

Specyfikacja Techniczna

Dostawa gazów technicznych oraz dzierżawa butli i wiązek.

1. Część Ogólna

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) jest realizacja usługi pn.: „Dostawa gazów technicznych oraz dzierżawa butli i wiązek”

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna stanowi dokument w postępowaniu zakupowym i umownym przy realizacji usługi pn.: „Dostawa gazów technicznych oraz dzierżawa butli i wiązek”, w zakresie określonym w poniższej Tabeli nr 1.

Tabela nr 1. Wykaz przewidywanych ilości gazów technicznych oraz dzierżawy butli i wiązek

L.p.	Nazwa asortymentu	J.m.	Przewidywana ilość w okresie 02.11.2023 r. do 31.12.2024 r.
GAZY TECHNICZNE, BUTLE I WIĄZKI			
1	Tlen techniczny	m ³	15 000
2	Acetylen	kg	12 000
3	Azot	m ³	1200
4	Mieszanka gazowa Argon 82%+CO2-18%	m ³	7500
5	Argon 4.8	m ³	3000
6	Wodór	m ³	500
7	Propan butan techniczny	kg	9000
8	Dzierżawa butli technicznej	butla/dzień	460 000
9	Dzierżawa butli acetylenowej	butla/dzień	86 000
10	Dzierżawa butli propan	butla/dzień	86 000
11	Dzierżawa wiązek technicznych - tlen	wiązka/dzień	3 700
12	Dzierżawa wiązek technicznych – wodór/acetylen	wiązka/dzień	1300
13	Transport	kurs	90

Wartości podane w Tabeli nr 1 są orientacyjne, wyliczone na podstawie historycznych ilości zużycia w Eltur-Serwis. Zamawiający zastrzega sobie prawo realizowania zamówień uzależnionych od rzeczywistych potrzeb.

1.3. Cel zadania

- 1.3.1. Prowadzenie gospodarki gazów technicznych na potrzeby ELTUR-SERWIS Sp. z o.o.
- 1.3.2. Potrzeba nieustannego, sukcesywnego i kompleksowego dostarczania w/w gazów technicznych.

1.4. Szczegółowy zakres rzeczowy prac

- 1.4.1. Dostarczenie gazów i odebranie pustych butli i wiązek gazowych przez **Wykonawcę**,
- 1.4.2. Transport butli środkami transportu **Wykonawcy**, samochodami dostosowanymi zgodnie z obowiązującymi normami ADR w tym zakresie,
- 1.4.3. Odbiór butli z gazem i zdanie pustych butli przez **Zamawiającego** z punktów dostaw wskazanych w punktach 3.2.1., 3.2.2., 3.2.3.
- 1.4.4. Rozładunek i załadunek dostaw z butlami będzie leżał po stronie **Zamawiającego**.

- 1.4.5. Odbiór ilościowy przedmiotu umowy każdorazowo będzie dokonywany przy udziale przedstawicieli Stron.
- 1.4.6. Osoby, pojazdy oraz sprzęt **Wykonawcy** będą spełniać wymogi wynikające z obowiązujących przepisów, pod rygorem ich niedopuszczenia na teren **Zamawiającego** do punktów dostaw wskazanych w punktach 3.2.1., 3.2.2. i 3.2.3.

1.5. Butle i wiązki

- 1.5.1. Butle i wiązki powinny być z ważnym okresem przydatności i w dobrym stanie technicznym. W przypadku stwierdzenia przez **Zamawiającego** nieprawidłowości w stanie technicznym butli, **Wykonawca** będzie wymieniał je na zasadzie reklamacji.
- 1.5.2. Butle, wiązki w których będzie dostarczany gaz pozostają własnością **Wykonawcy**. **Zamawiający** będzie ponosił koszty dzierżawy butli zgodnie z cenami zawartymi w umowie. W przypadku rozbieżności w prowadzonej ewidencji butli, **Wykonawca** i **Zamawiający** zobowiązują się do niezwłocznego wyjaśnienia różnic. W przypadku udowodnionej utraty butli, **Zamawiający** pokryje koszty z tego tytułu.
- 1.5.3. Dostawy przyjęcia/wydania butli będą realizowane na zasadzie wymiany pełne/puste.
- 1.5.4. Po terminie wygaśnięcia umowy **Zamawiający** jest zobowiązany do zwrotu **Wykonawcy** pustych butli, wiązek oraz koszy w terminie trzech miesięcy od zakończenia umowy, przy czym ceny jednostkowe dzierżawy w tym okresie nie ulegną zmianie. **Wykonawca** ma obowiązek odebrać puste butle, wiązki po zgłoszeniu, jednak nie później niż do **31.03.2025r.**
- 1.5.5. Gazy pełne, zalakowane, które nie zostały wykorzystane na produkcji do dnia zakończenia umowy, będą zwrócone **Wykonawcy** do dnia **31.03.2025 r.**
- 1.5.6. **Wykonawca** zapewni kosze **Zamawiającemu** do przetrzymywania butli na magazynie.

1.6. Opis proponowanego rozwiązania

- 1.6.1. Podstawowe dostarczanie gazów technicznych:
 - a) najpóźniej w drugim dniu roboczym od przesłania zamówienie szczegółowego z ELTUR SERWIS Sp. z o.o. pocztą elektroniczną lub zgłoszeniu telefonicznym,
 - b) podstawową formą zamówienie jest Forma pisemna występująca po zgłoszeniu telefonicznym lub pocztą elektroniczną.
 - c) dostawa do Magazynu Gazów Technicznych w godzinach pracy Magazynu tj. od godz. 6:20 do 13:00,
 - d) dostawa cało samochodowa w ilości minimalnej 60 szt. butli a w ilości maksymalnej 168 szt. butli.
- 1.6.2. Sporadyczne dostarczenie gazów :
 - e) dostawa gazów technicznych w miejsca, w których ELTUR-SERWIS Sp. z o.o. wykonuje powierzone roboty,
 - f) zamówienie jest złożone telefonicznie przez upoważnionego pracownika. Zamówienie telefoniczne wymaga potwierdzenia pisemnego pocztą elektroniczną,
 - g) dostawy w miejsca w których ELTUR-SERWIS Sp. z o.o. wykonuje powierzone roboty będą występować w ilości minimalnej 4 szt. butli a maksymalnej do 60 szt. butli każdorazowo.

1.7. Termin realizacji usługi

- 1.7.1. Usługa dostarczenia gazów technicznych będzie świadczona w okresie od **02.11.2023 r.** do **31.12.2024 r.**
- 1.7.2. Dostarczenie gazów technicznych będzie wykonywane sukcesywnie w miarę potrzeb zgłaszanych przez **Zamawiającego**, telefonicznie lub pocztą elektroniczną, a następnie potwierdzone pisemnie.

2. Wymagania dotyczące wykonania usługi

2.1. Wymagania ogólne

- 2.1.1. **Wykonawca** zobowiązuje się przestrzegać zasad ruchu osobowego, samochodowego i materiałowego obowiązujących na terenie **Zamawiającego** i **PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Turów** oraz w miejscach wykonywanych robót przez **ELTUR-SERWIS Sp. z o.o.**
- 2.1.2. **Wykonawca** dokona ubezpieczenia na własny koszt ludzi i sprzętu zaangażowanych w realizację zadań wynikających z niniejszej Specyfikacji Technicznej.
- 2.1.3. **Wykonawca** oświadcza, że usługi objęte niniejszej Specyfikacji Technicznej wykona siłami własnymi. W przypadku zatrudnienia podwykonawcy do realizacji usługi będących przedmiotem niniejszej umowy, wymagana jest pisemna zgoda **Zamawiającego** pod rygorem odmowy zapłaty za te usługi.
- 2.1.4. **Wykonawca** w ramach niniejszej usługi zobowiązuje się nie zatrudniać pracowników **Zamawiającego** oraz **PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Turów** wyrażonej na piśmie, przy czym zakaz dotyczy zarówno zawarcia Umowy o pracę, jak i innej Umowy cywilno-prawnej, nazwanej lub nie nazwanej. W razie naruszenia tego obowiązku **Zamawiającego** może naliczyć **Wykonawcy** karę umowną w wysokości 5 000,00 zł, oraz zobowiązuje się, zapisy dotyczące zakazu zatrudniania pracowników **Zamawiającego**, wprowadzać również do Umów zawartych przez **Wykonawcę** z podwykonawcą.
- 2.1.5. **Wykonawca** powinien posiadać przeszkolony personel posiadający wszelkie, aktualne uprawnienia oraz zezwolenia, niezbędne do wykonywania prac będących przedmiotem niniejszego postępowania.
- 2.1.6. Za wszelkie szkody powstałe, z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, na terenie lub w majątku **Zamawiającego** i/lub osób trzecich, podczas wykonywania usług, odpowiedzialny jest **Wykonawca**.
- 2.1.7. **Wykonawca** zobowiązuje się do przebywania w czasie wykonywania usługi wyłącznie w miejscach związanych z jej wykonywaniem.
- 2.1.8. Na czas wykonywanej usługi **Wykonawca** otrzyma przepustki wjazdu, zgodnie z przyjętymi zasadami dla osób i firm wjeżdżających na teren **Zamawiającego** i w miejscach w których **ELTUR-SERWIS Sp. z o.o.** wykonuje powierzone roboty.

3. Dostarczenie usługi

3.1. Ogólne zasady dostarczenia usługi

- 3.1.1. Ilości dostarczonych i odebranych butli potwierdzone będą, przez **Zamawiającego** i **Wykonawcę**, w DOWODZIE WYDANIA I ZWROT BUTLI PUSTYCH. Dokumenty sporządza w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach **Wykonawca**, a potwierdza upoważniony przedstawiciel **Zamawiającego** w zakresie transportu i przyjęcia pełnych butli oraz zdania pustych butli.

3.1.2. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie DOWÓD WYDANIA potwierdzony przez Zamawiającego w zakresie transportu i przyjęcia pełnych BUTLI. Powyższa faktura powinna zawierać między innymi:

- 3.1.2.1. nazwę gazu,
- 3.1.2.2. ilość gazu przekazanego w j.m.,
- 3.1.2.3. cenę jednostkową gazu.

3.2. Dostarczenie gazów technicznych na bieżące potrzeby ELTUR-SERWIS Sp. z o.o.

- 3.2.1. 59-916 Bogatynia ul. Młodych Energetyków 12 PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A., Oddział Elektrownia Turów
- 3.2.2. 45-920 Opole ul. Elektrowniana 25 ELTUR-SERWIS sp. z o.o. Oddział Opole PGE GiEK S.A. Oddział Zespół Elektrowni Dolna Odra,
- 3.2.3. sporadyczne dostawy w miejsca w których ELTUR-SERWIS Sp. z o.o. wykonuje powierzone roboty.

4. Dokumenty odniesienia:

4.1 Przepisy wewnętrzne Zamawiającego i PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Turów

- 4.1.1. Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w PGE GiK oddział Elektrownia Turów (67/GT/15) nr instrukcji IV/A/60 z dnia 30 października 2015r.
- 4.1.2. Regulamin Ratownictwa Elektrowni Turów (81/KT/17) nr instrukcji I/P/12 z dnia 01 października 2017r.
- 4.1.3. „Zasady kontroli i tryb postępowania w sytuacji stwierdzenia naruszenia przepisów i zasad bhp, ppoż. oraz ochrony środowiska przez pracowników firm zewnętrznych wykonujących prace na terenie PGE GiEK S.A. oddział ELEKTROWNIA TURÓW” (94/GP/20) nr instrukcji 21598.
- 4.1.4. Wyżej wymienione dokumenty wewnętrzne zostaną udostępnione po podpisaniu Umowy w wersji elektronicznej /płyta CD/. Wykonawca po zakończeniu robót zwróci przekazane materiały. Ponadto w Wydziale Nadzorów Realizacji Inwestycji (u Inspektorów Nadzoru) dokumenty, o których mowa powyżej będą dostępne w wersji papierowej.

5. Podstawowe wymagania Zamawiającego dotyczące dostępu do terenu Zamawiającego, ochrony przeciwpożarowej i bhp:

- 5.1.1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień „Instrukcji systemu bezpieczeństwa w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Turów”
- 5.1.2. Wykonawca zastosuje się do obowiązku poddania kontroli przez Służby Ochrony Zamawiającego, osób i środków transportu w związku z wwozem i wywozem materiałów i narzędzi oraz osób w związku z badaniem stanu trzeźwości.
- 5.1.3. Podstawowe Wymagania wynikające z „Instrukcji systemu bezpieczeństwa” określają punkty 5.1.4 i 5.1.5 niniejszej Specyfikacji Technicznej.
- 5.1.4. Wejście na teren Elektrowni Turów:
 - a) Do wejścia na teren Elektrowni Turów upoważnia przepustka tymczasowa wyłącznie za jednoczesnym okazaniem dowodu osobistego lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość, zaopatrzonego w fotografię.
 - b) Przepustki wystawiane są przez Biuro Przepustek, na podstawie pisemnych zapotrzebowań, pracownikom firm wykonujących prace na terenie Elektrowni Turów,

- c) Zapotrzebowania na wystawienie przepustek sporządzają i podpisują kierownicy tych firm. Zapotrzebowanie parafuje Kierownik Wydziału Nadzorów Inwestycji.
- d) W zapotrzebowaniu na wystawienie przepustki należy podać nazwę firmy zatrudniającej pracownika, nr rejestracyjny pojazdu, dane personalne pracownika: nazwisko i imię.
- e) Czas na jaki dana osoba będzie zatrudniona na terenie Elektrowni Turów
- f) Okres ważności przepustki nie może być dłuższy niż 6 miesięcy. Po upływie tego okresu Biuro Przepustek może przedłużyć ważność przepustki tymczasowej zgodnie z procedurą opisaną powyżej.
- g) Odbiór przepustki jest kwitowany przez pracownika własnoręcznym podpisem. Przepustki mogą również odbierać za pokwitowaniem kierownicy danych firm lub na podstawie pisemnego upoważnienia wyznaczona przez nich osoba.
- h) Po zakończeniu prac Wykonawca musi rozliczyć się z przepustek tymczasowych wydanych Jego pracownikom.

5.1.5. Wjazd pojazdów na teren Elektrowni Turów:

- a) Jednorazowy wjazd pojazdów obcych na teren Elektrowni Turów odbywa się na podstawie przepustki jednorazowej – na okaziciela wydanej przez Biuro Przepustek lub Dowódcę Zmiany Wewnętrznej Służby Ochrony.
- b) Kierowcom pojazdów firm obcych wykonujących prace na terenie Elektrowni, na czas wykonania zadań, Szef Ochrony na uzasadniony wniosek Kierownika Wydziału Nadzorów Realizacji Inwestycji wydaje Identyfikator – (Kartę Parkingową) ważny z przepustką tymczasową.
- c) Wniosek o wydanie Identyfikatora z propozycją miejsca parkowania w obrębie przekazanego do dyspozycji terenu sporządza kierownik danej firmy.
- d) Naruszanie przepisów dotyczących parkowania pojazdów na terenie Elektrowni Turów może spowodować cofnięcie zezwolenia na wjazd i parkowanie.
- e) Podstawą do wywiezienia materiałów i urządzeń – składników majątkowych firm obcych wykonujących prace na terenie Elektrowni Turów są przepustki materiałowe wystawione przez uprawnionych pracowników ELTUR-SERWIS Sp. z o.o.
- f) Narzędzia i urządzenia pomocnicze stanowiące własność firm obcych wykorzystywane na terenie Elektrowni Turów winny być oznakowane w sposób umożliwiający identyfikację ich właściciela.

Tomasz
Malinowski

Elektronicznie podpisany
przez Tomasz Malinowski
Data: 2023.09.12 07:00:50
+02'00'

11

