



AQAP 2110:2009
PN-EN ISO 9001:2009



AC 077



AK 012



AC 015



AB 089
AB 502
AB 503
AB 504

Warszawa dn. 2012-02-01
SZ-222-1/12/1/1/2012/401

Szanowni Państwo,
Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „na dostawę wideoekstensometru”
Numer ogłoszenia: 19261 - 2012; data zamieszczenia: 20.01.2012

W dniu 2012-01-26 wpłynęło do zamawiającego zapytanie następującej treści:

W nawiązaniu do zamówienia na dostawę wideoekstensymetru Znak sprawy: SZ-222-1/12/1/1/2012 uprzejmie proszę o sprecyzowanie czy parametry w poniższej tabeli są obliczane przez software maszyny wytrzymałościowej? Czy maszyna wytrzymałościowa firmy Instron będąca na wyposażeniu CBM/ITS, tj. model 8802, model 8874. ma dwa wejścia analogowe aby obliczać te wymienione w tabeli parametry?

1.	Wyznaczanie następujących wielkości mechanicznych:
(a)	rzeczywista charakterystyka naprężenie-odkształcenie
(b)	inżynierska charakterystyka naprężenie-odkształcenie
(c)	moduł Younga
(d)	granica plastyczności
(e)	wytrzymałość na rozciąganie
(f)	wydłużenie
(g)	współczynnik Poissona

Po analizie w/w zapytania zamawiający udziela poniższych wyjaśnień:
„Parametry wymienione w tabeli powinny być uzyskiwane na podstawie wyników badań otrzymywanych z użyciem wideoekstensometru i dedykowanego do niego oprogramowania. Według naszej wiedzy posiadane przez nas oprogramowanie firmy INSTRON oblicza jedynie parametry wyznaczone podczas próby rozciągania (inżynierska charakterystyka naprężenie-odkształcenie, moduł Younga, granica plastyczności, wytrzymałość na rozciąganie, wydłużenie), w której wykorzystuje się klasyczne ekstensometry. Maszyna 8802 wyposażona jest w dwa kanały analogowe, natomiast 8874 na chwilę obecną posiada jeden kanał a drugi będzie kupowany w najbliższym czasie”.