



POLITECHNIKA GDAŃSKA
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji
i Informatyki
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

L.dz.: WETI / 2004 / 2011

Gdańsk, dn. 28.04.2011

Dotyczy: postępowania na dostawę oscyloskopu cyfrowego sygnałów mieszanych dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) Zamawiający informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę oscyloskopu cyfrowego sygnałów mieszanych wpłynęły zapytania:

Pytanie 1:

Czy zamawiający dopuszcza oscyloskop o paśmie 600 MHz z 4 kanałami analogowymi i kanałem zewnętrznego wyzwania oraz 18 logicznych; z wyświetlaczem dotykowym kolorowym TFT o przekątnej 10,4" i rozdzielczości 800x600px z możliwością podpięcia zewnętrznego monitora?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ

Pytanie 2:

Dopuszczalne napięcie w oscyloskopach przy sprzężeniu 50 ohm wynosi kilka woltów (typowo 5V). Czy zamawiający dopuszcza czułość 2mV-1V/dz przy sprzężeniu wejścia 50 ohm oraz 2mV-10V/dz przy sprzężeniu 1 Mohm? Jeżeli nie, proszę o wyjaśnienie w jakim celu potrzebna jest wyższa czułość (powyżej 1V/dz) przy sprzężeniu 50 ohm.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

Zakres czułości wejściowej 1V/dz jest niewystarczający np. do obserwacji sygnału z generatora, którego amplituda wynosi 10Vpp.

Np. sygnał z generatora firmy HAMEG, typ HMF2550 o parametrach:

- Pasma częstotliwości: 10uHz....25MHz/50MHz
- Napięcie wyjściowe: 5mVpp... 10Vpp (na obciążeniu 50 ohm)

Pytanie 3:

Czy Zamawiający dopuszcza oscyloskop z zewnętrznym ekranem o przekątnej >20 cali?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza oscyloskop z zewnętrznym ekranem.

Pytanie 4:

Czy Zamawiający dopuszcza oscyloskop z 16 poziomami jasności wyświetlacza?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

Pytanie 5:

Czy Zamawiający wymaga, aby oscyloskop minimum 4M rekordu na kanał analogowy i cyfrowy przy wszystkich kanałach oscyloskopu włączonych?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

Pytanie 6:

Czy Zamawiający wymaga próbkowania 2GSa/s niezależnie w każdym kanale przy wszystkich kanałach oscyloskopu analogowych i cyfrowych włączonych?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

Pytanie 7:

Czy Zamawiający wymaga, aby oscyloskop wyposażony był w układy wejściowe o czułości 2mV/dz?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

Pytanie 8:

Czy Zamawiający wymaga, aby pasmo oscyloskopu min. 500MHz było gwarantowane po 20 minutach od włączenia oscyloskopu?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr z SIWZ.

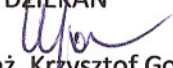
Pytanie 9:

Czy Zamawiający dopuszcza oscyloskop z ekranem dotykowym 10,4 cala oraz zewnętrznym monitorem 24 cale?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje parametr przekątnej oscyloskopu z SIWZ i nie dopuszcza oscyloskopu z zewnętrznym monitorem.

DZIEKAN


dr hab. inż. Krzysztof Goczyła
prof. nadzw. PG

