



Gdańsk, dnia 12.03.2015 r.

ZP/28/051/D/15

WYJAŚNIENIA ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: **Dostawa wyposażenia Pracowni Układów Zasilania Silników, Pracowni Elektrotechniki Pojazdowej oraz Pracowni Pomiarów Statycznych i Dynamicznych Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej”.**

Zamawiający – Politechnika Gdańska informuje, iż działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, zawiadamia, że w przedmiotowym postępowaniu Wykonawca złożył pytania do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ, na które Zamawiający niniejszym udziela poniżej odpowiedzi:

Pytanie nr 1:

„zał. 2 cz. I. 1) pomiary czujników impulsów zapłonowych. Czy Zamawiający uzna za spełniony w/w warunek w przypadku zapewnienia pomiaru impulsów (przebiegu napięcia/prądu) w obwodzie pierwotnym układu zapłonowego?”.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony w przypadku zapewnienia pomiaru impulsów (przebiegu napięcia/prądu) w obwodzie pierwotnym układu zapłonowego.

Pytanie nr 2:

„zał. 2 cz. I. 3) zmianę i sporządzenie charakterystyk kąta wyprzedzenia zapłonu. Czy Zamawiający uzna za spełniony w/w warunek w przypadku zapewnienia zmiany położenia czujnika kąta wału oraz pomiaru kąta wyprzedzenia zapłonu?”.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony w przypadku zapewnienia zmiany położenia czujnika kąta wału oraz pomiaru kąta wyprzedzenia zapłonu.



Pytanie nr 3:

„zał. 2 cz. II. 5) akumulator 12V zasilający stanowisko 6) transformator umożliwiający ładowanie akumulatora zasilany z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zasilacza do zasilania stanowiska (bez akumulatora)?”

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza zastosowanie samego zasilacza do zasilania stanowiska. Zasilacz musi być wyposażony w zabezpieczenie i wyłącznik, a także musi być kompatybilny ze Stanowiskiem dydaktyczno-pomiarowym – układ kierowniczy ze wspomaganie elektrycznym oraz zapewniać prawidłową pracę i funkcjonowanie tego stanowiska.

Zamawiający odpowiadając na pytanie numer 3, dokonuje również zmiany treści SIWZ.

Załącznik nr 2 do SIWZ dla części 2.

Obecnie jest:

„Punkt 5. Akumulator 12V zasilający stanowisko”

„Punkt 6. Transformator umożliwiający ładowanie akumulatora zasilany z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem”.

Powinno być:

„Punkt 5. Akumulator 12V zasilający stanowisko wraz z transformatorem umożliwiającym ładowanie akumulatora zasilanym z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem lub zasilacz 230V/50Hz do zasilania stanowiska wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem. Zasilacz musi być kompatybilny ze stanowiskiem oraz zapewniać prawidłową pracę i funkcjonowanie tego stanowiska.”

Punkt 6. – Zamawiający wykreśla treść: „Transformator umożliwiający ładowanie akumulatora zasilany z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem”.

Załącznik nr 6 do SIWZ (Część 2: Stanowisko dydaktyczno-pomiarowe – układ kierowniczy ze wspomaganie elektrycznym).

Obecnie jest:

Część 2. Wyposażenie:

„Punkt 5. Akumulator 12V zasilający stanowisko”

„Punkt 6. Transformator umożliwiający ładowanie akumulatora zasilany z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem”.

Powinno być:

Część 2. Wyposażenie:

„Punkt 5. Akumulator 12V zasilający stanowisko wraz z transformatorem umożliwiającym ładowanie akumulatora zasilanym z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem lub zasilacz 230V/50Hz do zasilania stanowiska wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem. Zasilacz musi być kompatybilny ze stanowiskiem oraz zapewniać prawidłową pracę i funkcjonowanie tego stanowiska.”

Punkt 6. – Zamawiający wykreśla treść: „Transformator umożliwiający ładowanie akumulatora zasilany z sieci energetycznej 230V/50Hz wraz z zabezpieczeniem oraz wyłącznikiem”.



Pytanie nr 4:

„zał. 2 cz. II. 8) pulpit umożliwiający łatwe podłączenie przyrządów do pomiaru wartości elektrycznych:

- symulowanej prędkości jazdy pojazdu
- momentów oporu ruchu kierownicy
- kąta skrętu kierownicy.

Czy Zamawiający wymaga udostępnienia sygnałów elektrycznych tylko w takiej formie w jakiej one występują w układzie sterowania pojazdu, np. napięcia analogowe, impulsy z czujników, komunikaty na magistrali cyfrowej? (wymienione wielkości niekoniecznie występują bezpośrednio jako napięciowe sygnały elektryczne)”.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga udostępnienia sygnałów z czujników zarówno w formie w jakiej występują one w układzie sterowania, jak również zamiany komunikatów z magistrali cyfrowej na napięcia analogowe bądź sygnał częstotliwościowy (impulsy).

Pytanie nr 5:

„zał. 2 cz. II. Czy Zamawiający wymaga, aby na stanowisku symulowane było zmienne obciążenie (opór) na wyjściu układu wspomagania?”.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wymaga symulowania zmiennego obciążenia na wyjściu układu wspomagania.

W związku z powyżej udzielonymi odpowiedziami na pytania oraz wprowadzonymi zmianami w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający dokonuje modyfikacji załącznika nr 2 do SIWZ dla części drugiej – „Opis techniczny” oraz załącznika nr 6 do SIWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” w części 2 i zamieszcza załączniki na stronie internetowej.

W rezultacie wprowadzonych zmian w treści SIWZ, termin składania oraz otwarcia ofert ulega zmianie.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia Rozdział X. pkt 14.

Obecnie jest:

Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu (np. kopercie), w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczających jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Opakowanie winno być zaadresowane: Politechnika Gdańska, Gmach B, pok. 213 ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk oraz opisane w następujący sposób:

OFERTA: Dostawa wyposażenia Pracowni Układów Zasilania Silników, Pracowni Elektrotechniki Pojazdowej oraz Pracowni Pomiarów Statycznych i Dynamicznych Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej” ZP/28/051/D/15. Nie otwierać do dnia 20.03.2015 r. do godz. 12:30, a także opatrzone adresem i nazwą Wykonawcy.



Powinno być:

Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu (np. kopercie), w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczających jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Opakowanie winno być zaadresowane: Politechnika Gdańska, Gmach B, pok. 213 ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk oraz opisane w następujący sposób:

OFERTA: Dostawa wyposażenia Pracowni Układów Zasilania Silników, Pracowni Elektrotechniki Pojazdowej oraz Pracowni Pomiarów Statycznych i Dynamicznych Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej” ZP/28/051/D/15. Nie otwierać do dnia 09.04.2015 r. do godz. 12:30, a także opatrzone adresem i nazwą Wykonawcy.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia Rozdział XI.

Obecnie jest:

1. Składanie ofert.

Oferty należy składać do dnia 20.03.2015 r. do godz. 12:00 za potwierdzeniem w pok. nr 213 Działu Zamówień Publicznych Politechniki Gdańskiej (budynek Gmachu Głównego skrzydło „B” II piętro), Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, lub przesłać pocztą z dopiskiem:

Dostawa wyposażenia Pracowni Układów Zasilania Silników, Pracowni Elektrotechniki Pojazdowej oraz Pracowni Pomiarów Statycznych i Dynamicznych Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej” ZP/28/051/D/15. O terminie złożenia oferty decyduje termin jej faktycznego złożenia w miejscu wyznaczonym wyżej.

2. Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w pok. 272 (sala kolegialna) Politechniki Gdańskiej, Gmach Główny, G. Narutowicza 11/12, 80- 233 Gdańsk w dniu 20.03.2015 r. o godz. 12:30. Otwarcie ofert jest jawne.

Powinno być:

1. Składanie ofert.

Oferty należy składać do dnia 09.04.2015 r. do godz. 12:00 za potwierdzeniem w pok. nr 213 Działu Zamówień Publicznych Politechniki Gdańskiej (budynek Gmachu Głównego skrzydło „B” II piętro), Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, lub przesłać pocztą z dopiskiem:

Dostawa wyposażenia Pracowni Układów Zasilania Silników, Pracowni Elektrotechniki Pojazdowej oraz Pracowni Pomiarów Statycznych i Dynamicznych Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej w ramach Projektu „Stworzenie nowoczesnej infrastruktury technicznej dla realizacji programu kształcenia Inżynierów Przyszłości w Politechnice Gdańskiej” ZP/28/051/D/15. O terminie złożenia oferty decyduje termin jej faktycznego złożenia w miejscu wyznaczonym wyżej.

2. Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w pok. 272 (sala kolegialna) Politechniki Gdańskiej, Gmach Główny, G. Narutowicza 11/12, 80- 233 Gdańsk w dniu 09.04.2015 r. o godz. 12:30. Otwarcie ofert jest jawne.



Zgodnie z art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Pzp, udzielone powyżej wyjaśnienia oraz wprowadzone zmiany w treści SIWZ, będą wiążące dla wszystkich Wykonawców, którzy otrzymali SIWZ oraz zostaną opublikowane na stronie www.dzp.pg.gda.pl

Kancelarz
Politechniki Gdańskiej

mgr inż. Marek Tłok

.....
(podpis Kierownika Zamawiającego lub osoby upoważnionej)