
2. Przez pojęcie siły wyższej Strony rozumieć będą zdarzenie, którego nie można było przewidzieć przy zachowaniu staranności wymaganej od przedsiębiorcy, które jest zewnętrzne, zarówno w stosunku do Wykonawcy, jak i do Podwykonawców oraz Zamawiającego i któremu nie mogli się przeciwstawić, działając z należytą starannością.
3. Zdarzeniami siły wyższej, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, są w szczególności: strajk generalny, blokady dróg lub innych powszechnie używanych miejsc wjazdowych lub wyjazdowych, trzęsienie ziemi, powódź, huragan, epidemia i inne zdarzenia elementarnych sił przyrody, których strony nie mogły przewidywać, nie przewidziały i nie mogły przewidzieć, a nadto, które są zewnętrzne w stosunku do nich samych i ich działalności.

§ 11

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości albo w części w szczególności gdy:

- 1) Wykonawca wykonuje roboty wadliwie, niezgodnie z umową i nie reaguje na polecenia osób występujących po stronie Zamawiającego.
 - 2) Wykonawca wstrzymuje roboty ponad 3 dni robocze (słownie: trzy), nie mając zezwolenia osób występujących po stronie Zamawiającego.
 - 3) Wykonawca podzleca wykonanie jakichkolwiek prac objętych Przedmiotem niniejszej Umowy, firmom podwykonawczym bez zgody Zamawiającego.
 - 4) Wykonawca opóźnia się z zakończeniem robót ponad 14 (słownie: czternaście) dni w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 2 Umowy.
 - 5) Wykonawca nie wniósł w przedłużonym terminie ważności gwarancji bankowej albo ubezpieczeniowej wynikających z zawartych aneksów do Umowy.
 - 6) Łączna wartość kar umownych określonych w § 9 i naliczonych z tytułu niedotrzymania zobowiązań umownych przekroczy 10% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
 - 7) Wykonawca dokonał cesji należności z Umowy bez zgody Zamawiającego.
 - 8) Wykonawca nie stosuje się do zaleceń Zamawiającego dotyczących Przedmiotu Umowy.
 - 9) Zostało wszczęte postępowanie zmierzające do ogłoszenia upadłości lub likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy lub wszczęte zostanie postępowanie układowe z wniosku Wykonawcy.
 - 10) Została ogłoszona upadłość lub likwidacja przedsiębiorstwa Wykonawcy lub zostanie zajęty majątek Wykonawcy lub zostanie ustanowiony zarząd przymusowy.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ustępie 1 pkt 2 – 13, odstąpienie od umowy następuje z winy Wykonawcy.
 3. Odstąpienie od umowy może nastąpić jedynie na piśmie z podaniem uzasadnienia w terminie 30 dni od podjęcia wiadomości przez Zamawiającego o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy.
 4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę obciążają ponadto następujące obowiązki szczególne:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty objęte niniejszą Umową w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od Umowy lub przerwanie robót.
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą Umową, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.

- 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
 - 4) W terminie 7 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 3, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z kosztorysem powykonawczym według stanu na dzień odstąpienia; zatwierdzony przez Zamawiającego protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z kosztorysem stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone oraz doprowadzi do należytego stanu i porządku teren budowy.
 - 6) Wykonawca także w przypadku odstąpienia od umowy w całości udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości zgodnie z § 8 niniejszej Umowy na roboty odebrane zgodnie z powyższym pkt 1-5.
5. W razie niewykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych powyżej w ust. 4 pkt. 1-5 wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniemu zmniejszeniu o koszt wykonania powyższych robót przez Zamawiającego.

§ 12

ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Istotna zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Zmiana postanowień niniejszej Umowy jest możliwa poprzez wydłużenie terminu, zmianę sposobu oraz zakresu wykonania Przedmiotu Umowy lub wynagrodzenia umownego w przypadku:
 - 1) Przejściów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego;
 - 2) Działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy;
 - 3) Wystąpienia okoliczności, których Strony nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
 - 4) Wystąpienia robót zamiennych i/lub dodatkowych zgłoszonych przez Wykonawcę na podstawie protokołu konieczności i zaakceptowanych do realizacji przez Zamawiającego.
 - 5) Zmiany przez Zamawiającego zakresu, technologii oraz rodzaju używanych materiałów bez podawania przyczyny.

§ 13

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonywane będą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
3. W przypadku powstania sporu na tle stosowania niniejszej umowy strony, Strony poddają jego rozstrzygnięcie sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla każdej ze Stron.
5. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.

Zamawiający:

Wykonawca:

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na wymianie linii kablowej 15 kV o roboczej nazwie „PKP4” zasilającej podstację trakcyjną PT Żyrardów, zlokalizowaną przy ul. Kolejowej w Żyrardowie.
2. Za wyjątkiem postanowień zawartych w ust. 3, zakres zadania obejmuje:
 - 1) Wymianę linii kablowej przebiegającej po terenie otwartym (działki ew. nr 6040, 6604/4, 6019, 6044/2, 6044/1, 6020, 6017, 6016 z obrębu 6 Żyrardów) – od mufy kablowej znajdującej się w granicy terenu kolejowego zamkniętego (działka ew. nr 4508/1 z obrębu 4 Żyrardów) i terenu otwartego do stacji transformatorowej 110/15 kV „Żyrardów”, będącej własnością przedsiębiorstwa PGE Dystrybucja S.A.
 - 2) Wykonanie mufy kablowej w miejscu łączenia kabla w granicy terenu otwartego oraz kolejowego zamkniętego.
 - 3) Wpięcie kabli zakończonych głowicami kablowymi do pola zasilającego nr 17 sekcji nr 1 rozdzielnicy SN GPZ Żyrardów w stacji transformatorowej 110/15 kV „Żyrardów”.
 - 4) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu pomiarów linii kablowej.
 - 5) Wykonanie wszelkich działań administracyjnych, niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, m.in.: wykonanie projektu organizacji ruchu wraz z otrzymaniem zezwoleń na wykonanie zamknięć dróg i chodników, zajęcie pasa drogowego, otrzymanie zezwoleń na wejście w teren i wykonanie robót budowlanych.
 - 6) Przygotowanie wszelkich dokumentów wraz z uzyskaniem wszelkich zgód i pozwoleń, pozwalających Zamawiającemu na dokonanie opłat za umieszczenie infrastruktury będącej przedmiotem zamówienia w terenie.
 - 7) Przywrócenia terenu do stanu pierwotnego.
 - 8) Poniesienie wszelkich opłat związanych z wykonaniem w/w czynności oraz z opłatami związanymi za nadzory gestorów sieci kolidującej z wymienianą linią kablową, nadzory właścicieli terenu.
 - 9) Przekazanie zdemontowanej linii kablowej do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
 - 10) Odbiór od Zamawiającego kabla SN niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia. Załadunek i transport należy do Wykonawcy.
 - 11) Wykonanie dokumentacji powykonawczej, geodezji powykonawczej, pomiarów, itp.
3. Zakres zadania nie obejmuje:
 - 1) Wymiany linii kablowej po terenie kolejowym zamkniętym. Wymiana linii kablowej po terenie kolejowym zamkniętym zostanie wykonana przez Zamawiającego.
 - 2) Zakupu kabla niezbędnego do zabudowy (kabel jest w posiadaniu Zamawiającego i zostanie przekazany Wykonawcy).
 - 3) Poniesienia opłat za trwałe umieszczenie i pozostawienie urządzeń infrastruktury będącej przedmiotem zamówienia w terenie.
 - 4) Poniesienia opłaty za wyłączenie i powtórne załączenie linii kablowej przez PGE Dystrybucja S.A.
 - 5) Opracowania „Instrukcji współpracy ruchowej”.

4. Pozostałe uwagi:

- 1) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą załączniki do SIWZ.
- 2) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z przepisami Prawa budowlanego, Ochrony Środowiska, BHP itp.
- 3) Przedmiot zamówienia należy wykonać w sposób zapewniający podanie napięcia oraz przesył energii elektrycznej przez wymienioną linię kablową.
- 4) Przedmiar robót zawiera zakres wymiany całej linii kablowej „PKP4”. Przy sporządzaniu oferty należy ująć zakres i warunki przedstawione w SIWZ.