

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:

www.dzp.pg.gda.pl/

Gdańsk: dostawa wyposażenia dla Mobilnego Laboratorium Diagnostyki i Technologii Środowiska w ramach Projektu Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE

Numer ogłoszenia: 13809 - 2012; data zamieszczenia: 13.01.2012

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Politechnika Gdańska Dział Zamówień Publicznych , ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, woj. pomorskie, tel. +48 58 347 24 00, faks +48 58 347 29 13.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Uczelnia publiczna.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: dostawa wyposażenia dla Mobilnego Laboratorium Diagnostyki i Technologii Środowiska w ramach Projektu Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: dostawy.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia dla Mobilnego Laboratorium Diagnostyki i Technologii Środowiska. Przedmiot zamówienia został podzielony na 7 części: część I: CZUJNIK POZIOMU CIECZY wraz z montażem - liczba sztuk: 3, część II: PRZEPIYWOMIERZ WIROWY wraz z montażem - liczba sztuk: 3, część III: POMPY DO CIECZY AGRESYWNYCH wraz z montażem - liczba sztuk: 3, część IV: UKŁAD DOZOWANIA CHEMIKALIÓW wraz z montażem - liczba sztuk: 3, część V: ZBIORNIK wraz z montażem - liczba sztuk: 1, część VI: ANALIZATOR SKŁADU GAZÓW - liczba sztuk 1, część VII: DETEKTOR/ANALIZATOR VOC - liczba sztuk 1,.

II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie.

II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: tak, liczba części: 7.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Okres w dniach: 28.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: 1.Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości: dla części I: 750,00 dla części II: 1000,00 dla części III: 440,00 dla części IV: 350,00 dla części V: 750,00 dla części VI: 950,00 dla części VII: 1000,00 2.Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach: 1)pieniądzu, 2)poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, 3)gwarancjach bankowych, 4)gwarancjach ubezpieczeniowych 5)poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. Nr 42, poz. 275). 3.W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie poręczenia lub gwarancji, dokument ten powinien być sporządzony zgodnie z obowiązującym prawem i winien zawierać w swej treści: 1)nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib, 2)określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją (dokładne określenie nazwy zamówienia), 3)kwotę zobowiązania, 4)termin ważności gwarancji, 5)zobowiązanie do zapłaty kwoty gwarancji niezwłocznie od dnia przekazania żądania wypłaty, 6)zobowiązanie gwaranta do zapłaty kwoty gwarancji na każde pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano: a)odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub b)nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub c)zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. 7)zobowiązanie gwaranta do zapłaty kwoty gwarancji na każde pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie. 4.Wadium w pieniądzu należy wnieść przelewem na następujący rachunek Politechniki Gdańskiej: Bank Millennium 64 1160 2202 0000 0001 8607 3782 przed upływem terminu składania ofert. Wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego, Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert. Należy zaznaczyć jakiej części dotyczy wadium: Wadium - dostawa wyposażenia dla Mobilnego Laboratorium Diagnostyki i Technologii Środowiska - dotyczy części, nr postępowania ZP/6/004/D/12 5. W przypadku wnoszenia wadium w innej formie niż w pieniądzu, przed terminem składania ofert należy złożyć oryginał dokumentu za pokwitowaniem w kasie Kwestury Politechniki Gdańskiej na I piętrze skrzydła B Gmachu Głównego Politechniki Gdańskiej w Gdańsku przy ul. G. Narutowicza 11/12 w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00 do 13.00. lub przesłać pocztą na adres Kwestura Politechniki Gdańskiej, ul. G Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk. 6. Zaleca się, aby Wykonawca złożył wraz z ofertą potwierdzenie wniesienia wadium (kserokopia gwarancji albo przelew lub jego kserokopia). 7.Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub

unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a Pzp, 8. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego. 9. Na pisemny wniosek, Zamawiający obowiązany jest niezwłocznie zwrócić wadium Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. Wniosek o zwrot wadium musi być podpisany przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy. 10. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. 11. Wykonawca, którego oferta została wybrana traci wadium wraz z odsetkami na rzecz Zamawiającego, gdy: 1) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, 3) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. 12. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie. 13. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą. 14. W ofercie należy wpisać nr konta, na który Zamawiający będzie mógł zwrócić wadium.

III.2) ZALICZKI

- **Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia: nie**

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek ogólny za spełniony na podstawie złożonego oświadczenia - załącznik nr 3 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek ogólny za spełniony na podstawie złożonego oświadczenia - załącznik nr 3 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek ogólny za spełniony na podstawie złożonego oświadczenia - załącznik nr 3 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek ogólny za spełniony na podstawie złożonego oświadczenia - załącznik nr 3 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

- **III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:**
- **III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**
 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
 - aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- **III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych**

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

III.5) INFORMACJA O DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY , USŁUGI LUB ROBOTY BUDOWLANE ODPOWIADAJĄ OKREŚLONYM WYMAGANIOM

W zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane odpowiadają określonym wymaganiom należy przedłożyć:

- inne dokumenty
W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego we wszystkich częściach postępowania Zamawiający żąda: opisu technicznego urządzeń (opis ten stanowi załącznik nr 6, 6a,6b,6c,6d,6e,6f do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia)

III.6) INNE DOKUMENTY

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

1.Na postępowanie należy złożyć wypełniony druk: Oferta (zał. nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia) 2. dotyczy: rozdział III.4.3.1) Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu o którym mowa, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z zachowaniem terminu, o którym mowa w rozdziale III.4.3.1) 3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (art. 23 ustawy Pzp) 1.W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcja, spółki cywilne): a)Oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdz. III pkt.4 winny być złożone przez każdego Wykonawcę. b)Warunki udziału w postępowaniu określone w rozdz. III pkt. 3 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą spełniać łącznie. c)Dokumenty wymienione w rozdziale III pkt 5 Wykonawcy składają wspólnie d)Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia, stosownie do art. 23 ust. 2 ustawy Pzp. e)Dokument pełnomocnictwa musi być załączony do oferty i zawierać w szczególności wskazanie: postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy, Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, ustanowionego pełnomocnika oraz zakres jego umocowania. f)Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany w imieniu wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy. g)Dokument pełnomocnictwa może zostać złożony w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. h)Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. i)Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne:
nie

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) ZMIANA UMOWY

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

1. Na podstawie art. 144 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy oraz określa warunki tych zmian przez wprowadzenie do zawartej Umowy następujących aneksów: d. aneks terminowy - dopuszczający zmianę terminu wykonania zamówienia. Zamawiający na pisemny wniosek Wykonawcy, w przypadkach uzasadnionych, dopuszcza wydłużenie terminu wykonania zamówienia o 14 dni - aneksem; e. aneks aktualizacji danych Wykonawcy poprzez zmianę nazwy, zmianę adresu, formy prawnej itp.; f. aneks cenowy - dopuszczający obniżenie ceny za dany przedmiot zamówienia. Zamawiający na pisemny wniosek Wykonawcy, w uzasadnionych przypadkach, dopuszcza obniżenie ceny ofertowej spowodowanej np. korzystnymi zmianami kursu waluty albo zmianę ceny w przypadku zmiany stawki i wysokości należnego podatku VAT.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: <http://www.dzp.pg.gda.pl/>
Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Politechnika Gdańska, Skrzydło B Gmachu Głównego pokój 206, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk..

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 24.01.2012 godzina 09:30, miejsce: 1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Skrzydło B Gmachu Głównego, pokój 206, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233, 80-233 Gdańsk.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej: 1. Projekt Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2007-13. Wartość projektu: 23.888.539,99 zł. Nr umowy: UDA-RPPM.01.05.01-00-011/08-00. 2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 24.01.2012 r. godz. 10:00 w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, budynek Centrum Wiedzy i Przedsiębiorczości, al. Zwycięstwa 27, pokój 11, 80-233 Gdańsk 3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej 4. Zamawiający nie zamierza ustanawiać dynamicznego systemu zakupów.

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

CZEŚĆ Nr: 1 NAZWA: CZĘŚĆ I: CZUJNIK POZIOMU CIECZY wraz z montażem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** liczba sztuk: 3, Opis: radarowy czujnik poziomu cieczy wysokiej precyzji, komunikacja HART, 4-20 mA, 0-5 V, częstotliwość 6 GHz. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZEŚĆ Nr: 2 NAZWA: CZĘŚĆ II: PRZEPIŁYWOMIERZ WIROWY wraz z montażem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 3 Opis: zasada pomiaru oparta o teorię ścieżki wirowej, pomiar cieczy, przyłącza kołnierzone 1 ½. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZEŚĆ Nr: 3 NAZWA: CZĘŚĆ III: POMPY DO CIECZY AGRESYWNYCH wraz z montażem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 3 Opis: pompa do celów przemysłowych, Możliwość pracy z mediami zanieczyszczonymi elementami stałymi o średnicy nie mniejszej niż 5 mm, moc

silnika nie mniejsza niż 2kW, wykonanie elementów pompy ze stali AISI 316L. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 4 NAZWA: CZĘŚĆ IV: UKŁAD DOZOWANIA CHEMIKALIÓW wraz z montażem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 3
Opis: elektronicznie sterowana stacja dozująca wraz ze zbiornikiem PE z zamykaną pokrywą i korkiem spustowym, pojemność zbiornika nie mniej niż 50 dm³, wytłoczona podziałka w litrach. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 5 NAZWA: CZĘŚĆ V: ZBIORNIK wraz z montażem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 1
Opis: objętość całkowita 1200 dm³, wykonanie stal kwasoodporna 316Ti, medium robocze - ciecz. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 6 NAZWA: CZĘŚĆ VI: ANALIZATOR SKŁADU GAZÓW.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 1
Opis: monitorowanie oraz rejestracja stężeń gazów i par cieczy palnych, toksycznych oraz tlenu, za pomocą głowic pomiarowo-detekcyjnych, głowice pomiarowo-detekcyjne przeznaczone do stosowania w strefach 1 i 2 zagrożenia wybuchem, moduł czujnika wraz z sensorem kalibrowany fabrycznie. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.

- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 7 NAZWA: CZĘŚĆ VII: DETEKTOR/ANALIZATOR VOC.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Liczba sztuk: 1
Opis: przyrząd musi umożliwiać oznaczenie: sumy węglowodorów w zakres od 100 ppm do 100%, butanu, toluenu, pentanu od 10 ppm do 100%, gazów takich jak: wodór, tlen, azot, CO₂, metan, VOC w zakresie od 1% do 100%, urządzenie nie większe niż: wysokość 350 mm, szerokość 350mm, głębokość 400 mm, komunikacja aparatu z komputerem przez port USB lub COM. Dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale II Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia..
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.40.00.00-9, 42.90.00.00-5, 38.54.50.00-7.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.