

Mysłowice, 20 kwietnia 2018 roku

Ldz.: 3355/2018

[Ofereant]

Dot. zapytanie ofertowe na wykonanie w trybie „zaprojektuj i buduj” robót elektroenergetycznych, na terenie OUA Brzęczkowice oraz PPO Balice.

1. Wprowadzenie

Stalexport Autostrada Małopolska S.A. [SAM S.A., Zamawiający] jako Koncesjonariusz autostrady płatnej A4 na odcinku od Katowic do Krakowa [Autostrada] pełni obowiązki Zarządcy tej drogi. W zakresie tych obowiązków leży również przebudowa instalacji elektroenergetycznych usytuowanych w pasie drogowym Autostrady, a służących do jej obsługi, w tym instalacji elektroenergetycznych dla obiektów budowlanych na terenie Obwodu Utrzymania Autostrady „Brzęczkowice” w Mysłowicach [OUA Brzęczkowice] i Placu Poboru Opłat „Balice” w Balicach [PPO Balice].

2. Przedmiot zamówienia

W związku z powyższym SAM S.A. zamierza zlecić wykonanie opracowania projektowego (dotyczącego robót elektroenergetycznych z podziałem na dwie lokalizacje tj. OUA Brzęczkowice i PPO Balice) [Projekt] oraz robót budowlanych elektroenergetycznych (na terenie OUA Brzęczkowice i PPO Balice wykonywanych na podstawie Projektu) [Roboty].

2.1. Projekt (z podziałem na lokalizacje):

2.1.1. Dla OUA Brzęczkowice, obejmujący swym zakresem między innymi:

- a) wymianę istniejącej stacji transformatorowej poprzez jej demontaż oraz dostawę i montaż nowej stacji (z uwzględnieniem korekty jej posadowienia względem terenu), wyposażonej m.in. w transformator o mocy 630kVA i o parametrach zgodnych z **Załącznikiem nr 5**, 12 odpyłów rozdzielnii nN (rozłączników bezpiecznikowych) oraz układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 20kV (zmiana układu pomiarowo-rozliczeniowego półpośredniego na pośredni) zgodnie z warunkami przyłączeniowymi wydanymi przez Tauron Dystrybucja S.A. w dniu 30 stycznia 2018 roku nr WP/005811/2018/O07R05 (**Załącznik nr 1**),

ul. Piaskowa 20, 41-404 Mysłowice, tel. 032 76 27 555, fax 032 76 27 556
sąd rejestrowy: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach,
Wydział VIII Gospodarczy - Krajowy Rejestr Sądowy, ul. Lompy 14, 40-057 Katowice
KRS 26895 NIP 634 22 62 054 Regon: 273796214
Kapitał zakładowy: 66.753.000 zł, wpłacony w całości
www.autostrada-a4.com.pl



- b) wykonanie połączenia światłowodowego pomiędzy stacją transformatorową a serwerownią Budynku Zarządzania Autostrady [BZA] (dł. około 65m, w istniejącej kanalizacji teletechnicznej),
- c) przeniesienie z PPO Balice na OUA Brzęczkowice generatora prądu o mocy 250kVA, wraz z jego posadowieniem na uprzednio przygotowanym fundamencie (z uwzględnieniem dojazdu technicznego),
- d) budowę dedykowanej dla w/w generatora prądu szafki rozdzielczo-sterowniczej SK na fundamencie betonowym wraz z okablowaniem do generatora prądu,
- e) budowę nowej linii kablowej zasilającej YAKXs 4x120mm² (dł. około 50m) wyprowadzonej z SK, o której mowa powyżej do rozdzielnicy RG Budynku Biurowo-Socjalnego [BBS],
- f) budowę nowej linii kablowej zasilającej YAKXs 4x240mm² (dł. około 100m) wyprowadzonej z szafki SK, o której mowa powyżej do rozdzielnicy RG BZA.

2.1.2. Dla PPO Balice, obejmujący swym zakresem między innymi:

- a) dostawę i montaż (w miejsce przeniesionego na teren OUA Brzęczkowice generatora prądu o mocy 250kVA), generatora prądu o mocy 300kVA i parametrach zgodnych z **Załącznikiem nr 5** (wraz z wyposażeniem generatora prądu w miernik cyfrowy parametrów sieci i moduł Ethernet) wg **Załącznika nr 2**,
- b) wymianę istniejącej szafki rozdzielczo-sterowniczej SK generatora prądu posadowionej na fundamencie betonowym,
- c) budowę nowej linii kablowej zasilającej YAKXs 4x240mm² (dł. około 140m) wyprowadzonej z szafki rozdzielczej SK, o której mowa powyżej do rozdzielnicy RPO w Budynku Nadzoru [BN], metodą przewiertu sterowanego,
- d) wymianę istniejącego złącza ZK na złącze na fundamencie betonowym w pobliżu BN,
- e) budowę nowej linii zasilającej YAKY 4x240mm² (dł. około 140m) pomiędzy stacją transformatorową PPO Balice a złączem ZK,
- f) budowę nowej linii zasilającej YKY 4x185mm² pomiędzy generatorem prądu PPO Balice a szafką SK (dł. około 10m),
- g) budowę połączenia światłowodowego pomiędzy generatorem prądu PPO Balice a rozdzielnicą RPO BN (dł. około 140m, metodą przewiertu sterowanego).

2.1.3. Szczegółowy zakres Projektu oraz inne wymagania Zamawiającego zostały przedstawione w załącznikach do Zapytania ofertowego, wymienionych poniżej:

- a) **Załącznik nr 1** – warunki przyłączeniowe Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 30 stycznia 2018 roku nr WP/005811/2018/O07R05 (OUA Brzęczkowice),
- b) **Załącznik nr 2** – warunki przyłączeniowe Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 14 lutego 2018 roku nr WP/005808/2018/O09R04 (PPO Balice),
- c) **Załącznik nr 3** – schemat okablowania dystrybucji energii elektrycznej – budynków i odbiorów na OUA Brzęczkowice – zalecenia projektowe do zrealizowania,
- d) **Załącznik nr 4** – schemat okablowania dystrybucji energii elektrycznej – budynków i odbiorów na PPO Balice – zalecenia projektowe do zrealizowania,
- e) **Załącznik nr 5** – minimalne parametry techniczne dla: transformatora o mocy 630kVA przeznaczonego do stacji transformatorowej na terenie OUA Brzęczkowice oraz agregatu prądotwórczego o mocy znamionowej 300kVA przeznaczonego do zasilania awaryjnego na terenie PPO Balice.

- 2.1.4. Uzgodniony i zatwierdzony Projekt należy dostarczyć w czterech (4) egzemplarzach w formie papierowej oraz w postaci elektronicznej na nośnikach cyfrowych, w formatach edytowalnych i nieedytowalnych z podziałem na OUA Brzęczkowice i PPO Balice.
- 2.1.5. Projekt musi zostać pozytywnie uzgodniony przez JPL Project Sp. z o.o. [Niezależny Inżynier], który wyznaczy swojego przedstawiciela do konsultacji oraz zatwierdzony przez Zamawiającego. Z tego względu istotne będą bieżące konsultacje w zakresie przyjmowanych, w trakcie trwania prac projektowych, rozwiązań. Wybrany Oferent jest zobowiązany do odbycia potrzebnej ilości spotkań z Zamawiającym i/lub Niezależnym Inżynierem, w siedzibie Zamawiającego w Mysłowicach, w trakcie których przedstawi szczegóły proponowanych rozwiązań projektowych oraz uzyska dla nich akceptację.
- 2.2. Roboty, obejmujące swym zakresem:
- 2.2.1. Dla PPO Balice,
- likwidacja skarpy gruntowej przy BN (o objętości ok. 60m³, z przeznaczeniem do wywozu i utylizacji), poprzez jej ręczne rozebranie oraz wykonanie rekultywacji terenu polegające na zasianiu trawy na warstwie humusu,
 - wykonanie prac elektroinstalacyjnych zgodnie z Projektem.
- 2.2.2. Dla OUA Brzęczkowice,
- wykonanie prac elektroinstalacyjnych zgodnie z Projektem.
- 2.2.3. Wykonanie dokumentacji powykonawczej dotyczącej Robót [Dokumentacja Powykonawcza], w tym inwentaryzacji powykonawczej wraz z potwierdzeniem aktualizacji zmian w państwowych zasobach geodezyjnych i kartograficznych [Inwentaryzacja Powykonawcza].
- 2.3. Przy wykonaniu Robót należy uwzględnić poniższe wymagania Zamawiającego:
- w ramach prowadzonych Robót obowiązkiem Oferenta będzie demontaż (z istniejącej stacji transformatorowej OUA Brzęczkowice) cyfrowych mierników sieci oraz ich ponowny montaż w dostarczanej nowej stacji transformatorowej,
 - w ramach prowadzonych Robót (w czasie występowania przerw zasilania podstawowego zasobów Zamawiającego) Oferent zapewni zewnętrzne źródło zasilania do obiektów Zamawiającego zlokalizowanych na terenie OUA Brzęczkowice i PPO Balice o parametrach zgodnych z parametrami zasilania podstawowego, gwarantującego ciągłe, nieprzerwane zasilanie tych obiektów.
- 2.4. Po wykonanych Robotach Oferent będzie zobowiązany wykonać i dostarczyć Dokumentację Powykonawczą (w tym Inwentaryzację Powykonawczą) sporządzoną w czterech (4) egzemplarzach, uzgodnioną uprzednio przez Niezależnego Inżyniera – JPL Project Sp. z o.o. i zatwierdzoną przez Zamawiającego.
- 2.5. W przypadku zainteresowania z Państwa strony wykonaniem Projektu i Robót prosimy o złożenie oferty [Oferta].
- 2.6. Oględziny w terenie, przed złożeniem Oferty, można wykonywać tylko w obecności Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu terminu.
- 2.7. Projekt i Roboty objęte niniejszym postępowaniem będą wykonane w oparciu o ryczałtową umowę o roboty budowlane [Umowa] (wzór Umowy stanowi **Załącznik nr 6**), o ustalonej cenie, dla której data zakończenia Robót będzie wyznaczona na dzień **1 marca 2019 roku**, ze szczególnym uwzględnieniem terminów realizacji Projektu i Robót

zasadniczych opisanych w pkt 2.2.1. i 2.2.2. powyżej tj. do dnia **26 października 2018 roku** oraz terminów wskazanych w **Załączniku nr 1** i **Załączniku nr 2**, które Oferent zobowiązuje się dotrzymać.

3. Cena i termin wykonania zamówienia

3.1. W Ofercie należy podać cenę netto i brutto za wykonanie Projektu i Robót [Cena] z uwzględnieniem poniższych wymagań Zamawiającego.

W/w Cena powinna być podana z podziałem wg poniższego zakresu:

- a) wykonanie Projektu, zgodnie z pkt 2.1.1.,
 - b) wykonanie Projektu, zgodnie z pkt 2.1.2.,
 - c) wykonanie Robót, zgodnie z pkt 2.2.1. a),
 - d) wykonanie Robót, zgodnie z pkt 2.2.1. b),
 - e) wykonanie Robót, zgodnie z pkt 2.2.2.,
 - f) wykonanie Dokumentacji Powykonawczej i Inwentaryzacji Powykonawczej, zgodnie z pkt 2.2.3.
- 3.2. Cena będzie ceną ryczałtową i musi uwzględniać wszystkie nakłady konieczne do prawidłowego wykonania Projektu i Robót, to jest między innymi:
- a) koszty bezpośrednie organizacji i wykonania Projektu i Robót w zakresie opisanym powyżej,
 - b) koszty edycji Projektu w formie papierowej i elektronicznej,
 - c) opłaty za ewentualne przejazdy płatnym odcinkiem autostrady A4 (jeśli Oferent będzie chciał korzystać z takich przejazdów),
 - d) koszty przeniesienia praw autorskich majątkowych i umocowania w zakresie praw autorskich osobistych,
 - e) koszty zapewnienia zewnętrznego źródła zasilania do obiektów budowlanych zlokalizowanych na terenie OUA Brzęczkowice i PPO Balice o parametrach zgodnych z parametrami zasilania podstawowego,
 - f) wszelkie inne koszty jakie będzie musiał ponieść Oferent w związku z wykonaniem Projektu i Robót (w tym również koszty spotkań z Zamawiającym w trakcie wykonywania prac projektowych),
 - g) koszty umów ubezpieczenia zgodnych z wymogami wynikającymi z zapisów §13 Umowy (**Załącznik nr 6**),
 - h) koszty gwarancji wykonania, o której mowa w §8 Umowy (**Załącznik nr 6**); przy czym gwaranta oraz treść gwarancji należy wcześniej uzgodnić z Zamawiającym,
 - i) ewentualne koszty utylizacji materiałów i elementów podlegających rozbiórce w związku z wymianą na nowe,
 - j) wszelkie inne koszty jakie będzie musiał ponieść Wykonawca w związku z realizacją Projektu i Robót.
- 3.3. Zamawiający przyjmuje, że Oferent przed złożeniem Oferty zdobył wszelkie informacje, które były potrzebne do jej sporządzenia i dokonał koniecznych oględzin. Zamawiający oświadcza, że nie uwzględni jakichkolwiek roszczeń Oferenta i przyszłego Wykonawcy

uzasadnianych brakiem informacji i nieznaną jakością warunków panujących w miejscu wykonywania robót i w jego otoczeniu.

3.4. Ponadto Zamawiający przyjmuje, że Oferent w sposób prawidłowy oszacuje swoje zobowiązania, jakie musi podjąć w związku z wykonaniem Projektu i Robót.

4. Zawartość i forma Oferty

4.1. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej. Dopuszcza się złożenie oferty w formie elektronicznej poprzez przesłanie jej na adres poczty elektronicznej SAM S.A. (mjanicki@autostrada-a4.com.pl), jednak konieczne będzie złożenie wersji papierowej w terminie do **5 dni** od daty przesłania wersji elektronicznej pod rygorem nieważności.

4.2. Podmioty dopuszczone przez Zamawiającego do składania Ofert.

a) Zamawiający dopuszcza do składania Ofert podmioty gospodarcze prowadzące na terenie Polski lub Unii Europejskiej działalność gospodarczą,

4.3. Zamawiający preferuje podmioty gospodarcze, które wykażą, że na przestrzeni ostatnich 3 lat zrealizowały roboty elektroinstalacyjne związane ze średnim napięciem, w tym z dostawą stacji transformatorowych.

4.4. Ponadto Oferent powinien w swej Ofercie załączyć potwierdzenie w formie dobrowolnego, pisemnego oświadczenia podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli, iż żadna z sytuacji wymienionych w poniższych punktach a) – f) nie znajduje zastosowania w stosunku do niego:

a) Oferent jest w stanie upadłości bądź w trakcie likwidacji, sądy rozpatrują sprawy dotyczące go w tej kwestii, podjął postępowanie układowe z wierzycielami, zawiesił działalność gospodarczą, bądź znajduje się w jakiegokolwiek analogicznej sytuacji wynikającej z podobnej procedury wymienionej w krajowym prawodawstwie,

b) Oferent jest przedmiotem postępowania w sprawie ogłoszenia upadłości, postępowania upadłościowego, likwidacji, postępowania w sprawie zawarcia układu z wierzycielami lub w jakiegokolwiek innej podobnej procedurze,

c) Oferent jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych przez Zamawiającego, jako warunku udziału w jakimkolwiek kontrakcie,

d) Oferent dopuścił się poważnego naruszenia kontraktu z powodu niewypełnienia zobowiązań w związku z innym kontraktem,

e) Osoby uprawnione do reprezentowania Oferenta zostały skazane prawomocnym wyrokiem sądu,

f) Oferent zalega (na dzień złożenia Oferty) z uiszczaniem podatków i opłat oraz zalega z uiszczaniem składek na ubezpieczenia społeczne, lub też uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności.

4.5. Dla potwierdzenia dobrej sytuacji finansowej Oferent proszony jest również o podsumowanie aktywów i pasywów dla ostatnich 3 lat. Ponadto w oparciu o znane zobowiązania, wymaga się od Oferenta podsumowania przewidywanych aktywów i pasywów dla kolejnych dwóch lat. Podsumowanie należy zaprezentować przy wykorzystaniu poniższej tabeli.

Dane finansowe w przeliczeniu na PLN	Obecne: ostatnie trzy lata			Przewidywane: kolejne dwa lata		
	Rok	2016	2017	2018	2019	2020
1. Aktywa ogółem, w tym: - aktywa trwałe - aktywa obrotowe						
2. Pasywa ogółem, w tym: - kapitał własny - zobowiązania długoterminowe - zobowiązania krótkoterminowe						
3. Zysk przed opodatkowaniem						
4. Zysk po opodatkowaniu						

4.6. Oferta musi zawierać co najmniej:

- a) datę sporządzenia Oferty, oraz datę jej ważności; Zamawiający oczekuje, że termin związania z Ofertą będzie wynosił co najmniej 30 dni,
- b) dane Oferenta: pełna nazwa, adres siedziby, wpis do CEIDG ewidencji działalności gospodarczej Ministra Przedsiębiorczości i Technologii lub odpis KRS Ministra Sprawiedliwości, NIP oraz Regon,
- c) oferowaną Cenę (netto i brutto) za wykonanie Projektu i Robót zgodnie z podziałem wg pkt 3.1.,
- d) dane techniczne (tj. producent, typ, rodzaj) dotyczące: stacji transformatorowej, transformatora oraz generatora prądu przyjętych w Ofercie,
- e) terminy wykonania Projektu i Robót (jednak nie dłuższe niż określone w pkt 2.7 powyżej),
- f) informację na temat kwalifikacji osób (personelu) przewidzianych przez Oferenta do sporządzenia Projektu i wykonania Robót wraz z potwierdzonymi za zgodność z oryginałem kopiami dokumentów dotyczącymi ich kwalifikacji oraz doświadczenia zawodowego,
- g) oświadczenie Oferenta o zapoznaniu się z treścią Zapytania ofertowego wraz ze wszystkimi załącznikami (w szczególności warunki Umowy, wymagane gwarancje i polisy ubezpieczeniowe),
- h) podpis osoby lub podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta,
- i) Oferent winien dołączyć do Oferty referencje dot. wykonywanych w przeszłości podobnych robót zgodnie z opisem wg pkt 4.3. powyżej, dokumenty wymagane na podstawie zapisów w pkt 4.4 i 4.5 powyżej.

4.7. Ponadto przy sporządzaniu Oferty należy wziąć pod uwagę następujące warunki:

- a) SAM S.A. zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru dowolnej lub nie wybrania żadnej z dostarczonych Ofert,
- b) Oferentom nie przysługują żadne roszczenia z tytułu złożenia Oferty,
- c) wybór Wykonawcy nie będzie odbywał się w oparciu o przepisy ustawy „Prawo zamówień publicznych”, do których stosowania SAM S.A. nie jest zobligowana,
- d) z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta Umowa zgodna z **Załącznikiem nr 6**.

5. Składanie Ofert

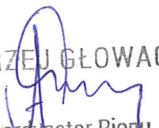
- 5.1. Oferty sporządzone na podstawie niniejszego zapytania muszą być dostarczone pod wskazany niżej adres najpóźniej do godz. **12:00 w dniu 14 maja 2018 roku**.
- 5.2. Oferty otrzymane po tym terminie będą odrzucone i zwrócone bez otwierania.
- 5.3. Dalsze informacje można otrzymać w podanym poniżej miejscu w godzinach 8:30 – 15:30.

Osoby kontaktowe:

Marcin Janicki
Tel. 32/ 76 27 569, tel. kom. 721 233 869,
mjanicki@autostrada-a4.com.pl

Stalexport Autostrada Małopolska S.A.
ul. Piaskowa 20, 41-404 Mysłowice
Tel. 32/ 76 27 555, Faks 32/ 76 27 556

Z poważaniem,


ANDRZEJ GŁOWACKI
Koordynator Pionu
Utrzymania Autostrady

Załączniki:

1. **Załącznik nr 1** – warunki przyłączeniowe Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 30 stycznia 2018 roku nr WP/005811/2018/O07R05 (OUA Brzęczkowice),
2. **Załącznik nr 2** – warunki przyłączeniowe Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 14 lutego 2018 roku nr WP/005808/2018/O09R04 (PPO Balice),
3. **Załącznik nr 3** – schemat okablowania dystrybucji energii elektrycznej – budynków i odbiorów na OUA Brzęczkowice – zalecenia projektowe do zrealizowania,
4. **Załącznik nr 4** – schemat okablowania dystrybucji energii elektrycznej – budynków i odbiorów na PPO Balice – zalecenia projektowe do zrealizowania,
5. **Załącznik nr 5** – minimalne parametry techniczne dla: transformatora o mocy 630kVA przeznaczonego do stacji transformatorowej na terenie OUA Brzęczkowice oraz agregatu prądotwórczego o mocy znamionowej 300kVA przeznaczonego do zasilania awaryjnego na terenie PPO Balice,
6. **Załącznik nr 6** – Ryczałtowa Umowa o roboty budowlane (wzór).

Kopia a/a

