

**PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi  
Zakład Śląski  
44-100 Gliwice, ul. Zabrska 41  
NIP: 526-25-42-704, REGON: 017301607-00257**

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

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**nr EZ8-Ez2b-2111/7-3/14**

dla zadań:

- Zadanie 1:** Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 202P Strzelce Opolskie,
- Zadanie 2:** Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 203P Opole Groszowice,
- Zadanie 3:** Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 201P Gogolin.

**ZATWIERDZAM:**

**DYREKTOR ZAKŁADU**  
*Krzysztof Łobodziec*  
(7)

SIWZ zawiera.....<sup>44</sup>.....stron

Gliwice, dn. <sup>2014-06-06</sup>.....

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA - SPIS TREŚCI**

### **TOM I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**

I.	Informacje wstępne	str. 3
II.	Przedmiot zamówienia	str. 3
III.	Opis sposobu przygotowania ofert	str. 4
IV.	Warunki wymagane od Wykonawców ubiegających się o zamówienie	str. 6
V.	Dokumenty stanowiące ofertę	str. 6
VI.	Dokumenty potwierdzające zdolność Wykonawcy do uczestnictwa w postępowaniu i określające jego kwalifikacje i wiarygodność	str. 6
VII.	Oferta cenowa	str. 8
VIII.	Termin realizacji zamówienia	str. 8
IX.	Opis sposobu obliczenia ceny oferty	str. 8
X.	Kryteria oceny ofert	str. 9
XI.	Ogólne warunki umowy	str. 10
XII.	Termin i miejsce składania ofert	str. 11
XIII.	Zmiany i wycofanie oferty	str. 11
XIV.	Udzielanie wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia	str. 11
XV.	Termin związania z ofertą	str. 11
XVI.	Miejsce i termin otwarcia ofert	str. 12
XVII.	Wyjaśnienie treści oferty	str. 12
XVIII.	Odrzucenie ofert	str. 12
XIX.	Rażąco niska cena	str. 12
XX.	Wybór oferty	str. 13
XXI.	Unieważnienie przetargu	str. 13
XXII.	Ogłoszenia wyników przetargu, zawieranie umowy	str. 13
XXIII.	Postanowienia końcowe	str. 13

### **TOM II – SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT**

I.	Wstęp	str. 35
II.	Wykonanie i odbiór robót	str. 36
III.	Podstawa płatności	str. 44
IV.	Postanowienia końcowe	str. 44

## I. Informacje wstępne

### 1. Inwestor

**PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie**, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa  
**Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej**  
**Śląski Rejon Dystrybucji**,  
ul. Zabrska 41, 44-100 Gliwice

### 2. Zamawiający działający w imieniu Inwestora

**PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi z siedzibą w Warszawie**,  
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa  
**Zakład Śląski**,  
ul. Zabrska 41, 44-100 Gliwice  
Telefon: **(32) 719 44 13**, fax: **(32) 719 43 92**, e-mail: [ez8@pkpenergetyka.pl](mailto:ez8@pkpenergetyka.pl)

### 3. Tryb postępowania

- 1) Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** niepodlegające unormowaniom zawartym w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 roku Nr 0, poz. 907 z późn. zm.), lecz zgodnie z regułami przedstawionymi w treści niniejszej specyfikacji, zwanej dalej SIWZ.
- 2) Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **EZ8-Ez2b-2111/7-3/14**. Wykonawcy we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

### 4. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami w godzinach 9<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> są:

*w sprawach formalnych:*

Ewa Albertowicz – Naczelnik Działu ds. Pozyskiwania Usług i Ofertowania  
w Gliwicach, tel. (032) 719-44-13 w godz. 9<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.

*w sprawach technicznych:*

Mirosław Brodziak – Kierownik Śląskiego Rejonu Dystrybucji w Gliwicach  
tel. (032) 719-44-92 w godz. 9<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.

### 5. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

### 6. Zamawiający nie dopuszcza wspólnego ubiegania się Wykonawców o udzielenie zamówienia (konsorcjum).

## II. Przedmiot zamówienia

### 1. Przedmiotem zamówienia jest:

- Zadanie 1: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 202P Strzelce Opolskie**
- Zadanie 2: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 203P Opole Groszowice**
- Zadanie 3: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 201P Gogolin**

### 2. Całość przedmiotu zamówienia została podzielona na trzy osobne zadania częściowe, zgodnie z opisem w pkt II.1 SIWZ.

### 3. Szczegółowy zakres prac przedstawiony jest:

- 1) w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, stanowiącej TOM II SIWZ.
- 2) w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.

**Wykonawcy muszą bezwzględnie wziąć udział w wizji lokalnej na obiekcie, na który składają ofertę celem zapoznania się z zakresem robót oraz uzyskania wszystkich niezbędnych informacji dla kompletnego przygotowania oferty i dokonania właściwej wyceny danego przedmiotu zamówienia.**

#### **UWAGA:**

***Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót należy traktować jako wytyczne dotyczące wymagań i sposobu wykonania robót podstawowych, zakresu czynności niezbędnych do ich wykonania oraz jakości robót, właściwości wyrobów budowlanych, a także oceny prawidłowości wykonania robót. Roboty należy wykonać zgodnie z normami i standardami, wynikającymi z aktualnego prawodawstwa polskiego.***

***Jeśli w trakcie realizacji robót, wyniknie konieczność wykonania robót dodatkowych nie ujętych STWiORB lub innych dokumentach umownych, a wykonanie tych robót okaże się niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, to Wykonawca ma obowiązek wykonać te roboty na swój własny koszt w ramach zaoferowanej ceny, bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.***

### 4. Miejsce realizacji:

Zadanie 1 - Strzelce Opolskie, ul. Budowlanych, linia kolejowa nr 132 w km. 66.450.

Zadanie 2 - Opole Groszowice, ul. Przeskok, linia kolejowa nr 132 w km. 94.820.

Zadanie 3 - Gogolin, ul. Krótka, linia kolejowa nr 136 w km. 22.244.

### III. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Przedmiot zamówienia został podzielony na trzy wyodrębnione części określone w pkt II SIWZ (zadania nr 1, 2, 3).
2. Wykonawcy mogą składać oferty częściowe na przedmiot zamówienia. Oferty mogą dotyczyć zadania jako całości lub pojedynczych zadań częściowych. Każde zadanie częściowe będzie rozpatrywane jako odrębna całość. Z tytułu złożenia oferty na całość przedmiotu zamówienia, Wykonawcy nie przysługują żadne preferencje.
3. Wykonawca, który przedłoży więcej aniżeli jedną ofertę na dane zadanie częściowe, podlega wykluczeniu z udziału w przetargu.
4. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
5. Oferta powinna być złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym, z zastosowaniem medium niezmywalnego (np. tuszu, atramentu, itp.).
6. Każdy Wykonawca powinien sporządzić komplet dokumentów tworzących ofertę zgodnie z zapisami pkt V. SIWZ.
7. Dokumenty tworzące ofertę powinny być oprawione w sposób uniemożliwiający ich późniejsze modyfikacje, zapobiegający możliwości dekompletacji oferty (spięte w sposób trwały, zszyte) oraz złożone zgodnie z porządkiem przedstawionym w treści pkt V. SIWZ.

8. Każda strona oferty musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Wszystkie wypełnione strony oferty łącznie z załącznikami należy ponumerować zachowując ciągłość numeracji.
9. Oferta po stronie tytułowej winna zawierać spis treści, w którym należy podać liczbę porządkową dokumentu, jego nazwę i numer strony początkowej.
10. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem tej samej osoby lub osób podpisujących ofertę.
11. Cena oferowana powinna być podana cyfrowo i słownie w PLN (netto + oddzielnie podatek VAT) za całość zadania.
12. Wszystkie koszty sporządzenia oferty ponosi Wykonawca.
13. Oferty winny być składane w 1 egzemplarzu, w zabezpieczonej przed otwarciem nieprzejrzystej kopercie (opakowaniu). Na kopercie należy umieścić **nazwę i adres Wykonawcy** oraz:
  - 1) nazwę i adres Zamawiającego – **PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi, Zakład Śląski, ul. Zabrska 41, 44-100 Gliwice,**
  - 2) numer sprawy – **EZ8-Ez2b-2111/7-3/14,**  
napis - Oferta przetargowa na:  
Zadanie 1: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 202P Strzelce Opolskie,**  
Zadanie 2: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 203P Opole Groszowice,**  
Zadanie 3: **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 201P Gogolin.**  
*(Wykonawca umieszcza napis na kopercie w zależności od tego, na które zadanie częściowe składa ofertę).*
  - 3) z dopiskiem – **Nie otwierać przed godz. 10<sup>00</sup> dnia 16.06.2014 r.**
14. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert.
15. Wykonawca może zastrzec w ofercie, które informacje nie mogą być udostępniane i stanowią **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty te winny być w ofercie oznaczone klauzulą: "NIE UDOSTĘPNIĄĆ INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI" (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), ułożone i spięte oddzielnie. W sytuacji, gdy Wykonawca zastrzega w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy lub odrębnych przepisów, oferta podlega **odrzuconiu**, w szczególności oferta, w której wszystkie informacje zostały uznane przez Wykonawcę jako stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa.
16. Wykonawca nie może zastrzec, jako tajemnicy przedsiębiorstwa, dokumentów zawierających informacje, które stanowiąc będą podstawę do dokonywania oceny oferty.

#### **IV. Warunki wymagane od Wykonawców ubiegających się o zamówienie**

W postępowaniu może wziąć udział Wykonawca spełniający poniższe wymagania:

- 1) posiada uprawnienia do występowania w obrocie prawnym,
- 2) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia,

- 3) dysponuje potencjałem technicznym do wykonania zamówienia,
- 4) dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 5) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonania zamówienia,
- 6) wykonał wszystkie zawarte zamówienia udzielone mu przez Spółkę z należytą starannością w ciągu ostatnich trzech lat,
- 7) nie znajduje się w sporze ze Spółką, w sprawie zamówień wykonywanych przez Wykonawcę na rzecz Spółki,
- 8) wobec którego nie wszczęto postępowania upadłościowego lub nie ogłoszono upadłości,
- 9) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne z wyjątkiem przypadków, kiedy uzyskał przewidzianą prawem zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności,
- 10) złożył wymagane oświadczenia i spełnił wymagania określone w SIWZ.

#### V. Dokumenty stanowiące ofertę

1. Wypełniony formularz oferty (wzór formularza stanowi załącznik nr 1 do SIWZ),
2. Dokumenty potwierdzające zdolność Wykonawcy do uczestnictwa w przetargu określające jego kwalifikacje i wiarygodność (zgodnie z wymogami pkt VI SIWZ).
3. Wypełniony formularz specyfikacji cenowej dla zadania 1 jako załącznik nr 5.1, dla zadania nr 2 jako załącznik nr 5.2, dla zadania nr 3 jako załącznik nr 5.3.

#### VI. Dokumenty potwierdzające zdolność Wykonawcy do uczestnictwa w postępowaniu i określające jego kwalifikacje i wiarygodność

1. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia go z postępowania (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 2 do SIWZ), tj. że:
  - 1) posiada uprawnienia do występowania w obrocie prawnym,
  - 2) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także dysponuje potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - 3) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - 4) w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania wszystkie zamówienia udzielone mu przez Spółkę wykonał z należytą starannością,
  - 5) nie znajduje się w sporze ze Spółką, w sprawie zamówień wykonywanych przez Wykonawcę na rzecz Spółki,
  - 6) w stosunku do firmy Wykonawcy nie otwarto likwidacji lub nie ogłoszono upadłości,
  - 7) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
  - 8) ceny wyrażone w PLN przedstawione w formularzu ofertowym uwzględniają wszystkie koszty Wykonawcy związane z wykonaniem zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia następujących dokumentów:
  - 1) aktualnego odpisu z właściwego rejestru sądowego albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej (**nie starszego niż 6 miesięcy od ostatecznej daty składania oferty**), potwierdzający, że profil działalności Wykonawcy odpowiada przedmiotowi zamówienia,
  - 2) w przypadku, gdy Wykonawca jest podmiotem **Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością**, a cena oferty dwukrotnie przewyższa wysokość kapitału zakładowego, zgodnie z art. 230 Kodeksu Spółek Handlowych **uchwałę zgroma-**

- dzenia wspólników** upoważniającą Zarząd firmy do rozporządzania prawem bądź zaciągnięcie zobowiązań do świadczenia o wartości dwukrotnie przewyższającej wysokość kapitału zakładowego,
- 3) w przypadku gdy ofertę składa spółka cywilna, jawna, partnerska, komandytowa, komandytowo-akcyjna aktualny tekst **umowy regulującej współpracę** oraz dokumenty rejestracyjne dotyczące wszystkich przedsiębiorców,
  - 4) zezwolenia na wytwarzanie odpadów lub oświadczenia, że Wykonawca nie podlega temu obowiązkowi a powstałe odpady zagospodaruje zgodnie z postanowieniami obowiązującej ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013 r. nr 0, poz. 21 z późn. zmianami) (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do SIWZ),
  - 5) aktualnych zaświadczeń z właściwego Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne lub zaświadczeń, że uzyskał zgodę na zwolnienie odroczenie lub rozłożenie na raty zaległości płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego (**nie starszych niż 3 miesiące od ostatecznej daty składania ofert**),
  - 6) dokumentu potwierdzającego, że osoby, które będą wykonywać zamówienie posiadają:
    - a) **kierownik robót** aktualne uprawnienia budowlane w zakresie kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno – budowlanej, wymaganymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013 r. nr 0, poz. 1409 z późn. zm.),
    - b) **kierownik robót** posiada aktualny dokument (zaświadczenie) potwierdzające przynależność do Okręgowej Izby Inżynierów,
  - 7) wykazu (za okres ostatnich pięciu lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres):
    - a) min. 3 (trzech) zrealizowanych (zakończonych) robót polegających na wymianie/montażu stolarki okiennej i drzwiowej (w tym min. 1 robota w budynku stacji elektroenergetycznej), o wartości co najmniej 50,00 tys. zł netto każda robota – w przypadku składania oferty na trzy zadania,
    - b) min. 2 (dwóch) zrealizowanych (zakończonych) robót polegających na wymianie/montażu stolarki okiennej i drzwiowej (w tym min. 1 robota w budynku stacji elektroenergetycznej), o wartości co najmniej 50,00 tys. zł netto każda robota – w przypadku składania oferty na dwa zadania,
    - c) min. 1 (jednej) zrealizowanej (zakończonej) roboty polegającej na wymianie /montażu stolarki okiennej i drzwiowej w budynku stacji elektroenergetycznej, o wartości co najmniej 50,00 tys. zł netto – w przypadku składania oferty na jedno zadanie,

z podaniem ich wartości, daty wykonania oraz odbiorców wraz z referencjami potwierdzającymi ww. wymogi oraz, że zostały wykonane z należytą starannością. Zamawiający będzie oceniał ww. roboty, które są potwierdzone referencjami wystawionymi na Wykonawcę przez właściciela lub zarządzającego obiektem na którym były prowadzone prace (wzór wykazu nr 1 stanowi załącznik nr 4 SIWZ);
  - 8) stałe ubezpieczenie (polisa) OC na kwotę minimum 50,00 tys. zł potwierdzające, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej (obejmującej również przedmiot zamówienia) na dzień otwarcia ofert oraz na czas realizacji przedmiotu zamówienia,

- 9) wypełniony formularz specyfikacji cenowej zgodnie z wymogami pkt VII SIWZ dla zadania 1 jako załącznik nr 5.1, dla zadania nr 2 jako załącznik nr 5.2, dla zadania nr 3 jako załącznik nr 5.3,
- 10) zawarcie umowy na zasadach określonych w projekcie umowy – podpisaną ostatnią stroną projektu umowy (wzór umowy stanowi załącznik nr 6 do SIWZ),
- 11) podpisanego zobowiązania do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa PKP Energetyka S.A. (wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 7 do SIWZ),
- 12) oryginał dokumentu potwierdzającego udział Wykonawcy w wizji lokalnej.

**Powyższe dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem). Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.**

W przypadku niespełnienia przez Wykonawcę żądania Zamawiającego w wyznaczonym terminie – dokument nieczytelny lub budzący wątpliwości zostanie potraktowany jako niezłożony.

3. W przypadku składania oświadczeń lub podpisywania jakichkolwiek dokumentów przez PEŁNOMOCNIKA wymagany jest oryginał lub notarialnie poświadczony odpis pełnomocnictwa, wystawiony na reprezentanta Wykonawcy (jeżeli pełnomocnictwo nie wynika wprost z dokumentu określającego status prawny Wykonawcy).
4. Brak któregośkolwiek z ww. oświadczeń, dokumentów i załączników lub złożenie ich w niewłaściwej formie będzie skutkowało wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

## **VII. Oferta cenowa**

1. Wykonawca winien przedstawić wypełniony formularz specyfikacji cenowej na dane zadanie, sporządzony w oparciu o:
  - 1) specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót, stanowiącą TOM II SIWZ,
  - 2) informacje uzyskane podczas wizji lokalnej.
2. Całkowita cena podana w specyfikacji cenowej za dane zadanie musi być zgodna z ceną ryczałtową oferowaną za wykonanie danego zadania podaną w formularzu ofertowym – załącznik nr 1 do SIWZ.
3. Ceny zamieszczone w formularzu specyfikacji cenowej muszą być podane w złotych polskich (netto – bez podatku VAT).

## **VIII. Termin realizacji zamówienia**

Zamawiający określa, że:

- 1) termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia ustala się na dzień zawarcia umowy między Zamawiającym i Wykonawcą,
- 2) termin zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia ustala się do dnia **30 czerwca 2014 r.**

## **IX. Opis sposobu obliczenia ceny oferty**

1. Wyceniając przedmiot zamówienia należy odnosić się do całej zawartości SIWZ. Cena podana w ofercie musi zawierać wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie poniesie Wykonawca z tytułu terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, materiał, robociznę, sprzęt, zysk oraz wszelkie wymagane



przepisami prawa podatki i opłaty.

2. Cenę wyliczoną zgodnie z pkt 1 niniejszego punktu IX Wykonawca zamieszcza wypełniając formularz oferty (załącznik nr 1 do SIWZ) podając **cenę ogółem bez podatku VAT oraz z podatkiem VAT.**

**Uwaga: O zauważonych wszelkich brakach i nieścisłościach w dokumentacji przetargowej itp., Wykonawca powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego. W innym przypadku Wykonawca po złożeniu oferty nie będzie mógł się powołać na ww. okoliczności.**

3. Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.
4. W przypadku zastosowania innej stawki podatku VAT niż 23%, Wykonawca dołączy do oferty oświadczenie, w którym poda, na jakiej podstawie przyjęto stawkę podatku VAT (należy podać odpowiedni przepis *Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, Dz. U. z 2011 r. nr 177, poz. 1054 z późn. zm. oraz odpowiedni przepis z rozporządzeń wykonawczych wydanych na podstawie ww. Ustawy*). W przypadku zastosowania stawki podatku VAT niewynikającej w sposób jednoznaczny z ww. *Ustawy i rozporządzeń wykonawczych do tej Ustawy*, należy dołączyć pismo z potwierdzeniem przez właściwy terenowo Urząd Skarbowy zasadności zastosowania takiej stawki podatku VAT.
5. Źle naliczony podatek VAT Zamawiający uzna za błąd w obliczeniu ceny co skutkuje odrzuceniem oferty.
6. Wykonawca może podać tylko jedną cenę za dane zadanie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, w złotych polskich.
7. Cena ofertowa powinna być wyliczona zgodnie z wymogami pkt VII SIWZ w oparciu o załączoną specyfikację cenową oraz obejmować wszystkie jego pozycje. Jeżeli Wykonawca nie wyceni wszystkich pozycji ww. specyfikacji cenowej dla danego zadania, Zamawiający uzna, że oferta nie jest zgodna z treścią SIWZ i obowiązany będzie odrzucić ofertę.
8. Cena ofertowa za dane zadanie podana przez Wykonawcę w formularzu oferty (załącznik nr 1 do SIWZ) nie będzie podlegała jakimkolwiek zmianom w całym okresie realizacji umowy.

#### **X. Kryteria oceny ofert**

1. Oceny ofert dokonywać będzie komisja powołana przez Zamawiającego.
2. Ocena zgodności ofert z wymogami Zamawiającego przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie dokumentów i materiałów, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie.
3. Ocenie podlegać będzie zarówno formalna jak i merytoryczna zgodność oferty z wymogami niniejszej SIWZ,
4. Zamawiający dokona oceny każdej z ofert metodą **"spełnia – nie spełnia"**. Niespełnienie, chociaż jednego warunku z pkt. V SIWZ skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
5. W przypadku, gdy zajdą okoliczności wskazane w pkt. XVII.4 i/lub XVIII SIWZ - Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.
6. Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych, mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie zamówienia, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania,
7. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

8. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
  - a) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego,
  - b) zostaną złożone przez Wykonawców niewykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania.
9. Jedynym kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty będzie cena.  
**Znaczenie kryterium ceny netto oferty - 100%**
10. Punkty zostaną obliczone wg poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} \times 100$$

gdzie:

- C** – otrzymane punkty
- C<sub>n</sub>** – cena netto minimalna w zbiorze ofert
- C<sub>b</sub>** – cena netto oferty rozpatrywanej

## **XI. Ogólne warunki umowy**

1. W treści wzoru umowy, stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ, podano wszelkie istotne dla Zamawiającego warunki realizacji zamówienia, które nie podlegają negocjacji.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał w całości przedmiot zamówienia samodzielnie (siłami własnymi).
3. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwą realizację przedmiotu zamówienia.
4. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
5. Termin płatności za realizację przedmiotu umowy powinien wynosić minimum 30 dni po otrzymaniu faktury przez Zamawiającego.
6. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie przedstawione w ofercie.
7. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określony przedmiot zamówienia zawarty w SIWZ.
8. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Inwestora.

## **XII. Termin i miejsce składania ofert**

1. Oferty należy składać na adres PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Śląski, 44-100 Gliwice, ul. Zabrska 41, pok. 120 nie później niż do dnia 16.06.2014 r. do godz. 9<sup>00</sup> włącznie.
2. Oferty złożone po terminie wskazanym w treści pkt XII.1 będą zwrócone Wykonawcy bez otwierania.
3. Oferty nadesłane pocztą będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę do siedziby PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Śląski do dnia 16.06.2014 r. do godz. 9<sup>00</sup> włącznie.

### **XIII. Zmiany i wycofanie oferty**

1. W każdym momencie przed upływem terminu podanego w treści punktu XII. 1 niniejszej specyfikacji każdy Wykonawca może złożyć ofertę zamienną lub wycofać ofertę.
2. Nowa (lub zmieniona) oferta winna spełniać wymagania specyfikacji.
3. Żadna oferta nie może być zmieniona lub wycofana po upływie terminu podanego w treści punktu XII. 1 niniejszej specyfikacji.
4. Oferta złożona po terminie składania ofert podanego w treści punktu XII. 1 niniejszej specyfikacji nie podlega ocenie przy dokonywaniu oceny ofert bez względu na przyczynę opóźnienia.

### **XIV. Udzielanie wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia**

1. Zamawiający nie przewiduje zebrania informacyjnego dla Wykonawców w zakresie wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści dokumentów przetargowych.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 2 dni przed terminem otwarcia ofert, Zamawiający nie będzie miał obowiązku udzielania wyjaśnień.
4. Zamawiający przekazuje treść wyjaśnień umieszczając je na stronie internetowej Spółki.
5. Zamawiający w szczególnie uzasadnionych przypadkach może w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację umieszcza na stronie internetowej Spółki. Jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert umieszczając go na stronie internetowej Spółki.
6. Wykonawca przed złożeniem oferty zobowiązany jest wziąć udział w wizji lokalnej, celem uzyskania wszystkich niezbędnych informacji dla poprawnego i kompletnego przygotowania oferty.
7. Zbiórka uczestników postępowania celem dokonania wizji lokalnej odbędzie się w dniu 12.06.2014 r. o godz. 9<sup>00</sup> pod adresem Opole Groszowice, ul. Bassego 6.
8. Udział w wizji lokalnej jest obowiązkowy. Podczas wizji Wykonawcy otrzymają dokument potwierdzający wzięcie udziału w wizji, który w formie oryginału należy dołączyć do oferty.

### **XV. Termin związania z ofertą**

1. Wykonawcy pozostają związani złożoną przez siebie ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
2. Na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania złożoną ofertą, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o czas oznaczony, nie dłużej jednak niż 30 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody przez Wykonawcę, o której mowa w pkt. XV.2 niniejszej specyfikacji, powoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

### **XVI. Miejsce i termin otwarcia ofert**

1. Oferty zostaną otwarte na posiedzeniu niejawnym.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości obecności Wykonawcy podczas otwarcia ofert.

## **XVII. Wyjaśnienie treści oferty**

1. W trakcie sprawdzenia i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
2. Wszelkie żądane przez Zamawiającego wyjaśnienia Wykonawców dotyczące treści złożonych przez nich ofert muszą być dostarczone Zamawiającemu w formie pisemnej, w określonym przez Zamawiającego terminie.
3. Przekroczenie terminu, o którym mowa w pkt.2 jest równoznaczne z odmową udzielenia wyjaśnień przez Wykonawcę.
4. Odmowa udzielenia wyjaśnień przez Wykonawcę spowoduje odstąpienie od rozpatrywania złożonej przez niego oferty, co jest równoznaczne z jej odrzuceniem.
5. Zamawiający poprawia w treści oferty:
  - a) oczywiste omyłki pisarskie,
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe, uwzględniając konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek.
6. O dokonanych czynnościach, o których mowa w pkt. XX. 5 SIWZ, Zamawiający powiadomi Wykonawcę, którego oferta jest poprawiana.

## **XVIII. Odrzucenie oferty**

Formalną przyczyną odrzucenia oferty będzie wystąpienie choćby jednego z poniższych uchybień:

- 1) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 3) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- 4) zawiera błędy w obliczeniu ceny nie będące oczywistymi omyłkami rachunkowymi
- 5) zawiera nieprawidłową stawkę podatku VAT, którą Zamawiający uznaje za błąd w obliczeniu ceny,
- 6) brak któregośkolwiek z wymaganych dokumentów wymienionych w pkt V SIWZ lub przedłożenie dokumentu nieważnego (wadliwego),
- 7) zmiana treści formularza oferty w stosunku do formularza zamieszczonego jako wzór (załącznik nr 1) w niniejszej specyfikacji - opuszczenie lub inna treść któregośkolwiek z punktów,
- 8) oferowany termin wykonania danego zadania późniejszy niż 30 czerwiec 2014 r.
- 9) oferowany termin płatności krótszy niż 30 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu,
- 10) nieczytelność dokumentów tworzących ofertę, przeróbki i nieautoryzowane skreślenia w tekście dokumentacji ofertowej,
- 11) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do wartości przedmiotu zamówienia,
- 12) jest nieważna na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących.

## **XIX. Rażąco niska cena**

1. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do wartości przedmiotu zamówienia, może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
2. Jeżeli dokonana ocena wyjaśnień przez Wykonawcę wraz z dostarczonymi dowodami uprawdopodobnia, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do wartości przedmiotu zamówienia Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.

## **XX. Wybór oferty**

1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych niniejszej SIWZ.
2. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone dwie lub więcej ofert o takiej samej cenie na dane zadanie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
3. Wykonawcy, składający ofertę dodatkową na dane zadanie, o których mowa w pkt. XX.2 niniejszej specyfikacji, nie mogą zaoferować ceny wyższej niż zaoferowana w złożonej pierwotnej ofercie.
4. Zamawiający udzieli zamówienia na realizację danego zadania Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną.

## **XXI. Unieważnienie przetargu**

1. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, gdy jest to uzasadnione ze względu na istotny interes Spółki.
2. Unieważnienie postępowania o którym mowa w pkt. XXI.1, może dotyczyć każdego z zadań z osobna lub wszystkich zadań łącznie.
3. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia, o którym mowa w pkt XXI. 1 i 2 Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

## **XXII. Ogłoszenia wyników przetargu, zawieranie umowy**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana na dane zadanie, zostanie powiadomiony o wyborze jego oferty oraz o terminie i miejscu podpisania umowy.
2. Na każde z zadań zawarta będzie osobna umowa.
3. Pozostali Wykonawcy zostaną poinformowani, że ich oferta nie została wybrana w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana na dane zadanie, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie realizacji zadania, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.

## **XXIII. Postanowienia końcowe**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia przetargu na każdym etapie postępowania, na całość przedmiotu zamówienia lub na każde z zadań osobno bez podania przyczyn.

## **ZAŁĄCZNIKI**

- Załącznik nr 1 - Wzór formularza oferty,
- Załącznik nr 2 - Oświadczenie dot. spełniania warunków przez Wykonawcę wymaganych przez Zamawiającego,
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie o przestrzeganiu ustawy o odpadach,
- Załącznik nr 4 - Wykaz wykonanych usług,
- Załącznik nr 5.1 wzór formularza specyfikacji cenowej dla zadania nr 1,
- Załącznik nr 5.1 wzór formularza specyfikacji cenowej dla zadania nr 2,
- Załącznik nr 5.3 wzór formularza specyfikacji cenowej dla zadania nr 3,
- Załącznik nr 6 - Projekt umowy,
- Załącznik nr 7 - Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa PKP Energetyka S.A.,

## Załącznik nr 1

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

....., dnia .....

(Nazwa, adres, nr telefonu, nr fax. Wykonawcy)

**PKP Energetyka S.A.**  
**Oddział w Warszawie – Usługi**  
**Zakład Śląski**  
**44-100 Gliwice, ul. Zabrska 41**

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym opublikowanym w siedzibie Zamawiającego na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej Spółki [www.pkpenergetyka.pl](http://www.pkpenergetyka.pl):

1. Oferujemy wykonanie:

**1)\* Zadania 1: Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 202P Strzelce Opolskie** za cenę ryczałtową netto ..... zł, słownie ..... zł. zgodnie ze szczegółowym zakresem zadania ujętym w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiącej TOM II SIWZ. Do powyższej kwoty doliczony będzie podatek VAT w wysokości .....%, co stanowi kwotę .....zł., słownie: ..... zł.

Deklarujemy termin wykonania zadania nr 1 do dnia 30 czerwca 2014 r.

**2)\* Zadania 2: Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 203P Opole Groszowice** za cenę ryczałtową netto ..... zł, słownie ..... zł. zgodnie ze szczegółowym zakresem zadania ujętym w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiącej TOM II SIWZ. Do powyższej kwoty doliczony będzie podatek VAT w wysokości ..... %, co stanowi kwotę.....zł., słownie: ..... zł.

Deklarujemy termin wykonania zadania nr 2 do dnia 30 czerwca 2014 r.

**3)\* Zadania 3: Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 201P Gogolin** za cenę ryczałtową netto ..... zł, słownie..... zł. zgodnie ze szczegółowym zakresem zadania ujętym w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiącej TOM II SIWZ. Do powyższej kwoty doliczony będzie podatek VAT w wysokości .....%, co stanowi kwotę ..... zł., słownie: ..... zł.

Deklarujemy termin wykonania zadania nr 3 do dnia 30 czerwca 2014 r.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia nr EZ8-Ez2b-2111/7-3/14 i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy konieczne informacje i wyjaśnienia niezbędne do przygotowania oferty.
3. Oświadczamy, że cena przedstawiona w formularzu ofertowym uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
4. Oświadczamy, że podczas przeprowadzonej wizji lokalnej otrzymaliśmy wszelkie niezbędne informacje dla poprawnego i kompletnego przygotowania oferty.
5. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia wzór umowy (załącznik nr 6 do SIWZ) został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Udzielamy równolegle 36-miesięcznej (słownie: trzydzieści sześć) gwarancji i rękojmi na przedmiot zamówienia.
7. Przedmiot Zamówienia objęty przetargiem zamierzamy wykonać samodzielnie.
8. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert, a w przypadku wyboru naszej oferty do czasu zawarcia umowy.
9. Przyjmujemy warunki płatności tj.: płatności przelewem w ciągu 30 dni roboczych od dnia dostarczeniu faktury Zamawiającemu.
10. Oferta została złożona na .... stronach, kolejno ponumerowanych od 1, do nr .....
11. Zastrzegamy sobie, iż informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach od ..... do ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępnione innym uczestnikom niniejszego postępowania (art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503).
12. Oświadczamy, iż wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są prawdziwe.
13. Integralną część niniejszej oferty stanowią następujące dokumenty:\*\*
  - 1) .....
  - 2) .....

Podpisano:

dnia .....

.....  
/pełnomocniony przedstawiciel wykonawcy/

\* – W przypadku nie składania oferty na któreś z zadań, Wykonawca wykreśla wykropkowane miejsca.

\*\* – jeżeli dołączone są odpisy dokumentów lub ich kopie, to muszą być one poświadczane za zgodność z oryginałem. Podpis osoby lub osób figurujących w rejestrze lub wpisie do ewidencji lub we właściwym pełnomocnictwie uprawnionych do zaciągania zobowiązań



.....  
(Nazwa, adres, nr telefonu, nr fax. Wykonawcy)

## **O Ś W I A D C Z E N I E**

### **o spełnieniu warunków przez Wykonawcę wymaganych przez Zamawiającego**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia na:

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

(należy wpisać treść zadań częściowych, na które składana jest oferta zgodnie z pkt. II. SIWZ).

w imieniu reprezentowanej przeze mnie/ przez nas firmy (nazwa firmy) .....

.....

jako- upoważniony/ni na piśmie lub wpisany/ni w rejestrze .....

#### **oświadczam/my, że:**

1. posiadamy uprawnienia do występowania w obrocie prawnym,
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także dysponuje potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
4. w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania wszystkie zamówienia udzielone nam przez Spółkę były wykonywane z należytą starannością,
5. nie znajdujemy się w sporze ze Spółką, w sprawie zamówień wykonywanych przez naszą firmę na rzecz Spółki,
6. w stosunku do naszej firmy nie otwarto likwidacji i nie ogłoszono upadłości,
7. nie zalegamy z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
8. ceny wyrażone w PLN przedstawione w formularzu ofertowym uwzględniają wszystkie nasze koszty związane z wykonaniem zamówienia.

Miejscowość i data .....

Podpisano .....  
(upoważniony przedstawiciel)

## Załącznik nr 3

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

.....  
(Nazwa, adres, nr telefonu, nr fax. Wykonawcy)

### O Ś W I A D C Z E N I E o przestrzeganiu ustawy o odpadach

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia na:

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

.....  
(należy wpisać treść zadań częściowych, na które składana jest oferta zgodnie z pkt. II. SIWZ).

w imieniu reprezentowanej przeze mnie/przez nas firmy (nazwa firmy) .....

.....

jako- upoważniony/ni na piśmie lub wpisany/ni w rejestrze .....

**oświadczam/my, że:**

1. nie podlegamy obowiązkowi posiadania zezwolenia na wytwarzanie odpadów,
2. będziemy przestrzegli ustawy o odpadach, magazynowali selektywnie odpady w wyznaczonych przez Zamawiającego miejscach oraz prześlemy Zamawiającemu kopie kart ewidencji i przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwienia.

Miejscowość i data .....

Podpisano .....

(upoważniony/ni przedstawiciel/le)

## Załącznik nr 4

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

.....  
(Nazwa, adres, nr telefonu, nr fax. Wykonawcy)

### Wykaz usług zgodnie z pkt.VI.2.7) SIWZ zrealizowanych (zakończonych) w okresie ostatnich pięciu lat polegających na wymianie/montażu stolarki okiennej i drzwiowej.

Lp.	Zamawiający (nazwa, adres, nr tel.)	Przedmiot zamówienia (krótki opis)	Wartość w PLN (netto)	Data wykonania

**Uwaga:** Zamawiający będzie brał pod uwagę tylko zrealizowane prace poparte załączonymi referencjami. Przedstawione referencje winny zawierać: wartość, datę oraz miejsce wykonania ww. usług.

Miejscowość i data .....

Podpisano .....  
(upoważniony przedstawiciel)

## Załącznik nr 5.1

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

### Formularz specyfikacji cenowej – zadanie nr 1

SPECYFIKACJA CENOWA								
Zadanie 1 : Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 202P Strzelce Opolskie								
Poz.	Opis	jedn.	ilość	Wartość netto PLN	Podatek Vat		Wartość brutto PLN	
					Stawka %	Wartość PLN		
1	2			3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANO - MONTAŻOWE</b>							
<b>1.1</b>	<b>Demontaż</b>							
1.1.1	Demontaż okien wraz z ościeżnicami	szt.	5	kwota ryczałtowa				
1.1.2	Demontaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych	szt.	10	kwota ryczałtowa				
1.1.4	Demontaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	7	kwota ryczałtowa				
1.1.5	Demontaż drzwi zewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.2</b>	<b>Montaż</b>							
<b>1.2.1.</b>	<b>Dostawa i montaż okien:</b>							
1.2.1.1	Okno dwuskrzydłowe uchylno- rozwierno o wymiarach 165x135 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.1.2	Okno dwuskrzydłowe uchylno- rozwierno o wymiarach 140x157 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.1.3	Okno jednoskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 75x100 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.1.4	Okno jednoskrzydłowe zamknięte na stałe ( nieotwieralne) o wymiarach 108x50 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.2.2.</b>	<b>Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych</b>							
1.2.2.1	Parapety wewnętrzne	szt.	5	kwota ryczałtowa				
1.2.2.2	Parapety zewnętrzne	szt.	5	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych i zewnętrznych wraz z ościeżnicami</b>							
1.2.3.1	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 85x200 cm	szt.	5	kwota ryczałtowa				
1.2.3.2	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 60x200 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.4.	Drzwi zewnętrzne o wymiarach 90x206 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.3</b>	<b>Roboty murarsko-tynkarskie</b>							
1.3.1	Uszczelnianie styków ościeżnic ze ścianami	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.2	Naprawa tynków na ościeżach po stronie zewnętrznej i wewnętrznej	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.5</b>	<b>Roboty malarskie</b>							
1.5.1	Malowanie ościeżnic drzwiowych	kpl.		kwota ryczałtowa				
1.5.2	Malowanie tynków wewnętrznych na ościeżach	kpl.		kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>2</b>	<b>ROBOTY POZOSTAŁE</b>							
2.1	Utylizacja materiałów z demontażu	kpl.		kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>RAZEM</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				

## Załącznik nr 5.2

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

### Formularz specyfikacji cenowej – zadanie nr 2

<b>SPECYFIKACJA CENOWA</b>								
<b>Zadanie 2 : Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 203P Opole Groszowice</b>								
Poz.	Opis	jedm.	ilość	Wartość netto PLN	Podatek Vat		Wartość brutto PLN	
					Stawka %	Wartość PLN		
1	2			3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANO - MONTAŻOWE</b>							
<b>1.1</b>	<b>Demontaż</b>							
1.1.1	Demontaż okien wraz z ościeżnicami	szt.	6	kwota ryczałtowa				
1.1.2	Demontaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych	szt.	12	kwota ryczałtowa				
1.1.4	Demontaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	8	kwota ryczałtowa				
1.1.5	Demontaż drzwi zewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.1.6	Demontaż naswietleń z luksterów o wymiarach 237x188 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.2</b>	<b>Montaż</b>							
<b>1.2.1.</b>	<b>Dostawa i montaż okien:</b>							
1.2.1.1	Okno jednoskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 104x132 cm	szt.	3	kwota ryczałtowa				
1.2.1.2	Okno jednoskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 75x100 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.1.3	Okno jednoskrzydłowe zamknięte na stałe (nieotwieralne) o wymiarach 108x50 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych i zewnętrznych wraz z ościeżnicami</b>							
1.2.3.1	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 84x197 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.3.2	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 60x200 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.3.3	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 70x197 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.3.4	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 85x200 cm	szt.	3	kwota ryczałtowa				
1.2.3.6	Drzwi zewnętrzne o wymiarach 100x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.3</b>	<b>Roboty murarsko-tynkarskie</b>							
1.3.1	Częściowe zamurowanie otworów okiennych po zdemontowanych luksterach w pomieszczeniu szatni	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.3	Uszczelnianie styków ościeżnic ze ścianami	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.4	Naprawa tynków na ościeżach po stronie zewnętrznej i wewnętrznej	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.5</b>	<b>Roboty malarskie</b>							
1.5.1	Malowanie ościeżnic drzwiowych	szt.	9	kwota ryczałtowa				
1.5.2	Malowanie tynków wewnętrznych na ościeżach	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.5.3	Malowanie tynków na domurowanych ścianach po stronie wewnętrznej budynku	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>2</b>	<b>ROBOTY POZOSTAŁE</b>							
2.1	Utylizacja materiałów z demontażu	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	kpl.		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>RAZEM</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				

## Załącznik nr 5.3

do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

### Formularz specyfikacji cenowej – zadanie nr 3

SPECYFIKACJA CENOWA								
Zadanie 3 : Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej 201P Gogolin								
Poz.	Opis	jedn.	ilość		Wartość netto PLN	Podatek Vat		Wartość brutto PLN
						Stawka %	Wartość PLN	
1	2			3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANO - MONTAŻOWE</b>							
<b>1.1</b>	<b>Demontaż</b>							
1.1.1	Demontaż okien wraz z ościeżnicami	szt.	12	kwota ryczałtowa				
1.1.2	Demontaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych	szt.	24	kwota ryczałtowa				
1.1.4	Demontaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	9	kwota ryczałtowa				
1.1.5	Demontaż drzwi zewnętrznych wraz z ościeżnicami	szt.	2	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.2</b>	<b>Montaż</b>							
<b>1.2.1.</b>	<b>Dostawa i montaż okien:</b>							
1.2.1.1	Okno dwuskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 135x150 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.1.2	Okno dwuskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 150x150 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.1.3	Okno jednoskrzydłowe uchylno - rozwierno o wymiarach 125x60 cm	szt.	6	kwota ryczałtowa				
1.2.1.4	Okno jednoskrzydłowe zamknięte na stałe (nieotwieralne) o wymiarach 110x240 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.1.5	Okno jednoskrzydłowe zamknięte na stałe (nieotwieralne) o wymiarach 100x60 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.2.2.</b>	<b>Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych</b>							
1.2.2.1	Parapety wewnętrzne	szt.	11	kwota ryczałtowa				
1.2.2.2	Parapety zewnętrzne	szt.	11	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych i zewnętrznych wraz z ościeżnicami</b>							
1.2.3.1	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 90x200 cm	szt.	2	kwota ryczałtowa				
1.2.3.2	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 60x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.3.3	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 100x200 cm	szt.	4	kwota ryczałtowa				
1.2.3.4	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 85x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.3.5	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 70x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.3.6	Drzwi zewnętrzne o wymiarach 100x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
1.2.3.7	Drzwi zewnętrzne o wymiarach 105x200 cm	szt.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.3</b>	<b>Roboty murarsko-tynkarskie</b>							
<b>1.3.1</b>	<b>Częściowe zamurowanie otworów okiennych po zdemontowanych luksterach w pomieszczeniu:</b>							
1.3.1.1	Powierzchnia do zamurowania ok. 135x170 cm w pomieszczeniu dyżurki	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.1.2	Powierzchnia do zamurowania ok. 65x150 cm w pomieszczeniu warsztatu	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.2	Całkowite zamurowanie jednego otworu okiennego o wymiarach 125x60 cm w akumulatorii	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.3	Uszczelnianie styków ościeżnic ze ścianami	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.3.4	Naprawa tynków na ościeżach po stronie zewnętrznej i wewnętrznej	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>1.5</b>	<b>Roboty malarskie</b>							
1.5.1	Malowanie ościeżnic drzwiowych	szt.	11	kwota ryczałtowa				
1.5.2	Malowanie tynków wewnętrznych na ościeżach	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
1.5.3	Malowanie tynków na domurowanych ścianach po stronie wewnętrznej budynku	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
<b>2</b>	<b>ROBOTY POZOSTAŁE</b>							
2.1	Utylizacja materiałów z demontażu	kpl.	1	kwota ryczałtowa				
	<b>Suma</b>	<b>kpl.</b>		<b>kwota ryczałtowa</b>				
	<b>RAZEM</b>			<b>kwota ryczałtowa</b>				

**WZÓR**

**UMOWA nr .....**

Zawarta w dniu ..... 2013 r. w Gliwicach pomiędzy  
**PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, 00-681 Warszawa, ul. Hoża 63/67,**  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy K.R.S., Nr KRS  
0000322634, NIP 526-25-42-704, REGON 017301607, Kapitał Zakładowy  
788 193 790,00 zł (wpłacony w całości) działająca przez **Oddział w Warszawie –**  
**Usługi Zakład Śląski 44-100 Gliwice, ul. Zabrska 41,** REGON 017301607-00257  
reprezentowaną na podstawie pełnomocnictw przez:

- 1) ..... – Dyrektor Zakładu  
2) ..... – Z-ca Dyrektora Zakładu

zwaną dalej "**Zamawiającym**"

a

.....  
.....

(nazwa i adres podmiotu gospodarczego)

wpisanym do ..... pod nr .....,  
posiadającym numer REGON ..... oraz NIP .....,  
będącym płatnikiem podatku VAT i uprawnionym do wystawiania faktur VAT, zwa-  
nym dalej „**Wykonawcą**”, w imieniu, którego działają:

- 1) .....  
2) .....

który wyłoniony został w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego, zostaje  
zawarta umowa o następującej treści:

Na podstawie zlecenia nr ..... z dnia .....  
zawartego pomiędzy PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67,  
00-681 Warszawa Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej **Śląski**  
**Rejon Dystrybucji** ul. Zabrska 41, 44-100 Gliwice zwany w dalszej części umowy  
**Investorem**, a PKP Energetyka S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-  
681 Warszawa **Zakład Śląski**, ul. Zabrska 41, 44-100 Gliwice zwanym w dalszej  
części umowy **Zamawiającym**, strony zawierają umowę o następującej treści:

**§ 1**

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty polegające na wymianie stolarki okiennej i drzwiowej w podstacji trakcyjnej .....
2. Szczegółowy zakres zadania, o którym mowa w ust. 1, wymagany przebieg jego realizacji przedstawiony jest w załączniku nr 2 do umowy zatytułowanym "Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót" oraz w ofercie cenowej, stanowiące integralną część umowy.

3. W zakresie realizacji przedmiotu umowy zastosowanie mają wymienione postanowienia niniejszej umowy, obowiązujące przepisy prawne a także poniższe regulacje, przy czym w razie sprzeczności miarodajna jest regulacja wyższej rangi, o ile dopuszczają to przepisy ustawowe:
- 1) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót;
  - 2) polskie normy techniczne;
  - 3) przepisy bezpieczeństwa pracy;
  - 4) przepisy prawa budowlanego;
  - 5) pozostałe ustawowe normy i regulacje ustawowe.

## **§ 2**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1 powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. nr 0, poz. 1409 z późn. zm.).
3. Okna i drzwi do zabudowy przez Wykonawcę muszą być produkcji polskiej.
4. Użyte materiały przed wbudowaniem wymagają uprzedniego zatwierdzenia przez Zamawiającego.
5. Do zabudowy materiałów Wykonawca może przystąpić nie wcześniej, niż po otrzymaniu pisemnej akceptacji od Zamawiającego, zatwierdzającej materiał przewidziany do zabudowy przez Wykonawcę.

## **§ 3**

1. Strony ustalają terminy realizacji umowy:
  - 1) rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi w dniu ..... 2014 r.;
  - 2) przekazanie terenu robót nastąpi w dniu ..... 2014 r.;
  - 3) wykonanie przedmiotu umowy i zgłoszenie przez Wykonawcę gotowości do odbioru nastąpi do dnia ..... 2014 r.
2. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego o okolicznościach, które mogą przeszkodzić prawidłowemu wykonaniu prac wymienionych w § 1 ust. 1 umowy.
3. Zaistnienie przeszkód w wykonywaniu prac powinno być potwierdzone wpisem do dziennika postępu robót.

## **§ 4**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe, przedstawione w ofercie, na kwotę ..... zł, słownie: ..... (netto – bez podatku VAT).
2. Wykonawca doliczy do tak ustalonego wynagrodzenia należny podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
3. Jeśli w trakcie realizacji robót, wyniknie konieczność wykonania robót dodatkowych nie ujętych w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót lub innych dokumentach przetargowych, a wykonanie tych robót okaże się niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, to Wykonawca ma obowiązek wykonać te roboty na swój własny koszt w ramach wynagrodzenia ryczałtowego, o którym mowa w ust. 1, bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
4. Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonany przedmiot umowy określony w § 1 ust. 1 nastąpi jedną fakturą końcową, wystawioną po podpisaniu przez Zamawiającego, Inwestora i Wykonawcę protokołu odbioru końcowego robót.
5. Podstawą do zapłaty faktury stanowić będzie załączony do faktury oryginał protokołu odbioru robót, o których mowa w ust. 4.



6. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty faktur w terminie 30 dni roboczych, licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada środki finansowe na wykonanie przedmiotu umowy.
8. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i jest uprawniony do wystawiania faktur VAT.
9. Należność płatna będzie przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
10. Oferta cenowa jest niezmienna w całym okresie realizacji przedmiotu umowy.
11. Strony ustalają zakaz przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

## **§ 5**

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
  - 1) przekazania Wykonawcy terenu robót w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 2 umowy;
  - 2) wskazania miejsca na zorganizowanie zaplecza;
  - 3) zapewnienia nadzoru nad wykonywanymi robotami;
  - 4) odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) wykonania całości robót objętych przedmiotem umowy, określonego w § 1 ust. 1 umowy siłami własnymi;
  - 2) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i standardami, wynikającymi z aktualnego prawodawstwa polskiego;
  - 3) protokolarnego przejścia terenu robót;
  - 4) stosowania w czasie prowadzenia robót wszelkich przepisów dotyczących prawa budowlanego, BHP, ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ppoż.;
  - 5) zapewnienia swoim pracownikom skutecznego nadzoru przy wykonywanych pracach w pomieszczeniach z czynnymi urządzeniami elektroenergetycznymi podstacji trakcyjnej;
  - 6) kierowania do wykonywania robót wyłącznie osób posiadających odpowiednie kwalifikacje, uprawnienia i doświadczenie, a w przypadku wykorzystywanego sprzętu wyłącznie sprawnych technicznie urządzeń i maszyn;
  - 7) przeprowadzenia instruktażu dla zatrudnionych pracowników w zakresie warunków realizacji robót ze szczególnym uwzględnieniem wykonywania ich w pomieszczeniach z czynnymi urządzeniami elektroenergetycznymi podstacji trakcyjnej;
  - 8) zabezpieczenia miejsca i stref realizowanych robót, szczególnie na wysokościach w aspekcie zachowania właściwych, zgodnych z obowiązującymi przepisami warunków bezpieczeństwa pracy w pomieszczeniach z czynnymi urządzeniami elektroenergetycznymi;
  - 9) zorganizowania zaplecza, zabezpieczenia i utrzymania porządku na terenie robót;
  - 10) przekazania Zamawiającemu w formie tabeli wykazu materiałów przed wbudowaniem wraz z kompletem atestów, certyfikatów na znak bezpieczeństwa, certyfikatów zgodności i aprobat technicznych oraz gwarancji producentów na okna, drzwi i zamki wraz z ich zestawieniem;
  - 11) stosowania materiałów zatwierdzonych przez Zamawiającego, przy czym Zamawiający może żądać przedłożenia dokumentów, o których mowa w pkt. powyżej na każdym etapie wykonywania umowy;

- 12) zgodnego z przepisami prowadzenia dziennika postępu robót przez kierownika robót Wykonawcy;
  - 13) ponoszenia kosztów zużycia wody, energii elektrycznej, łączności i innych mediów doprowadzonych do terenu robót;
  - 14) przekazania kompletnej dokumentacji odbiorowej Zamawiającemu celem oceny prawidłowego wykonania robót zgłoszonych do odbioru;
  - 15) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i usunięcia stwierdzonych wad;
  - 16) do zagospodarowania odpadów zgodnie z postanowieniami obowiązującej ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013 r. nr 0, poz. 21 z późn. zm.);
  - 17) udokumentowania Zamawiającemu sposobu gospodarowania tych odpadów, jako warunek dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy tj. przekazać Zamawiającemu kopie kart ewidencji i przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwienia;
  - 18) zapewnienia Zamawiającemu oraz wszystkim osobom przez niego upoważnionym dostępu na teren robót oraz wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane roboty lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.
3. Dokument, o których mowa w ust. 2 pkt 12 musi być w każdej chwili dostępny na terenie robót do wglądu Zamawiającego lub osób przez niego upoważnionych.
  4. Roboty, które ze względu na zastosowany materiał bądź wykonanie nie będą odpowiadały obowiązującym przepisom lub wymaganiom umownym, nie zostaną przez Zamawiającego ani przyjęte, ani wynagrodzone.
  5. Wykonawca jest zobowiązany, w zależności od żądania Zamawiającego, odnośnie sytuacji określonej w ust. 4, do dnia odbioru przedmiotu umowy dokonać zmian tych świadczeń, usunąć je lub wykonać na nowo na koszt Wykonawcy.
  6. Wykonawca będzie niezwłocznie informował Zamawiającego o wszelkich okolicznościach, które mogą przeszkodzić prawidłowemu wykonaniu robót oraz o zmianach i odstępstwach od przedłożonych dokumentów, których wprowadzenie może okazać się konieczne. Na zmiany i odstępstwa, o których mowa zdaniu poprzednim Wykonawca musi uzyskać zgodę Zamawiającego.
  7. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim, gdy miały związek z prowadzonymi przez Wykonawcę robotami.
  8. Do momentu odbioru przedmiotu umowy Wykonawca samodzielnie ponosi ryzyko swoich działań.
  9. Wykonawca oświadcza, że:
    - a) jest ubezpieczony na wypadek kradzieży, uszkodzeń i szkód powstałych w wyniku działania sił natury lub działania osób trzecich,
    - b) wszyscy pracownicy zatrudnieni przy realizacji umowy posiadają aktualne badania lekarskie oraz posiadają aktualne szkolenie okresowe w zakresie bezpieczeństwa pracy,
    - c) posiada odpowiednie przygotowanie, kwalifikacje i środki techniczne pozwalające na realizację przedmiotu umowy zgodnie z wymogami Prawa budowlanego i przepisami bhp.

## § 6

1. Przedstawicielem Zamawiającego, do bezpośredniego kontaktu z Wykonawcą w sprawach technicznych jest Pan/i ..... tel. ....

2. Przedstawiciel Zamawiającego Pan/i ..... uprawniony jest do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z jakością i zakresem robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową i przepisami prawa wykonania przedmiotu umowy.
3. Przedstawicielem Inwestora, do bezpośredniego kontaktu z Wykonawcą w sprawach technicznych jest Pan ....., tel. kom. ....
4. Zamawiający wyznacza koordynatora w zakresie realizacji obowiązków umownych Zamawiającego, Pana/ią..... tel. ....
5. Przedstawicielem Wykonawcy na terenie robót będzie Kierownik robót, którym jest Pan/i..... działający w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. nr 0, poz. 1409 z późn. zm.).

## § 7

1. Przed dokonaniem odbioru końcowego przedmiotu umowy, Wykonawca udzieli Zamawiającemu pisemnej 3-letniej gwarancji i 3-letniej rękojmi równolegle na wykonany przedmiot umowy.
2. Bieg ww. gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna się od daty podpisania protokołu stwierdzającego, że roboty objęte umową uznaje się za odebrane przez Zamawiającego.
3. W okresie gwarancji oraz rękojmi Wykonawca obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania stwierdzonych wad wynikających z nienależytego wykonania robót.
4. Jeżeli dokonane zostały czynności naprawcze w przedmiocie umowy w trakcie trwania gwarancji, okres udzielonej gwarancji w stosunku do naprawionego elementu ulega odpowiedniemu wydłużeniu.

## § 8

1. Strony postanawiają, że za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań objętych umową zapłacą niżej określone kary umowne:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
    - a) w wysokości 1,0 % wartości przedmiotu umowy brutto, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w oddaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 3.;
    - b) w wysokości 1,0 % wartości przedmiotu brutto za każdy dzień opóźnienia po upływie wyznaczonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad stwierdzonych podczas odbioru końcowego;
    - c) z tytułu samego faktu istnienia wad w przedmiocie odbioru w czasie odbioru końcowego w wysokości 5% wartości brutto wynagrodzenia umownego;
    - d) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia umownego.
  - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w wysokości 1,0 % wartości przedmiotu umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu terenu robót w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 2.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Strony postanawiają, że w wypadku opóźnienia w zapłaceniu wzajemnych wierzytelności pieniężnych będą płacić odsetki ustawowe.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należnych Zamawiającemu kar umownych z faktury końcowej za przedmiot umowy.

## § 9

1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru pisemnie.
2. Zamawiający zobowiązuje się do przeprowadzania odbiorów robót w następujących terminach:
  - 1) odbiór końcowy w terminie 3 dni od daty potwierdzenia zakończenia robót przez przedstawiciela Zamawiającego;
  - 2) odbiór pogwarancyjny odbędzie się w ostatnim dniu obowiązywania udzielonej gwarancji przez Wykonawcę;
3. Razem ze zgłoszeniem do odbioru końcowego robót, Wykonawca przekaże Zamawiającemu:
  - 1) dziennik postępu robót;
  - 2) atesty ITB dopuszczające do stosowania w budownictwie, świadectwa jakości, certyfikaty i aprobaty techniczne na wbudowany materiał;
  - 3) gwarancję producentów na zabudowane okna, drzwi i zamki;
  - 4) oświadczenie kierownika robót o wykonaniu przedmiotu umowy zgodnie z przepisami i obowiązującymi normami.
  - 5) pisemną 3-letnią gwarancję i 3-letnią rękojmię równoległe na wykonany przedmiot umowy;
  - 6) kopie kart ewidencji i przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwienia.
4. Za datę zakończenia robót przyjmuje się datę podpisania protokołu końcowego odbioru robót przez Wykonawcę, Zamawiającego i Inwestora.
5. Odbiór końcowy polega na ocenie wykonanych robót.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
  - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad;
  - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie Wykonawcy.
7. Strony postanawiają, że z czynności odbiorów będzie sporządzony protokół odbioru, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad.
9. Usunięcie wad, o których mowa w ust. 8, będzie stwierdzone protokolarnie.
10. O wykryciu wady w okresie gwarancji i rękojmi Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie.
11. Istnienie wady strony potwierdzają protokolarnie w ciągu trzech dni od skutecznego zawiadomienia Wykonawcy o stwierdzonych wadach, uzgadniając sposób i termin usunięcia wad.
12. W przypadku niestawienia się Wykonawcy do Zamawiającego w ciągu trzech dni od skutecznego zawiadomienia lub nie usunięcia wad przez Wykonawcę w uzgodnionym terminie, Zamawiający zleci te roboty innemu Wykonawcy, obciążając Wykonawcę pełnymi kosztami ich usunięcia.
13. Wykonawca zobowiązuje się do uregulowania należności, o których mowa w ust. 14 w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania wraz z fakturą.

## § 10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy:
  - 1) wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie Inwestora, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia

- umowy;
- 2) zostanie złożony wniosek o upadłość lub likwidacja firmy Wykonawcy;
  - 3) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
  - 4) Wykonawca w ciągu pięciu dni od terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 1 nie rozpoczął robót pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
  - 5) Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż siedem dni;
  - 6) Wykonawca naruszył inne istotne postanowienia umowy, w szczególności, jeśli parametry techniczne dostarczonych okien, drzwi i zamków będą odbiegać od wymaganych przez Zamawiającego w niniejszej umowie i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót. Zdanie poprzedzające nie narusza uprawnień Zamawiającego od odstąpienia od umowy wynikającej z przepisów o rekojmi za wady rzeczy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie czterech dni robocze od powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1.
  3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1, nastąpi w formie pisemnej i będzie zawierać uzasadnienie.
  4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
    - 1) Wykonawca:
      - a) w terminie czterech dni od daty odstąpienia przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacyjny robót w toku według stanu na dzień odstąpienia,
      - b) zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na własny koszt,
      - c) zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających;
    - 2) Zamawiający:
      - a) dokona odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających,
      - b) przyjmie od Wykonawcy pod swój dozór teren robót.
  5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 1 pkt 1, oprócz obowiązków, o których mowa w ust. 4 pkt 2, zobowiązany jest do dokonania zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;

## § 11

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność, jeśli podczas realizacji przedmiotu zamówienia nastąpią z winy Wykonawcy awarie powodujące ograniczenia/opóźnienia w ruchu pociągów, uszkodzenia urządzeń sterujących/zabezpieczających ruch kolejowy, uszkodzenia urządzeń zasilających trakcję elektryczną PKP itp. Wykonawca zostanie obciążony pełnymi kosztami usunięcia awarii, kosztami wynikającymi z opóźnień w ruchu pociągów oraz ewentualnymi odszkodowaniami będącymi następstwem powyższych awarii/opóźnień.

## § 12

1. Treść niniejszej umowy nie podlega negocjacji i zawiera wszelkie istotne dla Zamawiającego warunki realizacji zamówienia.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, zatytułowanym "Specyfi-

kacja techniczna wykonania i odbioru robót" oraz w specyfikacji cenowej.

4. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Inwestora.

### § 13

1. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy strona zobowiązana jest wyczerpać drogę postępowania polubownego, kierując swoje roszczenia wprost do strony przeciwnej.
2. Strona zobowiązana jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczeń strony przeciwnej w ciągu siedmiu dni od chwili zgłoszenia roszczeń.
3. Jeżeli strona odmówi uznania roszczeń lub nie udzieli odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, strona przeciwna może wystąpić do Sądu.
4. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygał będzie Sąd w Gliwicach.

### § 14

Informacje dotyczące działalności gospodarczej stron pozyskane przez nie w związku z wykonaniem zobowiązań wynikających z niniejszej umowy nie mogą być ujawnione osobom trzecim, za wyjątkiem przypadków określonych przez prawo lub po uzyskaniu w tym zakresie zgody drugiej strony. **Wykonawca** zobowiązuje się do przestrzegania tajemnicy przedsiębiorcy **Spółki PKP Energetyka S.A.** w trakcie realizacji umowy oraz przez okres trzech lat licząc od dnia jej zakończenia, z zachowaniem wszelkich rygorów w tym zakresie wynikających z Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. O zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami) zgodnie z załączonym Zobowiązaniem (Załącznik Nr 1).

### § 15

Stosownie do art. 24 Ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. Nr 101, poz. 926 z 2002 r. z późniejszymi zmianami) **PKP Energetyka S.A. w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa** informuje, że jest administratorem danych osobowych drugiej strony przedmiotowej umowy, a **Wykonawca** wyraża zgodę na gromadzenie i przetwarzanie swoich danych osobowych przez **PKP Energetyka S.A. w Warszawie, ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa** w celu realizacji niniejszej umowy. Zgoda obejmuje również przetwarzanie danych w przyszłości, także dla potrzeb marketingu bezpośredniego produktów i usług administratora danych. **Wykonawca** dobrowolnie podaje swoje dane osobowe i ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.

### § 16

Wszystkie uzupełnienia i zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i podpisów stron pod rygorem nieważności.

### § 17

W sprawach nieuregulowanych w umowie stosuje się przepisy kodeksu cywilnego i przepisy Prawa budowlanego

### § 18

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

## § 19

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

- 1) Załącznik nr 1 – Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorcy PKP Energetyka S.A.;
- 2) Załącznik nr 2 – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót .

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## **Załącznik nr 7**

do Specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Załącznik nr 1 do Umowy nr .....

# **Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa PKP Energetyka S.A.**

.....  
(miejsowość, data)

.....  
( Nazwa, adres, nr telefonu, nr fax. Jednostki Projektowej)

## **Zobowiązanie**

1. Zobowiązuję/Zobowiązujemy \*) się do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa PKP Energetyka S.A. udostępnionej w związku z realizacją świadczenia na podstawie umowy nr ..... z dnia ..... w sprawie .....
2. Niniejsze zobowiązanie stanowi integralną część wyżej wymienionej umowy.
3. Oświadczam, że zapoznałem się/Oświadczamy, że zapoznaliśmy się \*) z Podstawowymi wymaganiami w zakresie ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa PKP Energetyka S.A. przez osoby wykonujące świadczenie na podstawie umów cywilnoprawnych.

.....  
czytelny podpis (imię i nazwisko)  
(upoważniony przedstawiciel)

\*) *niepotrzebne skreślić*