**Umowa nr SKM - ……. / 16**

(zwana dalej „Umową”)

zawarta dnia .................................................. 2016 roku Gdyni pomiędzy:

**PKP SZYBKA KOLEJ MIEJSKA W TRÓJMIEŚCIE Sp. z o.o.** z siedzibą w Gdyni, ul. Morska 350a, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000076705, NIP 958-13-70-512, Regon 192488478, Kapitał Zakładowy 155 185 500,00 zł reprezentowaną przez:

Macieja Lignowskiego – Prezesa Zarządu

Bartłomieja Buczka – Członka Zarządu

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM,

a

**……………………………………………………………………..**

reprezentowaną przez:

……………………………………………………………..

……………………………………………………………..

zwaną dalej WYKONAWCĄ,

w dalszej części zwanych łącznie STRONAMI,

o następującej treści:

§1

ZAMAWIAJĄCY zleca a WYKONAWCA przyjmuje do wykonania usługi w zakresie wymiany urządzeń naprężających sieci trakcyjnej linii kolejowej nr 250 na urządzenia o przełożeniu 1:4 zgodnie z „Opisem Przedmiotu Zamówienia”, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

§2

Nieprzekraczalny termin realizacji przedmiotu Umowy zgodnie ze złożoną ofertą WYKONAWCY – …………………………. 2016 roku.

§3

1. Za prawidłowe, zgodne z Umową wykonanie całości przedmiotu Umowy STRONY ustalają wynagrodzenie ryczałtowe WYKONAWCY w wysokości **…………………… zł netto**, plus należny podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującym prawem. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu Umowy, w tym także koszty nowych materiałów podlegających montażowi.
2. Do wykonania przedmiotu Umowy użyte zostaną fabrycznie nowe materiały własne WYKONAWCY. Koszt tych materiałów wchodzi w skład wynagrodzenia wskazanego w §3 ust. 1 niniejszej Umowy.
3. Materiały odzyskane w trakcie prac określonych w §1 zostaną dostarczone przez WYKONAWCĘ ZAMAWIAJĄCEMU na miejsce wskazane przez ZAMAWIAJĄCEGO. WYKONAWCA przekaże ZAMAWIAJĄCEMU odzyskane materiały metalowe na podstawie protokołu, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Umowy. Pozostałe materiały WYKONAWCA zutylizuje na własny koszt.
4. STRONY postanawiają, że rozliczenie za przedmiot Umowy nastąpi przelewem na konto WYKONAWCY w terminie …….. dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. WYKONAWCA po zakończeniu robót wystawi fakturę na podstawie protokołu bezusterkowego technicznego odbioru prac przez ZAMAWIAJĄCEGO, z załączoną dokumentacją określoną w paragrafie 8 ust. 6 Umowy.
6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.
7. Uchybienie terminu zapłaty przez ZAMAWIAJĄCEGO uprawnia WYKONAWCĘ do naliczenia odsetek ustawowych.
8. STRONY oświadczają, iż posiadają następujące rachunki bankowe:
9. WYKONAWCA – ……………………………………………..,
10. ZAMAWIAJĄCY – BGK 88 1130 1121 0080 0116 9520 0008.

§4

1. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek.
2. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje indeksacji cen.

§5

1. Do obowiązków ZAMAWIAJĄCEGO należy:
2. przekazanie WYKONAWCY terenu prac w obustronnie uzgodnionym terminie;
3. dokonanie odbioru prawidłowo wykonanych prac w terminie, o którym mowa w §8 ust. 2 Umowy;
4. nieodpłatne udzielenie niezbędnych zamknięć torowych dla robót ujętych w §1.
5. Do obowiązków WYKONAWCY należy:
6. wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami,
7. zapewnienie należytej jakości i ilości robót oraz materiałów mając na względzie profesjonalny charakter działalności gospodarczej WYKONAWCY,
8. przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przeciwpożarowych.
9. przedstawienie harmonogramu robót w ciągu 14 dni od zawarcia Umowy oraz wystąpienie co najmniej:

a) z 90 dniowym wyprzedzeniem o zamknięcia torowe (dotyczy zamknięć, które wymagają zmiany organizacji ruchu pociągów),

b) z 7 dniowym wyprzedzeniem o zamknięcia torowe (dotyczy zamknięć, które nie wymagają zmiany organizacji ruchu pociągów – zamknięcia nocne).

3. Zmiana harmonogramu może nastąpić tylko za pisemną zgodą Zamawiającego, pod rygorem nieważności, wyrażoną na pisemny wniosek Wykonawcy.

4. Wykonawca oświadcza, że prace związane z realizacją Umowy będą wykonywać pracownicy posiadający stosowne uprawnienia do pracy na sieci trakcyjnej. Wykonawca zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, do przedłożenia Zamawiającemu dokumentów poświadczających uprawnienia, o których mowa powyżej.

§6

1. Przedstawicielem ze strony ZAMAWIAJĄCEGO w ramach realizacji niniejszej Umowy jest p. Paweł Machajewski, tel. 58 721 27 24, email: [pmachajewski@skm.pkp.pl](mailto:pmachajewski@skm.pkp.pl)
2. Przedstawicielem ze strony WYKONAWCY w ramach realizacji niniejszej Umowy jest kierownik budowy p. …………………………………, tel. ……………………………..

§7

1. WYKONAWCA zwolniony będzie z dotrzymania umownego terminu prac wyłącznie w przypadkach:
2. niedotrzymania przez ZAMAWIAJĄCEGO warunków Umowy mających wpływ na termin wykonania prac;
3. ewentualnego zlecenia przez ZAMAWIAJĄCEGO robót dodatkowych lub zamiennych w trakcie wykonania prac będących przedmiotem niniejszej Umowy, mających wpływ na realizację zadania.
   1. Ustalenie nowego terminu wykonania prac wymaga pod rygorem nieważności zawarcia stosownego aneksu do Umowy.

§8

1. WYKONAWCA zgłosi ZAMAWIAJĄCEMU gotowość do odbioru pisemnie.
2. W ciągu 7 (słownie: siedmiu) dni od daty zawiadomienia ZAMAWIAJĄCEGO przez WYKONAWCĘ o gotowości do odbioru ZAMAWIAJĄCY wyznaczy jego termin i rozpocznie odbiór. Termin odbioru ZAMAWIAJĄCY ustala na 14 dni od daty zawiadomienia.
3. Jeśli w czasie czynności odbioru stwierdzone zostaną wady, ZAMAWIAJĄCEMU przysługują następujące uprawnienia:
4. gdy wady nie nadają się do usunięcia: jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem ZAMAWIAJĄCEGO może odpowiednio obniżyć wynagrodzenie,
5. jeżeli wada uniemożliwia użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem ZAMAWIAJĄCEGO może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od daty czynności odbioru lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz kolejny, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, które będą obciążać w całości WYKONAWCĘ,
6. gdy wady nadają się do usunięcia, WYKONAWCA wymieni wadliwy element w terminie 7 dni od zgłoszenia przez ZAMAWIAJĄCEGO wady.
7. Z czynności odbioru spisany zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone do usunięcia stwierdzonych wad – według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do Umowy.
8. WYKONAWCA zawiadomi ZAMAWIAJĄCEGO o usunięciu wad oraz zgłosi gotowość do ponownego odbioru.
9. WYKONAWCA przed odbiorem dostarczy ZAMAWIAJĄCEMU atesty i deklaracje zgodności na zabudowane materiały. Brak ww. dokumentów może skutkować odstąpieniem od odbioru.

§9

STRONY ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:

1. WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne:
2. za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy;
3. za opóźnienie w oddaniu określonego w Umowie przedmiotu odbioru w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;
4. w przypadku wad jakościowych zrealizowanych robót skutkujących w szczególności koniecznością zamknięcia toru w celu usunięcia usterek, opóźnieniem lub odwołaniem pociągu w wysokości 3% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady.
5. ZAMAWIAJĄCY może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego od WYKONAWCY – niezależnie od kar umownych – w razie niewykonania w terminie, niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w przypadku, gdy szkoda przekracza wysokość kar umownych.

§10

1. WYKONAWCAudziela ZAMAWIAJĄCEMU na przedmiot niniejszej Umowy ……. (słownie: …………………………….) miesięcy gwarancji. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania przez obie strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy bez wad i usterek i przekazania go do eksploatacji.
2. W razie wystąpienia wad lub usterek, ZAMAWIAJĄCY zgłosi je WYKONAWCY niezwłocznie po ich ujawnieniu, wyznaczając termin ich usunięcia. WYKONAWCA zobowiązany jest do usunięcia wad i usterek w terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO.
3. W razie niespełnienia warunku określonego w ust.2, ZAMAWIAJĄCY, po uprzednim pisemnym ostrzeżeniu WYKONAWCY, spowoduje usunięcie wad i usterek na koszt WYKONAWCY, zachowując prawa wynikające z gwarancji.
4. Czas wyłączenia z eksploatacji, spowodowany wystąpieniem uszkodzeń w okresie gwarancji po naprawie, przedłuża stosownie okres gwarancji udzielonej przez WYKONAWCĘ na wykonaną naprawę.
5. Termin gwarancji wskazany w ust. 1 oraz termin rękojmi uważa się za zachowany, jeżeli odpowiednio w zakresie danego terminu przed jego upływem ZAMAWIAJĄCY zgłosi wadę WYKONAWCY.
6. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień ZAMAWIAJĄCEGO wynikających z przepisów o rękojmi za wady.

§11

* 1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają odpowiednio zastosowanie w szczególności przepisy Prawa budowlanego oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
  2. WYKONAWCA nie może bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO, pod rygorem nieważności, przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie.
  3. Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu STRON wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

1. W przypadku zaistnienia sporów, wynikających z rozbieżności w interpretacji niniejszej Umowy lub zakłóceń w jej realizacji, STRONY Umowy zobowiązują się do podejmowania działań w celu ich ugodowego rozwiązania na drodze obopólnego porozumienia. W razie nie osiągnięcia porozumienia spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez właściwy miejscowo Sąd Powszechny dla siedziby ZAMAWIAJĄCEGO.
2. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze STRON Umowy.
3. WYKONAWCA oświadcza, iż wyraża zgodę na sprawdzenie swojej działalności w systemach KDR, BIG, Rejestrze Nierzetelnych Kontrahentów Grupy PKP.
4. Integralną część Umowy stanowią:

1) załącznik nr 1 – „Opis Przedmiotu Zamówienia”,

2) załącznik nr 2 – „Protokół Technicznego Odbioru Robót”

3) załącznik nr 3 – protokół przekazania materiałów odzyskanych w czasie realizacji robót.

*Zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych Zamawiający informuje, że:*

*1)  administratorem danych osobowych Wykonawcy jest PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Morskiej 350 A 81-002 Gdynia;*

*2)  dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą w celu realizacji umowy i nie będą udostępniane innym podmiotom;*

*3)  Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania;*

*4)  podanie danych osobowych jest dobrowolne.*

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

Załącznik nr 1

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

Załącznik nr 2

PROTOKÓŁ TECHNICZNEGO ODBIORU ROBÓT

spisany w dniu ................................. 2016 r.

1. Zamawiający PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Sp. z o.o.

Nr zamówienia …………………………………………

1. Przedmiotem odbioru (umowy) jest:

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

1. Wykonawca ………………………………………………………………
2. Roboty rozpoczęto dnia ……………….. zakończono dnia ………………..
3. Komisja odbioru w składzie:

Zamawiającego w składzie:

* + 1. ………………………. b) ……………………….

przy udziale przedstawiciela Wykonawcy:

* 1. ………………………. b) ……………………….

1. Komisja w składzie jw. po dokonaniu oględzin wykonanych robót stwierdza, że roboty wykonane zostały zgodnie (niezgodnie) z zamówieniem, bez usterek (z usterkami). Po zapoznaniu się ze zrealizowanym zakresem robót Komisja uważa odbiór końcowy za dokonany i tym samym obiekt zdolny do użytkowania.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć usterki do dnia …………..
3. Uwagi Zamawiającego……………………………………………………………………………………... ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
4. Na tym odbiór robót został zakończony, co członkowie Komisji stwierdzają przez podpisanie niniejszego protokołu.
5. SKŁAD KOMISJI:

I. Zamawiający: II. Wykonawca:

a) …………………………….. a) ………………………………….

b) ……………………………. b) ………………………………….

Załącznik nr 3

**Protokół**

**Przekazania materiałów odzyskanych w czasie realizacji robót**

* + - 1. Termin przekazania…………………………………………………………….
      2. Strony biorące udział w przekazaniu:

WYKONAWCA …………………………………………………………………………………….

reprezentowany przez ……………………………………………………………..

ZAMAWIAJĄCY ……………………………………………………………………………………..

reprezentowany przez ……………………………………………………………………..

* + - 1. Zestawienie przekazanych materiałów:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |

Przedstawiciel WYKONAWCY Przedstawiciel ZAMAWIAJĄCEGO

przekazujący materiał: przyjmujący materiał: