



Rok założenia 1946

Instytut Elektrotechniki

Electrotechnical Institute

ul. Mieczysława Pożaryskiego 28, 04-703 WARSZAWA, POLAND
tel.: +48 22 812 00 21; fax: +48 22 615 75 35
e-mail: iel@iel.waw.pl http://www.iel.waw.pl/

Warszawa, dnia 03.08.2010 r.



SKP/173/2010



Dot.: przetargu na dostawę układu szafowego i falownika - znak sprawy T-16/10-NPM

Niniejszym informuję, że w dniu 02.08.2010 r. wpłynęły do Zamawiającego pytania do SIWZ, na które Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:



AC 073 AB 074
AB 007 AP 102
AB 022
AB 067



Jednostka Notyfikowana
Nr 1460



PYTANIE WYKONAWCY	ODPOWIEŹ ZAMAWIAJĄCEGO
Z jaką dokładnością mają być przedstawiane pomiary prądów i napięć wyjściowych oraz prądów i napięć w obwodzie pośredniczącym prądu stałego?	<p>Układ ma być wyposażony:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w przetworniki prądowe z zamkniętą pętlą sprzężenia zwrotnego z analogowym wyjściem prądowym (np. LA firmy LEM). <ul style="list-style-type: none"> o Dokładność pomiaru - $\pm 0,8\%$ o Liniowość - $\pm 0,1\%$ o Pasma przenoszenia - 0..100kHz - w przetworniki napięciowe z zamkniętą pętlą sprzężenia zwrotnego z analogowym wyjściem prądowym (np. LV firmy LEM). <ul style="list-style-type: none"> o Dokładność pomiaru - $\pm 0,8\%$ o Liniowość - $\pm 0,2\%$ o Czas reakcji - 40μs
Prosimy o bardziej szczegółowy opis stwierdzenia „Układy sterowania mają być wyposażone w mikroprocesorowe układy realizujące algorytmy sterowania pracą oraz realizować zadania dotyczące monitoringu i sygnalizacji rodzaju pracy. Mikroprocesory mają być umieszczone na wymiennych płytkach i należeć do rodziny układów Texas Instruments F2811 i F28027 stosowanych przez Zamawiającego”	Układ sterowania ma być zrealizowany w technice mikroprocesorowej, a nie np. w technice układów programowalnych. Mikroprocesory mają być lutowane na wymiennych płytkach (minimodułach) połączonych z płytą bazową sterownika, za pomocą złącz.

PRZEWODNICZĄCY
Komisji Przetargowej

inż. Andrzej Nurzyński