

Krasnystaw, dnia 11.09.2018 r.

ZP.272.15.2018

**Wykonawcy (wszyscy)**

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu i wyposażenia dydaktycznego do pracowni szkolnych w ramach projektu "Modernizacja i dostosowanie bazy szkolnictwa zawodowego do potrzeb rynku pracy w powiecie krasnostawskim" w ramach Osi priorytetowej 13 Infrastruktura społeczna, Działania 13.6 Infrastruktura kształcenia zawodowego i ustawicznego Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

Na podstawie art. 38 ust. 1a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.) Powiat Krasnostawski prowadząc postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego w sprawie udzielenia ww. zamówienia publicznego przekazuje poniżej treść pytań dotyczących SIWZ które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 11.09.2018 r. tj. po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w art. 38 ust. 1 wraz z udzielonymi odpowiedziami:

**Pytania dotyczą części 4:** Dostaw wyposażenia dydaktycznego do pracowni elektroniki i elektrotechniki pojazdowej oraz samochodowej dla zawodu technik pojazdów samochodowych w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 im. T. Kościuszki w Krasnymstawie.

**Pytanie 1**

**Dotyczy pozycji 1 „Zestaw panelowy: Zestaw elementów oraz układów elektrycznych i elektronicznych”.**

W pozycji Lp. 1 w kolumnie „Wymagane minimalne parametry” znajdują się określenia, które nie dotyczą przedmiotu zamówienia:

„Umożliwia: zapoznanie się oznaczeniami i symbolami graficznymi elementów instalacji elektrycznej wg dokumentacji Auto Data, pomiar rezystancji, napięć i prądów w instalacji elektrycznej pojazdu samochodowego”...

Nie stosuje się oznaczeń Auto Data w nie samochodowych układach i elementach elektronicznych. Czy należy uznać te wymagania jako nie obowiązujące?

**Odpowiedź na pytanie 1.**

**TAK**

**Pytanie 2**

**Dotyczy pozycji 1 „Zestaw panelowy: Zestaw elementów oraz układów elektrycznych i elektronicznych”.**

**Dotyczy pozycji 2 „Zestaw panelowy: Układy zapłonowe pojazdu.**

**Dotyczy pozycji 3 „Zestaw panelowy: Zestaw czujników systemów elektronicznych pojazdu”**

Czy zdanie „Zestaw można dowolnie konfigurować” oznacza, że elementy składowe – panele są wyjmowane (wymienne), aby taka zmiana konfiguracji była możliwa?

Ważną zaletą zestawu panelowego, z punktu widzenia prowadzenia zajęć dydaktycznych, jest możliwość użycia poszczególnych paneli poza stanowiskiem. Umożliwia to niezależne wykorzystanie każdego podzespołu pojazdowego, do tej części procesu dydaktycznego, w której uczeń zapoznaje się z jego budową i wykonuje pomiary podstawowych parametrów. Panelowość zestawu, pozwala na jego dowolną modyfikację dla określonego zadania, oraz potokowe wykonywanie ćwiczeń na wielu stanowiskach w ramach jednego zagadnienia.

Czy Zamawiający oczekuje takiej formy wykonania ww. stanowisk?

**Odpowiedź na pytanie 2.**

Poszczególne elementy składowe – panele muszą być wyjmowane. Zestawy panelowe muszą mieć możliwość użycia poszczególnych paneli poza stanowiskiem.

**Pytanie 3**

**Dotyczy pozycji 3 „Zestaw panelowy: Zestaw czujników systemów elektronicznych pojazdu”**

Czy sformułowanie „pomiar układ do sprawdzenia przepływomierzy powietrza masowych i objętościowych” oznacza, że mają być tylko możliwości sprawdzania, czy też stanowisko winno te typy przepływomierzy posiadać na wyposażeniu?

**Odpowiedź na pytanie 3.**

Stanowisko ma posiadać ww. przepływomierze.

**Pytanie 4**

**Dotyczy pozycji 4 „Stanowisko demonstracyjne: System sterowania silnikiem ZS typu Common Rail**

Czy zespół sterowania pompą i wtryskiwaczami winien działać autonomicznie w pełnym zakresie wysterowania wtryskiwaczy, aby możliwa była symulacja badania wtryskiwaczy tak jak na stole probierczym?

**Odpowiedź na pytanie 4.**

TAK

**Pytanie 5**

**Dotyczy pozycji 5 „Stanowisko demonstracyjne: System zintegrowany typu Motronic”**

Jakim typem systemu Motronic

- starszym 1.5,
- nowszym 1.5.2,
- współczesnym 1.5.5.

jest zainteresowany Zamawiający?

**Odpowiedź na pytanie 5.**

Motronic 1.5.5.

**Pytanie 6**

**Dotyczy pozycji 1 „Zestaw panelowy: Zestaw elementów oraz układów elektrycznych i elektronicznych”.**

**Dotyczy pozycji 2 „Zestaw panelowy: Układy zapłonowe pojazdu.**

**Dotyczy pozycji 3 „Zestaw panelowy: Zestaw czujników systemów elektronicznych pojazdu”**

**Dotyczy pozycji 4 „Stanowisko demonstracyjne: System sterowania silnikiem ZS typu Common Rail**

**Dotyczy pozycji 5 „Stanowisko demonstracyjne: System zintegrowany typu Motronic”**

**Dotyczy pozycji 6 „Stanowisko demonstracyjne: ABS/ASR – system siły hamowania”**

**Dotyczy pozycji 7 „Stanowisko demonstracyjne: System klimatyzacji Climatronic”**

Czy oprócz instrukcji obsługi Zamawiający wymaga opisu ćwiczeń realizowanych z wykorzystaniem stanowisk?

**Odpowiedź na pytanie 6.**

Zamawiający w OPZ opisał Wymagane minimalne parametry. Zamawiający w minimalnych parametrach nie wymaga opisu ćwiczeń realizowanych z wykorzystaniem stanowisk.

Treść udzielonych wyjaśnień staje się integralną częścią SIWZ.

CZŁONEK ZARZĄDU

Marcin Zając

WICESTAROSTA

Henryk Czerniej