

## WZÓR

### Umowa nr EZ.../.....//2014

Dnia .....2014 r. w Warszawie,

pomiędzy:

**PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi** z siedzibą w Warszawie, 00-681 Warszawa, ul. Hoża 63/67, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000322634, NIP 526-25-42-704, REGON 017301607, kapitał zakładowy 805.453.290,00 zł, kapitał wpłacony w całości, działającą przez PKP Energetyka S.A. Zakład ..... z siedzibą w ....., ul. ...., ....., REGON ....., NIP 526-25-42-704,

którą reprezentują *na podstawie pełnomocnictwa*<sup>1)</sup>:

1) .....,

2) .....,

zwaną dalej „Zamawiającym”,

a firmą .....

zarejestrowaną w ..... nr KRS:.....,

NIP ..... REGON ....., kapitał zakładowy .....

którą reprezentują *na podstawie pełnomocnictwa*<sup>1)</sup>:

1) .....,

2) .....,

zwaną dalej „WYKONAWCĄ”,

zwanymi dalej łącznie „STRONAMI”,

zawarta została umowa o następującej treści:

### § 1

Niniejsza umowa została zawarta w związku z rozstrzygnięciem postępowania pn. „.....”, przeprowadzonego przez ZAMAWIAJĄCEGO w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia Nr SIWZ nr EZ11-Ez5-2110/01-352/1/14.

### § 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji na rzecz Zamawiającego dostawy .....do 6 podstacji trakcyjnych: PT Zajączkowo Lubawskie, PT Gołotczyzna, PT Wyszyny, PT Iłowo, PT Ząbrowo i PT Mleczewo zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Nr SIWZ nr EZ11-Ez5-2110/01-352/1/14.

2. Terminy dostaw ..... przedstawia załącznik nr 1 do umowy.
3. Data produkcji ..... nie może być wcześniejsza niż 12 miesięcy przed terminem dostawy do miejsca przeznaczenia.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przechowania ..... w magazynach WYKONAWCY na czas nie dłuższy niż 6 miesięcy, licząc od planowanego terminu dostawy. O skorzystaniu z powyższej możliwości ZAMAWIAJĄCY, do którego mają być dostarczone urządzenia, powiadomi WYKONAWCĘ nie później niż 7 dni przed planowanym terminem dostawy.
5. Miejsca dostaw mogą ulec zmianie. Będą dokładnie ustalone przed planowanymi terminami dostaw.
6. Po zainstalowaniu ..... przez ZAMAWIAJĄCEGO dostarczonej przez Wykonawcę ..... na danej podstacji trakcyjnej, ZAMAWIAJĄCY przeprowadzi próby ruchowe urządzeń ..... W próbach tych będzie uczestniczył przedstawiciel Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego projektantem podstacji trakcyjnej w zakresie kompleksowego przygotowania projektu, w tym wdrożenia automatyki zastosowanej w danej .....
8. Umowa obowiązuje do dnia .....

### **§ 3**

1. Dokumentem stwierdzającym prawidłowe wykonanie dostawy ....., będzie protokół zdawczo-odbiorczy potwierdzający przyjęcie dostawy i określający sprawdzenie jakościowo-ilościowe ..... przez ZAMAWIAJĄCEGO. Protokół zostanie podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
2. W przypadku określonym w §2 ust. 4 zostanie sporządzony i podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokół przekazania do depozytu.
3. Wykonawca z każdą partią dostawy – indywidualnie dla każdej ..... – dostarczy w formie pisemnej w języku polskim:
  - a) Kartę gwarancyjną
  - b) Instrukcję eksploatacji (obsługi i konserwacji) oraz DTR,
  - c) Deklarację zgodności,
  - d) Raport z prób i protokoły kontroli i badań
4. Zamawiający w ciągu 7 dni dokona sprawdzenia przedmiotu zamówienia, w szczególności zgodności z SIWZ.
5. W przypadku wykrycia braków w wyposażeniu urządzeń, Wykonawca dokona poprawy przedmiotu zamówienia w terminie 14 dni od dnia otrzymania pisemnego wezwania do usunięcia braków.
6. W przypadku zgodności przedmiotu zamówienia z SIWZ Zamawiający dokona odbioru dostawy.
7. Upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego do odbioru urządzeń jest kierownik budowy wyznaczony na dany obiekt zasilania

### **§ 4**

1. Ceny jednostkowe urządzeń, obejmujące wszystkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia, w tym również koszty transportu do wyznaczonego miejsca u Zamawiającego zawiera załącznik nr 2 do umowy.
2. W zamian za należyte wykonanie całości przedmiotu umowy STRONY ustalają łączne wynagrodzenie WYKONAWCY w wysokości: netto (słownie) zł:

- ...../100) plus należny podatek VAT w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów prawa.
3. Podstawą do wystawienia przez WYKONAWCĘ faktury dla Zamawiającego, na zasadach określonych w ust. 3, za wykonaną dostawę jest protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 3 ust. 1 lub protokół przekazania do depozytu, o którym mowa w § 3 ust. 2
  4. Faktura, o której mowa w ust. 3, będzie wystawiona w następującej wysokości:
    - a) 80% wartości ..... – w przypadku podpisania protokołu przekazania do depozytu i na jego podstawie, a następnie 10% wartości ..... (odrębnymi fakturami) – po każdorazowym podpisaniu protokołu zdawczo – odbiorczego,
    - b) 90% wartości urządzeń – w przypadku gdy ZAMAWIAJĄCY nie będzie korzystał z depozytu – na podstawie podpisanego przez WYKONAWCĘ i ZAMAWIAJĄCEGO protokołu zdawczo–odbiorczego.
  5. Pozostałe 10% wartości ..... objęte zostanie odrębną fakturą wystawioną po pozytywnym zakończeniu prób ruchowych ..... w miejscu jej pracy, na podstawie stosownego protokołu, nie później jednak niż w ciągu 150 dni kalendarzowych, licząc od terminu podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w §3 ust. 1.
  6. Płatności regulowane będą przez ZAMAWIAJĄCEGO przelewem na rachunek bankowy WYKONAWCY podany w fakturze, w terminie 30 dni licząc od daty otrzymania faktury.
  7. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.
  8. Wartości umowne nie podlegają waloryzacji w całym okresie obowiązywania umowy.
  9. W wystawionych fakturach WYKONAWCA jest zobowiązany zamieszczać numer niniejszej umowy.

## **§ 5**

Transport i rozładunek ..... w miejscu wskazanym przez ZAMAWIAJĄCEGO odbędzie się staraniem i kosztem WYKONAWCY.

## **§ 6**

1. Za opóźnienia w realizacji dostaw ZAMAWIAJĄCY będzie miał prawo stosowania kar umownych w wysokości 0,5% wartości netto wynagrodzenia umownego za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. STRONY zastrzegają możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przeniesie wysokość zastrzeżonej kary umownej.
3. WYKONAWCA jest zobowiązany do zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1, w terminie każdorazowo oznaczonym w nocie obciążeniowej, która będzie wystawiana przez ZAMAWIAJĄCEGO każdorazowo bez zbędnej zwłoki.
4. Jeżeli WYKONAWCA nie wykona w terminie zobowiązania z tytułu kary umownej, ZAMAWIAJĄCY ma prawo zaspokoić swoje roszczenia z tytułu kar umownych i ewentualnego odszkodowania wymienionego w niniejszym paragrafie, poprzez potrącenie wierzytelności ze zobowiązań wobec WYKONAWCY albo realizując zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 10.
5. W przypadku rozwiązania umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO z powodu niewykonania przedmiotu umowy przez WYKONAWCĘ, WYKONAWCA zobowiązany jest do zapłaty kary umownej o której mowa w ust.1, naliczonej za okres od dnia do którego miała zostać wykonana dostawa do dnia rozwiązania umowy.
6. ZAMAWIAJĄCY zastrzega możliwość rozwiązania umowy jeżeli łączna wartość kar umownych określonych w ust.1 i naliczonych z tytułu niedotrzymania zobowiązań

umownych przekroczy 10% łącznej wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 2

### **§ 7**

1. W czasie wykonywania zamówionej dostawy WYKONAWCA zobowiązany jest na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO udzielić mu wyjaśnień, dotyczących przebiegu dostaw.
2. WYKONAWCA wyraża zgodę na audytowanie przez ZAMAWIAJĄCEGO sposobu realizacji zamówienia zgodnie z normami: ISO 9001, ISO 14001 i PN-N18001.

### **§ 8**

1. WYKONAWCA udziela ..... miesięcznego okresu gwarancji na urządzenia. Za datę rozpoczęcia okresu gwarancyjnego uważa się datę podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Z tytułu gwarancji WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady, w szczególności zmniejszające wartość użytkową lub techniczną.
3. W okresie gwarancyjnym WYKONAWCA obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wad przedmiotu umowy.
4. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad lub wymianą przedmiotu umowy, w tym również koszty demontażu urządzeń i ich ponownego montażu ponosi WYKONAWCA.
5. WYKONAWCA zobowiązany jest do usunięcia wszelkich wad niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 10 dni od dnia otrzymania zgłoszenia o wadzie.
6. W wypadku nie usunięcia lub nienależytego usunięcia wad przez WYKONAWCĘ w wyznaczonym terminie, ZAMAWIAJĄCY może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej, obciążając WYKONAWCĘ wszelkimi związanymi z tym usunięciem kosztami.
7. W przypadku usunięcia wady, termin ważności gwarancji dla przedmiotu naprawy lub wymiany biegnie na nowo od chwili naprawy lub wymiany.
8. Niezależnie od zobowiązań gwarancyjnych, WYKONAWCA jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za usunięcie wad fizycznych, istniejących w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wad powstałych po odbiorze. Odpowiedzialność WYKONAWCY za wady powstałe po odbiorze nie dotyczy wad, które powstały z winy Zamawiającego.
9. W przypadku nie usunięcia wad w terminie, o którym mowa w ust. 5, przepis § 6 ust.1 stosuje się odpowiednio.

### **§ 9**

1. WYKONAWCA nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z umowy na osobę trzecią pod rygorem nieważności.
2. Każda faktura WYKONAWCY zawierać będzie klauzulę: „Wystawca faktury nie może bez uprzedniej pisemnej zgody PKP Energetyka S.A., zastrzeżonej pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią wierzytelności z tej faktury wynikających”.

### **§ 10**

1. Przed podpisaniem niniejszej umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego jej wykonania w wysokości 6% ceny umownej brutto.
2. Zabezpieczenie w wysokości ..... PLN zostało wniesione w formie .....
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w wysokości 90% albo jego wartość zostanie zmniejszona o 90% w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez ZAMAWIAJĄCEGO za należyte wykonane. Pozostała kwota zabezpieczenia, tj. .... stanowić będzie zabezpieczenie usunięcia wad i usterek.

4. 10% zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 3 zostanie zwrócona w terminie 15 dni od dnia upływu okresu rękojmi za wady i terminu gwarancji.

#### **§ 11**

WYKONAWCA może zatrudniać podwykonawców, przy czym ponosi pełną odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, zaniechania, uchybienia lub zaniedbania WYKONAWCY.

#### **§ 12**

W przypadku wadliwego wykonywania bądź niewykonania przedmiotu umowy przez WYKONAWCĘ w jakiegokolwiek części, ZAMAWIAJĄCY ma prawo rozwiązać umowę za 1-miesięcznym okresem wypowiedzenia liczonym od dnia doręczenia WYKONAWCY pisemnego oświadczenia woli, ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

#### **§ 13**

1. STRONY dopuszczają możliwość zmniejszenia dostaw ilości urządzeń, o których mowa w § 2 ust.1, lub przesunięcia terminu ich dostaw na późniejszy, w przypadku zaistnienia którejkolwiek z poniższych okoliczności:
  - 1) rozwiązania umowy zawartej w ramach porozumień przyłączeniowych z PKP PLK S.A., której przedmiotem jest podstacja trakcyjna,
  - 2) dokonania określonych czynności lub ich zaniechania przez organy administracji państwowej, w tym organy administracji rządowej, samorządowej, jak również organy i podmioty, których działalność wymaga wydania jakiegokolwiek decyzji o charakterze administracyjnym w trakcie wykonywania przedmiotu niniejszej umowy, w szczególności:
    - opóźnienie wydania przez wyżej wymienione organy decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp., do wydania których są zobowiązane na mocy przepisów prawa lub regulaminów,
    - odmowa wydania przez wyżej wymienione organy decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp., z przyczyn niezawonionych przez Zamawiającego lub ZAMAWIAJĄCEGO.
2. Każda zmiana umowy może nastąpić wyłącznie po podpisaniu, na piśmie pod rygorem nieważności, przez STRONY stosownego aneksu.
3. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust.1, zmniejszona zostanie dostawa ilości urządzeń albo nastąpi przesunięcie terminu ich dostaw, wyłącznie o ilości lub o czas, wynikające z tej okoliczności.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust.1, WYKONAWCY przysługuje wyłącznie wynagrodzenie odpowiadające stanowi odebranych poszczególnych partii dostaw, stwierdzone odpowiednimi protokołami określonymi w § 3 ust. 1.

#### **§ 14**

1. W sprawach nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.
2. Spory wynikłe w związku z realizacją umowy podlegają rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy dla ZAMAWIAJĄCEGO.

**§ 15**

Załączniki stanowią integralną część umowy.

**§ 16**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla ZAMAWIAJĄCEGO i WYKONAWCY.

Akceptuję treść umowy:

.....