

PKP Energetyka S.A.

00-681 Warszawa, ul. Hoża 63/67, NIP: 526-25-42-704, REGON: 017301607,

kapitał zakładowy 844.855.320,00 zł, wpłacony w całości,

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy K.R.S. – Nr KRS:
0000322634

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
nr EZ6-EZ5c-4202-47/2015**

dla zamówienia pn.:

Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryków oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny - Balice

Kraków maj 2015

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA – SPIS TREŚCI

1. Zamawiający	3
2. Postanowienia ogólne, tryb udzielenia zamówienia	3
3. Przedmiot zamówienia	4
4. Zamówienia uzupełniające, prawo opcji	4
5. Termin wykonania zamówienia	4
6. Warunki udziału w postępowaniu	4
7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), poleganie na zasobach podmiotów trzecich	6
8. Potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wymagań dotyczących usług	6
9. Sposób porozumiewania się Zamawiającego oraz Wykonawców w postępowaniu	7
10. Wadium.....	8
11. Oferta.....	9
12. Cena ofertowa.....	11
13. Termin i miejsce składania ofert.....	11
14. Termin związania ofertą ostateczną	12
15. Badanie i ocena ofert	12
16. Zawiadomienie o wynikach postępowania, zawarcie umowy	13
17. Wzór umowy albo istotne postanowienia umowy	14
18. Środki ochrony prawnej.....	14
19. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	14
20. Postanowienia końcowe	14
Załącz. nr 1 – Wzór formularza ofertowego	15
Załącz. nr 1a – Wyliczenie ceny	18
Załącz. nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia	20
Załącz. nr 3 – Wzór umowy	21
Załącz. nr 4 – Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu	25
Załącz. nr 5 – Wzór oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania	26
Załącz. nr 6 – Wzór oświadczenia o solidarnej odpowiedzialności członków konsorcjum	27
Załącz. nr 7 – Wzór wykazu wykonanych usług	28
Załącz. nr 8 – Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia	30
Załącz. nr 9 – Wykaz przewiertów	32

1. ZAMAWIAJĄCY

Zamawiającym jest PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa, NIP: 526-25-42-704, REGON: 017301607, Nr KRS: 0000322634, kapitał zakładowy: **844.855.320,00 zł**, wpłacony w całości,

w imieniu której działa:

PKP Energetyka S.A.
Oddział w Warszawie – Usługi
Zakład Południowy
ul. Kamienna 14, 31-403 Kraków
tel. 12/ 351 – 59 - 04
fax 12/ 351 – 59 -05

2. POSTANOWIENIA OGÓLNE, TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

2.1. Postanowienia ogólne

2.1.1. Użyte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia określenia oznaczają:

- a) SIWZ – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- b) postępowanie – niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone na podstawie SIWZ,
- c) Zamawiający – podmiot wskazany w pkt 1 SIWZ,
- d) Wykonawca – osoba fizyczna, osoba prawna albo podmiot nieposiadający osobowości prawnej, który ubiega się o udzielenie zamówienia, złożył ofertę lub zawarł umowę w sprawie zamówienia,

2.1.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia lub poszczególnych części (zadań), bez podania przyczyn, w tym również w sytuacji, gdy zostanie złożona tylko jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu.

2.1.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do modyfikacji treści SIWZ, w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana staje się częścią SIWZ i jest wiążąca dla podmiotów biorących udział w postępowaniu. Jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ, niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.

2.2. Tryb udzielenia zamówienia

2.2.1. Do postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.

2.2.2. Postępowanie jest prowadzone według zasad określonych w SIWZ.

2.2.3. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego (dalej przetarg)

2.2.4. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą Zamawiający może przeprowadzić negocjacje co do ceny i zakresu udzielonego zamówienia

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

3.1 Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane:

- a) Zadanie I : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 szlak Tarnów – Dębica
- b) Zadanie II : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 szlak Bochnia – Biadoliny
- c) Zadanie III : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej nr.97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryszów
- d) Zadanie IV : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej nr.118 MPL Kraków Główny – Balice

3.2 Zakres robót, wymagania techniczne, materiałowe i ilościowe określa szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 2 do SIWZ) oraz wykaz przewiertów (Załącznik nr 9 do SIWZ)

3.3 Materiały dostarcza Zamawiający

3.4 Zaleca się, celem pozyskania informacji niezbędnych do przygotowania oferty, oceny ryzyka, trudności i wszelkich innych okoliczności jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia, dokonać przed złożeniem oferty wizji lokalnej terenu budowy. Koszty związane z przeprowadzeniem wizji lokalnej ponosi Wykonawca

3.5. Oferowany przez Wykonawcę okres gwarancji na przedmiot zamówienia nie może być krótszy niż 36 miesięcy gwarancji licząc od daty odbioru końcowego,

3.6. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany do zawarcia i utrzymania umów ubezpieczenia dla ryzyk związanych z realizacją zamówienia.

4. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE, PRAWO OPCJI

4.1. Zamówienia uzupełniające

4.1.1. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających stanowiących nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego i polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień (dotyczących przedmiotu zamówienia określonego w SIWZ).

4.1.2. Udzielenie zamówienia uzupełniającego wymaga przeprowadzenia odrębnego postępowania w trybie zamówienia z wolnej ręki z Wykonawcą wybranym do realizacji zamówienia podstawowego (określonego w SIWZ).

4.2. Prawo opcji

4.2.1. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień w ramach prawa opcji.

5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: nie dłużej niż do 30 listopada 2015.

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania zamówienia, tj. wykażą, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, dwa zamówienia o zakresie rzeczowym zbliżonym do przedmiotu zamówienia, o wartości netto nie mniejszej niż 100 000,00 zł każde.
 - b) dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, przedstawiając wykaz tych osób wraz z załączeniem kopii uprawnień tych osób tj. uprawnień na operatora wiertnic, zaświadczenia o przygotowaniu w zakresie połączeń rurociągów metodą zgrzewania, operatora koparek i innych maszyn i urządzeń, które będą wykorzystywane w zakresie realizacji zamówienia, aktualne okresowe badania lekarskie tych osób oraz aktualne zaświadczenie w zakresie bhp , wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności.
 - c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej zapewniającej wykonanie zamówienia, tj. uzyskali w ostatnich trzech latach obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, średnie roczne przychody ze sprzedaży o wartości nie mniejszej niż 450 000,00 zł netto
 - d) znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, tj. posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 100 000,00 zł
 - e) posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej za szkody osobowe i rzeczowe oraz ich następstwa, w formie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z sumą gwarancyjną nie niższą niż 300 000,00zł na jedno i wszystkie zdarzenia,
 - f) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie pkt 6.2 SIWZ.
- 6.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców:
- a) którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - b) którzy nie złożyli wymaganych dokumentów lub oświadczeń wymaganych przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem pkt 8.3 SIWZ,
 - c) w stosunku do których otwarto likwidację albo których upadłość ogłoszono,
 - d) którzy nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą ostateczną, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą ostateczną,
 - e) którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik postępowania,
 - f) którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 6.1 SIWZ,
 - g) którzy w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania nie wykonali zamówienia udzielonego im przez Spółkę lub wykonali je z nienależytą starannością,
 - h) którzy znajdują się w sporze z Zamawiającym, a spór dotyczy zamówień wykonywanych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.

7. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM), POLEGANIE ZA ZASOBACH PODMIOTÓW TRZECICH

7.1. Konsorcjum

7.1.1. Zamawiający nie dopuszcza wspólnego ubiegania się (konsorcjum).

7.2. Poleganie na zasobach podmiotów trzecich

Zamawiający nie dopuszcza możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, którzy w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 6 SIWZ, musieliby polegać na zasobach podmiotów trzecich.

8. POTWIERDZENIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH USŁUG

8.1. Wykonawca, wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty, z zastrzeżeniem postanowień pkt 11.1 SIWZ:

- a) Oświadczenie stwierdzające, że Wykonawca spełnia warunki określone w pkt 6.1 SIWZ. Wzór oświadczenia zawiera Załączniki nr 4 do SIWZ,
- b) Oświadczenie stwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie pkt 6.2 SIWZ. Wzór oświadczenia zawiera Załączniki nr 5 do SIWZ,
- c) Aktualny odpis z właściwego rejestru (KRS, CEIDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- d) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, 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 wstępnych,
- e) 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 potwierdzenia, 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 wstępnych,
- f) Wykaz wykonanych z należytą starannością usług przewiertowych z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania oraz odbiorców. Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług wystawione przez wskazanych w wykazach odbiorców usług (np. referencje). potwierdzające spełnianie przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w pkt 6.1.a SIWZ. Wzór wykazu zawiera Załącznik nr 7 do SIWZ,
- g) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, z podaniem informacji na temat ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia. Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające posiadanie przez ww. osoby wymaganych kompetencji spełniające przez

Wykonawcę warunku, o którym mowa w pkt 6.1.b SIWZ. Wzór wykazu zawiera Załącznik nr 8 do SIWZ.

- h) Część sprawozdania finansowego (rachunek zysków i strat / sprawozdanie z całkowitych dochodów), a w przypadku Wykonawców niezobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego innych dokumentów określających obroty oraz zobowiązania i należności – za okres ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres. Przez okres ostatnich trzech lat obrotowych Zamawiający rozumie te lata, za które Wykonawca posiada już zatwierdzone sprawozdania finansowe. Powyższy dokument musi potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w pkt 6.1.c SIWZ,
 - i) Informację banku, w którym Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Powyższy dokument musi potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w pkt 6.1.d SIWZ.
- 8.2. Zamawiający jest uprawniony do wezwania Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń, dokumentów czy pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Uzupełnione na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin ich uzupełnienia.

9. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ WYKONAWCÓW W POSTĘPOWANIU

- 9.1. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się z Wykonawcami w postępowaniu w formie pisemnej, faksem oraz drogą elektroniczną (skan podpisanego pisma).
- 9.2. Jeżeli Zamawiający bądź Wykonawca porozumiewają się faksem lub drogą elektroniczną, to każda ze stron, na żądanie drugiej strony, zobowiązana jest do niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania takiej korespondencji.
- 9.3. Zamawiający nie przewiduje zwoływania zebrania Wykonawców.
- 9.4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udziela niezwłocznie wyjaśnień, chyba że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego na mniej niż 5 dni przed terminem składania ofert lub, wedle uznania Zamawiającego, wyjaśnienia nie mają wpływu na treść ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.
- 9.5. Ze strony Zamawiającego upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą są:
 - a) w sprawach przedmiotu zamówienia: Piotr Frączek (12) 3515988, p.fraczek@pkpenergetyka.pl,
 - b) w sprawach procedury udzielenia zamówienia: Marek Skalski (12) 3515988, m.skalski@pkpenergetyka.pl.

10. WADIUM

10.1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości:

- dla zadania nr 1 - 10.000,00 (dziesięć tysięcy złotych)
- dla zadania nr 2 – 3 000,00 (trzy tysiące złotych)
- dla zadania nr 3 – 1 000 (tysiąc złotych)
- dla zadania nr 4 – 2 500 (dwa tysiące pięćset złotych)

10.2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, o którym mowa w pkt. 12.1

10.3. Wadium może być wniesione:

- a) w pieniądzu, jako przelew gotówkowy w PLN, na rachunek Zamawiającego w **ING Bank Śląski S.A**, nr rachunku **42 1050 0086 1000 0090 9005 1711**, przy czym wadium powinno znaleźć się na rachunku bankowym Zamawiającego przed terminem składania ofert ostatecznych; na przelewie należy umieścić informację „wadium za postępowanie nr EZ6-EZ5c-4202-47/2015”; do oferty należy dołączyć kserokopię potwierdzenia dokonanego przelewu,
- b) w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych, jako pisemna gwarancja udzielona przez bank lub ubezpieczyciela, obowiązująca przez okres związania ofertą ostateczną, o którym mowa w pkt 14 SIWZ, na kwotę wymienioną w pkt 10.1 SIWZ, stanowiącą zabezpieczenie wadium na rzecz Zamawiającego, wraz z klauzulą o bezwarunkowej wypłacie wadium na pierwsze żądanie Zamawiającego w przypadkach określonych w pkt 10.7 SIWZ. Do oferty należy dołączyć kserokopię gwarancji oraz oryginał dokumentu gwarancji w sposób umożliwiający jego fizyczne odłączenie od złożonej oferty.
- c) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, jeżeli:
 - upłynął termin związania ofertą,
 - zawarto umowę w sprawie zamówienia,
 - Wykonawca złożył ofertę po upływie terminu składania ofert,
 - Zamawiający unieważnił postępowanie.
- d) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy:
 - który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - który nie złożył oferty pomimo wcześniejszego wniesienia wadium,
 - który został wykluczony z postępowania,
 - którego oferta została odrzucona.
- e) Zamawiający zatrzymuje wadium w przypadku:
 - odmowy podpisania przez Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, umowy na realizację zamówienia, na warunkach określonych w ofercie,
 - gdy zawarcie umowy na realizację zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w sytuacji, gdy Wykonawca, którego

oferta została uznana za najkorzystniejszą, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

f) Do oferty należy dołączyć informację o formie zwrotu wadium, tj.:

- w przypadku wadium wniesionego w formie pieniężnej – należy podać numer rachunku bankowego, na który należy przelać kwotę wadium,
- w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji: bankowej lub ubezpieczeniowej – należy wskazać na „osobisty odbiór” lub podać adres, na który należy odsłać oryginał gwarancji.

11. OFERTA

11.1. Postać oferty

11.1.1. Ofertę stanowi wypełniony formularz ofertowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do SIWZ, wraz z załącznikami, o których mowa w pkt 11.1.2 SIWZ.

11.1.2. Do wypełnionego formularza ofertowego Wykonawcy winni załączyć:

a) _dokument potwierdzający zabezpieczenie oferty wadium, tj.:

- kserokopię potwierdzenia dokonanego przelewu – w przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej,
- kserokopię gwarancji oraz oryginał dokumentu gwarancji – w przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna,

b) dokumenty, o których mowa w pkt 8 SIWZ,

c) pełnomocnictwa, zgodnie z postanowieniami pkt 11.3 SIWZ – o ile są wymagane,

11.2. Wymogi formalne oferty, sposób przygotowania oferty

11.2.1. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

11.2.2. Ofertę składa się w formie pisemnej.

11.2.3. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W razie wątpliwości uznaje się, że wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

11.2.4. Oferta powinna być sporządzona z zastosowaniem medium niezmywalnego (np. tuszu, atramentu, itp.) i musi być czytelna. Poszczególne strony oferty powinny być trwale ze sobą złączone oraz ponumerowane zgodnie ze spisem treści, który powinien stanowić stronę nr 1, z zastrzeżeniem postanowień pkt: 11.6.2 SIWZ.

11.2.5. Dokumenty składające się na ofertę muszą być złożone w oryginale lub kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „za zgodność z oryginałem” i poświadczone za zgodność z oryginałem (podpisane) przez Wykonawcę.

11.2.6. Wszelkie podpisy powinny być złożone w sposób umożliwiający ich identyfikację (np. wraz z imienną pieczętką osoby podpisującej).

11.2.7. Wszystkie wpisy i poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu.

11.2.8. Zaleca się, przy sporządzaniu oferty, wykorzystanie wzorów sporządzonych przez Zamawiającego. Wykonawca może złożyć ofertę przy wykorzystaniu własnych

formularzy, jednakże muszą one zawierać wszystkie informacje określone przez Zamawiającego.

11.3. Uprawnienia do podpisania oferty, pełnomocnictwa

- 11.3.1. Wszystkie strony (zawierające treść) dokumentów tworzących ofertę winny być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu.
- 11.3.2. Uprawnienie dla osób podpisujących ofertę powinno wynikać z dokumentów złożonych przez Wykonawcę lub z załączonego pełnomocnictwa.
- 11.3.3. Pełnomocnictwo składa się w oryginale albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

11.4. Oferty częściowe, oferty wariantowe

- 11.4.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 11.4.2. Wykonawca może złożyć ofertę na realizację wszystkich zadań wymienionych w pkt 3.1 SIWZ wchodzących w skład zamówienia, jak i na dowolnie wybrane zadanie / zadania. Oferta na dane zadanie musi zapewnić realizację całego przedmiotu zamówienia wymaganego dla tego zadania.
- 11.4.3. Każdy Wykonawca może złożyć w postępowaniu tylko jedną ofertę, stosownie do postanowień pkt 3.1 oraz 11.4.2 SIWZ. W razie złożenia przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty dotyczącej tego samego zadania, wszystkie oferty dotyczące tego zadania zostaną odrzucone.
- 11.4.4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

11.5. Opakowanie i oznakowanie ofert

- 11.5.1. Dokumenty tworzące ofertę winny być złożone w 1 egzemplarzu, w zabezpieczonej przed otwarciem, nieprzejrzystej kopercie (opakowaniu).
- 11.5.2. Na opakowaniu należy umieścić:
 - a) nazwę i adres miejsca składania ofert:
**PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Południowy
ul. Kamienna 14, 31-403 Kraków**
 - b) napis:
**„Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125
i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-
Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryków oraz linii
kolejowej nr 118 Kraków Główny – Balice”**
Nie otwierać przed godziną **12:00 28 maja 2015r**
 - c) nazwę i adres oferenta.

11.6. Pozostałe postanowienia dotyczące oferty

- 11.6.1. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
- 11.6.2. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępniane, muszą być one oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC – informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” i załączone jako odrębna część

niezłączona z pozostałymi dokumentami tworzącymi ofertę. Zaleca się, aby dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa były trwale ze sobą złączone. Zgodnie z ww. przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Wykonawca zastrzegając tajemnicę przedsiębiorstwa powinien dołączyć pisemne uzasadnienie objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa.

12. CENA OFERTOWA

- 12.1. Wykonawca jest zobowiązany do podania cen za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami formularza ofertowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do SIWZ. oraz Załącznik nr 1a .
- 12.2. Wszystkie wartości i ceny muszą być określone w złotych polskich, podawane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 12.3. Wynagrodzenie za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia obejmuje wszystkie koszty i składniki wraz z narzutami, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia oraz roboty nie ujęte w ofercie, a wynikające ze sztuki budowlanej i technologii wykonania prac, w tym: wszystkie koszty Wykonawcy związane z dostawą urządzeń niezbędnych do wykonania zamówienia.
- 12.4. Wykonawcy nie przysługuje żadna dodatkowa zapłata z tytułu wzrostu cen lub wprowadzenia nowych podatków.
- 12.5. Ceny czynności, usług, świadczeń, opłat, ceł, podatków, ubezpieczeń itp., dla których nie przewidziano w ofercie będą uważane za objęte ofertą.
- 12.6. Jednostkowe ceny pozycji, przyjęte w ofercie, będą stałe w czasie objętym umową na realizację zamówienia.

13. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

- 13.1. Termin składania ofert upływa o godzinie **12:00 28 maja 2015r** w dniu oferty należy składać w godzinach 7:00 – 15:00 w dni robocze od poniedziałku do piątku na adres Zamawiającego: PKP Energetyka S.A. **Oddział w Warszawie – Usługi, Zakład Południowy, ul. Kamienna 14, 31-403 Kraków,**
- 13.2. Zamawiający będzie poświadczal złożenie oferty.
- 13.3. Oferty nadesłane pocztą lub dostarczone przez pośtańca będą zakwalifikowane do postępowania pod warunkiem ich dostarczenia, w stanie nienaruszonym, nie później niż w terminie składania ofert, o którym mowa w pkt 13.1 SIWZ do miejsca składania ofert, o którym mowa w pkt 13.1 SIWZ.
- 13.4. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz dokona jej zwrotu bez otwierania.
- 13.5. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, o którym mowa w pkt 13.1 SIWZ, zmienić lub wycofać ofertę bez utraty wadium. Powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty powinno mieć formę pisemną i zawierać numer oferty ustalony przez

Zamawiającego w chwili złożenia oferty, a także powinno zostać poświadczone przez Zamawiającego.

14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 14.1. Wykonawcy pozostają związani złożoną przez siebie ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert .
- 14.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert , o którym mowa w pkt 13.1. SIWZ.
- 14.3. Przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o czas oznaczony, nie dłuższy niż 15 dni.
- 14.4. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- 14.5. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 14.3 SIWZ powoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania.
- 14.6. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 14.3 SIWZ nie powoduje utraty wadium.

15. BADANIE I OCENA OFERT

- 15.1. Otwarcie ofert nie jest jawne.
- 15.2. Niedopuszczalne jest poprawianie, względnie zmiana treści oferty.
- 15.3. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 15.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Wszelkie żądane wyjaśnienia powinny być dostarczone Zamawiającemu w terminie oznaczonym w wezwaniu do złożenia wyjaśnień. Przekroczenie tego terminu jest równoznaczne z odmową udzielenia wyjaśnień.
- 15.5. Zamawiający poprawia w treści oferty:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, uwzględniając konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści tej oferty, zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta jest poprawiana.
- 15.6. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - a) jej treść nie odpowiada treści SIWZ, z zastrzeżeniem pkt 15.5.c 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, z zastrzeżeniem pkt 15.3 SIWZ,

- d) zawiera błędy w obliczeniu ceny, nie będące oczywistymi omyłkami rachunkowymi, o których mowa w pkt 15.5.b SIWZ,
- e) jest nieważna na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących.

15.7. Zamawiający może odrzucić ofertę:

- a) Wykonawcy, który nie złożył żądanych wyjaśnień, o których mowa w pkt 15.3 SIWZ, albo jeżeli dokonana ocena tych wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami uprawdopodobnia, że oferta zawiera rażąco niską cenę,
- b) w przypadku, gdy Wykonawca odmówił udzielenia wyjaśnień, o których mowa w pkt 15.4 SIWZ.

15.8. Ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.

15.8.1. Oceny ofert dokonywać będzie komisja powołana przez Zamawiającego.

15.8.2. Ocenie zostaną poddane jedynie oferty nieodrzucone – ważne

15.8.3. Ocena ofert będzie wyrażona w punktach. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów.

15.8.4. Kryteria oceny ofert:

wysokość oferowanej ceny – współczynnik wagowy oceny –100%.

$$\text{Ocena} = \frac{\text{najniższa zaoferowana cena brutto dla danego zadania}}{\text{cena brutto badanej oferty (dla danego zadania)}} \times 100 \text{ pkt}$$

Obliczenia będą prowadzone z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

16. ZAWIADOMIENIE O WYNIKACH POSTĘPOWANIA, ZAWARCIE UMOWY

16.1. Zamawiający udzieli zamówienia – z zastrzeżeniem pkt: 16.2 oraz 16.3 SIWZ – Wykonawcy, który złożył najkorzystniejszą ofertę dla danego zadania.

16.2. Oferta, która uzyskała status najkorzystniejszej podlega zatwierdzeniu przez kierownika zamówienia.

16.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia lub poszczególnych zadań, bez podania przyczyn, w przypadku gdy najkorzystniejsza oferta nie zostanie zatwierdzona zgodnie z pkt 16.2 SIWZ.

16.4. W przypadku zatwierdzenia najkorzystniejszej oferty zgodnie z pkt 16.2 SIWZ, tj. po wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający zawiadamia niezwłocznie:

- a) Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę – o wyborze jego oferty,
- b) pozostałych Wykonawców – że ich oferta nie została wybrana w postępowaniu.

16.5. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest do podpisania umowy / umów na realizację zamówienia niezwłocznie po powzięciu wiadomości o dokonanych wyborze Wykonawcy.

16.6. Warunkiem wejścia w życie umowy na realizację zamówienia jest:

- a) wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- b) zawarcie przez Wykonawcę umów ubezpieczenia dla ryzyk związanych z realizacją zamówienia.

16.7. W przypadku nie zawarcia umowy przez Wykonawcę, z przyczyny leżącej po stronie Wykonawcy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wyboru oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.

17. WZÓR UMOWY ALBO ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

Wzór umowy zawiera Załącznik nr 3 do SIWZ.

18. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

Zamawiający nie przewiduje w niniejszym postępowaniu środków ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom.

19. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % brutto wartości zamówienia.

20. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej SIWZ mają zastosowanie przepisy *Kodeksu cywilnego*.

Kraków, dnia

Podpisy członków komisji:

ZATWIERDZAM:

.....

Załącznik nr 1

.....miejsowość....., dnia

.....

.....

.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

przedkładany Zamawiającemu – PKP Energetyka S.A.

My niżej podpisani:

.....

.....

....,

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....

.....

(nazwa Wykonawcy)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego i pn.: **Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryszów oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny - Balice**

określonym w SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**, niniejszym składamy następującą ofertę:

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, za następujące wynagrodzenie:

Zadanie I : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 szlak Tarnów – Dębica

..... zł netto (słownie),

..... zł brutto (słownie)

Oferujemy ... miesiące gwarancji na wykonane roboty (nie krócej niż 36 m-cy)

Zadanie II : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 szlak Bochnia - Biadoliny

..... zł netto (słownie),

..... zł brutto (słownie)

Oferujemy ... miesiące gwarancji na wykonane roboty (nie krócej niż 36 m-cy)

Zadanie III : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej nr.97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryszów

..... zł netto (słownie),

..... zł brutto (słownie)

Oferujemy ... miesiące gwarancji na wykonane roboty (nie krócej niż 36 m-cy)

Zadanie IV : Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej nr.118 MPL Kraków Główny – Balice

..... zł netto (słownie),

..... zł brutto (słownie)

Oferujemy ... miesiące gwarancji na wykonane roboty (nie krócej niż 36 m-cy)

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ, wraz z załącznikami do SIWZ, oraz że przyjmujemy bez zastrzeżeń wymagania zawarte w ich treści i uznajemy się za związanych zawartymi w niej postanowieniami.
2. Oświadczamy, że wskazane ceny zostały skalkulowane w taki sposób, że zawierają w sobie wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
3. Oferowane ceny są cenami stałymi w okresie obowiązywania umowy o świadczenie usług.
4. Oferowany przez nas termin płatności wynosi 30 dni od daty dostarczenia faktury, zaś wystawienie faktury nastąpi nie wcześniej niż po odbiorze wykonanej usługi.
5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych ofertą, przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach i w sposób określony w SIWZ.
7. Zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty ostatecznej, do zawarcia umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego. W przypadku odstąpienia od zawarcia umowy nie będziemy rościć pretensji do wpłaconego wadium.
8. Zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do świadczenia usług będących przedmiotem zamówienia z należytą starannością, przy uwzględnieniu zawodowego

charakteru prowadzonej przez nas działalności gospodarczej (art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego).

9. Załączniki do niniejszego formularza ofertowego stanowią:

- a) Załącznik 1a – „Wyczenie ceny oferty”
- b) dokument potwierdzający zabezpieczenie oferty ostatecznej wadium,
- c) dokumenty, o których mowa w pkt 8 SIWZ,
- d) pełnomocnictwa,
- e)

10. Wadium w kwocie zł zostało wniesione w dniu, w formie

11. Zwrotu wadium prosimy dokonać:

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:

.....
(podpisy osób uprawnionych)

Załącznik 1a

Wyliczenie ceny oferty

Zadanie nr 1			
Cena jednostkowa za 1 mb przewiertu - netto	Ilość torów przepustowych / średnica rur	Długość przewiertów w rzucie pionowym [mb]	Cena razem - netto
	1/110 mm	100	
	2/110 mm	352	
	3/110 mm	160	
	4/110 mm	107	
	6/110 mm	20	
	1/160 mm	357	
	2/160 mm	633	
	4/160 mm	30	
Cena ogółem:			

Zadanie nr 2			
Cena jednostkowa za 1 mb przewiertu - netto	Ilość torów przepustowych / średnica rur	Długość przewiertów w rzucie pionowym [mb]	Cena razem - netto
	1/110 mm	25	
	4/110 mm	105	
	1/125 mm	13	
	2/125 mm	46	
	3/125 mm	37	
	4/125 mm	59	
	2/160 mm	21	
Cena ogółem:			

Zadanie nr 3			
Cena jednostkowa za 1 mb przewiertu - netto	Ilość torów przepustowych / średnica rur	Długość przewiertów w rzucie pionowym [mb]	Cena razem - netto
	1/160 mm	93	
Cena ogółem:			

Zadanie nr 4			
Cena jednostkowa za 1 mb przewiertu - netto	Ilość torów przepustowych / średnica rur	Długość przewiertów w rzucie pionowym [mb]	Cena razem - netto
	1/110 mm	416	
Cena ogółem:			

Załącznik nr 2

Opis przedmiotu zamówienia**Wykonanie przewiertów sterowanych z ułożeniem rur o średnicy zewnętrznej 110, 125, 160 mm, zgodnie z opracowanym „Wykazem przewiertów”****Inne wymagania dotyczące robót :**

- Przepusty wykonywane mają być zgodnie z wytyczeniami geodezyjnymi: pod torami kolejowymi, drogami, utwardzonymi placami często z infrastrukturą podziemną, nasypami, w obniżeniach terenu, pod ciekami wodnymi itp. Robotami budowlanymi związanymi z wykonywaniem przepustów kablowych powinna kierować osoba posiadająca co najmniej 3-letnie doświadczenie w wykonywaniu przewiertów sterowanych

Wykonawca na terenie budowy odpowiedzialny będzie za:

- organizację robót budowlanych w sposób bezpieczny i zabezpieczenie terenu robót przed dostępem osób postronnych,
- ochronę środowiska na terenie wykonywanych robót i w bezpośrednim sąsiedztwie usunięcie urobku, płuczki powstałej przy wykonywaniu przewiertów oraz innych odpadów zabezpieczenie końcówek rur przewiertowych przywrócenie terenu na którym wykonywane były przewiertu do stanu pierwotnego

Część informacyjna

- roboty budowlane objęte przedmiotem zamówienia prowadzone będą na terenach, w stosunku do których Zamawiający posiadał będzie prawo do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane
- realizacja poszczególnych przepustów kablowych, w ramach umowy, odbywać się będzie na podstawie zamówień przesyłanych faksem lub e-mailem 7-dni przed planowanym terminem wykonania przewiertu.
- każdy wykonany przewiert podlega odbiorowi przez Zleceniodawcę- sporządzone protokoły odbioru będą podstawą do wystawienia faktury.
- do protokołu odbioru robót musi być dołączony dokument z danymi dotyczącymi głębokości i długości wykonanego przewiertu.

Załącznik nr 3

Umowa Nr EZ6-EZ5c-4202-...../2015

zawarta w dniu roku w Krakowie pomiędzy spółką:

PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67,

zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawa XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000322634, posiadającą kapitał zakładowy w wysokości 844 885 320,00 zł wpłacony w całości, REGON 017301607, NIP 526-25-42-704 działającą przez:

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Południowy ; 31-403 Kraków, ul. Kamienna 14

numer REGON 017301607-00257

konto nr **ING Bank Śląski S.A. 66 1050 0086 1000 0090 9005 0600**

którą reprezentują na podstawie pełnomocnictw:

1. p. Małgorzata Górską – Dyrektor**2. p. Zbigniew Żabę - Zastępca Dyrektora**zwaną w dalszej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM** a:

1.

nr konta

zwanym w dalszej części **WYKONAWCĄ****§ 1.**

1. Wykonawca zgodnie z wynikiem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przyjmuje do realizacji zadanie pn. *(treść zadania)*
2. Zakres i wymagania dotyczące przedmiotu umowy określony został w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**, która wraz z załącznikami oraz ofertą Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej umowy.

§ 2.Termin realizacji przedmiotu umowy do **30 listopad 2015r.****§ 3.**

1. Wszystkie prace wynikające z niniejszej umowy Wykonawca realizować będzie sukcesywnie w miarę zgłaszanych potrzeb przez Zamawiającego w terminie od dnia podpisania umowy do dnia 30 listopada 2015r.
2. Wykonawca przystąpi do robót w czasie nie dłuższym niż 7 dni od daty każdorazowego zgłoszenia poszczególnych miejsc robót przez Zamawiającego.
3. Zgłoszenie o którym mowa w pkt.2 , zawierało będzie informację o miejscu wykonania robót, parametry techniczne przepustów, terminie wykonania i kontakcie do przedstawiciela Zamawiającego prowadzącego roboty.
Przesyłane będzie fax-em lub e-mailem przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, którymi są:
4. Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu umowy:
 - 1) ze strony Zamawiającego –
 - 2) ze strony Wykonawcy
5. Przedstawiciele Zamawiającego prowadzący roboty dokonują odbiorów sukcesywnie wykonywanych robót będących przedmiotem umowy, niezwłocznie po telefonicznym zgłoszeniu ich zakończenia przez Wykonawcę.
6. Z czynności o których jest mowa w punkcie poprzednim sporządzony będzie protokół odbioru robót z udziałem przedstawicieli: Zamawiającego prowadzącego roboty i przedstawiciela Wykonawcy. Protokół ten jest podstawą do wystawienia faktury VAT za wykonane prace.

§ 4

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 strony ustalają wynagrodzenie w kwocie nie wyższej niż:

..... **zł. netto (słownie:** **złotych)**, powiększone o obowiązujący podatek VAT **zł tj.** **zł. brutto (słownie:** **złotych)**.

2. Przyjmuje się, że wartość umowna wynagrodzenia, zawiera wszystkie składniki: robocizną (w tym wykonanie komór wlotowych dla realizacji przepustów kablowych), wartość pracy sprzętu wraz z wszystkimi kosztami (transport na teren budowy i z powrotem, montaż i demontaż, zagospodarowanie odpadów – zgodnie z Ustawą o odpadach, uporządkowanie terenu, podatki, ewentualne cła), koszty pośrednie, w skład których, wchodzi koszty ogólne budowy i koszty zarządu, zysk zawierający ewentualne ryzyko Wykonawcy z tytułu innych wydatków, mogących wystąpić w trakcie realizacji robót i w okresie gwarancyjnym oraz wszystkie inne koszty.
3. Za każdorazowo wykonane prace wchodzące w zakres przedmiotu umowy Strony ustalają wynagrodzenie, obliczane jako iloczyn ceny jednostkowej podanej w zał. 1a oferty za metr bieżący przewiertu o określonych parametrach i ich długości wyszczególnionych w protokole odbioru robót. Łączna wartość wystawionych faktur VAT nie może przekroczyć zaoferowanej wartości umownej netto wymienionej w §4 pkt.1.
4. Do faktur VAT każdorazowo będzie doliczony podatek VAT obowiązujący w dniu jej wystawienia.
5. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i otrzymał nr identyfikacyjny NIP
6. Podstawą do wystawienia faktury będzie bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez obie strony
7. Należność wg faktury Wykonawcy będzie płatna przelewem z rachunku Zamawiającego **ING BANK SŁĄSKI S.A. 66 1050 0086 1000 0090 9005 0600** na numer konta Wykonawcy podany w fakturach w terminie 30 dni od daty otrzymania faktur od Zleceniobiorcy.
8. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Wszelkie opóźnienia w regulowaniu faktur Wykonawcy w stosunku do ustalonych wyżej terminów mogą spowodować naliczenie odsetek w wysokości ustawowej.

§ 5

Strony ustalają odpowiedzialność za nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych z następujących tytułów:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonywania przedmiotu umowy. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia finansowe.
2. Wykonawca wypłaci Zamawiającemu karę umowną :
 - a) za zwłokę w wykonaniu każdorazowo zgłoszonych prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy w wys. 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4ust1 za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4ust1, za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) w przypadku nie usunięcia wad w ustalonym dodatkowym terminie wysokość kar ulega podwyższeniu o 50%.
 - d) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4ust1 za wykonanie przedmiotu umowy.

§ 6

Jeżeli z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania usługi:

- a) Zamawiający poniósł szkodę lub stratę – Zamawiającemu przysługuje roszczenie w stosunku do Wykonawcy w wysokości udokumentowanej wielkości poniesionej szkody i wydatków.
- b) Powstało roszczenie osoby trzeciej w stosunku do Zamawiającego – do zaspokojenia tego roszczenia zobowiązany jest Wykonawca

§ 7

Strony postanawiają, że będą miały prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego, jeżeli kary umowne będą niższe od wyrządzonej szkody.

§ 8

Jeżeli roszczenia osób trzecich dotyczące uprawnień wynikających z niniejszej umowy zostaną uznane orzeczeniem sądowym, Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania na rzecz Zamawiającego praw do korzystania z przedmiotu umowy.

§ 9

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy. W takim przypadku Zamawiający i Wykonawca spisują protokół zaawansowania robót, który będzie służył do uregulowania należności za zakres prac już wykonanych przez Wykonawcę. Protokół będzie spisany w terminie do 7 dni od zawiadomienia Wykonawcy o przerwaniu prac.
2. W razie wystąpienia okoliczności wynikających z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy, a skutkujących niedotrzymaniem terminu realizacji przedmiotu umowy, strony spiszą odpowiedni protokół, który będzie podstawą aneksu do umowy.

§ 10

W przypadku zmniejszenia wysokości środków finansowych, Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia zakresu zamówienia lub jego przerwania. W razie przerwania prac Zamawiający i Wykonawca spisują protokół zaawansowania robót, który będzie służył do uregulowania należności za zakres prac już wykonanych przez Wykonawcę. Protokół będzie spisany w terminie do 7 dni od zawiadomienia Wykonawcy o przerwaniu prac.

§ 11

Strony mogą też odstąpić od umowy w przypadkach określonych poniżej:

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - Wszczęte zostanie postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne w stosunku do Wykonawcy,
 - Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął prac albo nie kontynuuje ich pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego,
 - Jeżeli Wykonawca nie wywiązuje się ze swoich zobowiązań umownych,
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia ilości i długości przewiertów zmniejszając wartość zamówienia.
3. Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli w stosunku do Zamawiającego zostanie wszczęte postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 12

Wykonawca nie może bez zgody PKP Energetyka S.A. przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 13

1. W sprawach spornych Strony zobowiązują się do ich polubownego rozwiązania, a w przypadku nie dojścia do porozumienia, sprawy sporne będą rozstrzygane przez właściwy Sąd Powszechny
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa Budowlanego.

§ 14

Integralną częścią umowy są:

- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
- Oferta wraz z załącznikami.

§ 15

Wszelkie zmiany niniejszej umowy, pod rygorem nieważności, wymagają formy pisemnej i zgody obu Stron.

§ 16

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA

Załącznik nr 4

WZÓR

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

.....miejsowość....., dnia

.....
.....
.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

My niżej podpisani:

.....
.....
....,

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....
.....
....,

(nazwa Wykonawcy)

oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.:
Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm
pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej
97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryszów oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny - Balice
”, o których mowa w pkt 6.1 SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**.

.....
(podpisy osób uprawnionych)

Załącznik nr 5

WZÓR

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania

.....miejsowość....., dnia

.....
.....
.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

My niżej podpisani:

.....
.....
.....

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....
.....
.....

(nazwa Wykonawcy)

oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryków oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny – Balice”, na podstawie pkt 6.2 SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**.

.....
(podpisy osób uprawnionych)

Załącznik nr 6

WZÓR

Oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności członków konsorcjum

.....miejsowość....., dnia

.....
.....
.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

My niżej podpisani:

.....
.....
....,

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....
.....
....,

(nazwa Wykonawcy)

oświadczamy, że członkowie ww. konsorcjum, w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia pn.: Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryków oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny – Balice ”, ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, zgodnie z postanowieniami pkt 7.1.2 SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**.

.....
(podpisy osób uprawnionych)

Załącznik nr 7

WZÓR

Wykaz wykonanych usług

.....miejsowość....., dnia

.....
.....
.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

My niżej podpisani:

.....
.....
....,

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....
.....
....,

(nazwa Wykonawcy)

składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska-Stryków oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny - Balice” (SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**), oświadczamy, że zrealizowaliśmy z należytą starannością następujące usługi:

Lp.	Podmiot, na rzecz którego realizowane były usługi	Przedmiot usługi	Wartość wykonanej usługi (w zł netto)	Data wykonania usługi	Uwagi

W załączeniu przedkładamy dokumenty potwierdzające należyte wykonanie ww. usług.

.....
(podpisy osób uprawnionych)

Załącznik nr 8

WZÓR

Wykaz osób

.....miejsowość....., dnia

.....

(nazwa, adres, e-mail, nr telefonu, fax wykonawcy)

My niżej podpisani:

.....

,

(imię i nazwisko osób reprezentujących Wykonawcę)

działając w imieniu:

.....

,

(nazwa Wykonawcy)

składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „Wykonanie przewiertów sterowanych wraz z ułożeniem rur o średnicy 110, 125 i 160 mm pod torami kolejowym i drogami na linii kolejowej E-30 Kraków-Rzeszów, linii kolejowej 97 Kalwaria Zebrzydowska- Stryszów oraz linii kolejowej nr 118 Kraków Główny – Balice ” (SIWZ nr **EZ6-EZ5c-4202-47/2015**), oświadczamy, że w realizacji przedmiotowego zamówienia uczestniczyć będą następujące osoby:

Lp.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje zawodowe:	Doświadczenie niezbędne do wykonania zamówienia
-----	-----------------	------------------------	---

1.			
2.			

W załączeniu przedkładamy dokumenty potwierdzające posiadanie przez ww. osoby wymaganych kompetencji.

.....
(podpisy osób uprawnionych)