



BOS/78/FZ/13

Niniejszym informujemy, że w dniu 2013-11-15 wpłynęło do Instytutu Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. zapytanie jednego z potencjalnych oferentów dotyczące treści SIWZ, udzielamy następujących wyjaśnień:

1. Z uwagi na brak certyfikowanych materiałów referencyjnych oraz ograniczenia aparaturowe prosimy o wyrażenie zgody na zmianę zakresów kalibracyjnych zgodnie z poniższą specyfikacją:
 - a. Al w stalach do 1,4 %
 - b. Pb w stalach do 0,35 %
 - c. Br w kalibracji RoHS dla materiałów niebezpiecznych do 1050 ppm
 - d. Cr w kalibracji RoHS dla materiałów niebezpiecznych do 1000 ppm
 - e. Cd w kalibracji RoHS dla materiałów niebezpiecznych od 10 ppm
 - f. Na w kalibracji dla paliw od 0,025 do 0,4 %
 - g. Mg w kalibracji dla paliw od 30 ppm
 - h. Al w kalibracji dla paliw od 12 ppm
 - i. Cl w kalibracji dla paliw od 8 ppm

Ad. 1. Zamawiający zgadza się na zmianę zakresów kalibracyjnych zgodnie z przywołaną specyfikacją dla wszystkich przywołanych pierwiastków.

2. Czy Zamawiający wymaga aby spektrometr umożliwiał pomiar ilościowy próbek o nietypowych kształtach i niewielkich rozmiarach (np. wióry, pyły), które wypełniają częściowo kasetę przy zastosowaniu opcji helowej i programu bezwzorcowego.

Ad. 2 Zamawiający wymaga aby oferowana spektrometr umożliwiał pomiar ilościowy próbek o nietypowych kształtach i niewielkich rozmiarach (np. wióry, pyły), które wypełniają częściowo kasetę przy zastosowaniu opcji helowej i programu bezwzorcowego.

3. Czy fabrycznie wykonana kalibracja (bez dostarczania wzorców kalibracyjnych) obejmująca zakresy analityczne wymienione w SIWZ oraz dostarczony zestaw wzorców SUS do wykonywania okresowej korekcji dryftu spełnia wymagania Zamawiającego podane w punktach 45, 46 ,47 opisu przedmiotu zamówienia w SIWZ

Ad. 3 Fabrycznie wykonana kalibracja oraz dostarczenie SUS w zakresach analitycznych przywołanych w punktach 45, 46 i 47 opisu przedmiotu zamówienia SIWZ z uwzględnieniem dopuszczonych powyżej różnic są dopuszczalne.

4. Czy wymagana jest bezwzorcowa analiza ilościowa dla kaset o otworze < 10 mm oraz dla pomiaru punktowego

Ad. 4 Bezwzorcowa analiza ilościowa jest wymagana dla wszystkich przywołanych w SIWZ rodzajów kaset i pomiaru punktowego.

