



Piła, dnia 18 marca 2013 r.

**BZP.IV.271.20.2013**

**otrzymują  
wszyscy wykonawcy**

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: Dostawa pomocy dydaktycznych oraz dostawa i montaż sprzętu w ramach projektu systemowego Nr POKL.09.01.02-30-181/12 pod nazwą „ Trampolina do sukcesu” w klasach I-III szkół podstawowych dla których organem prowadzącym jest Gmina Piła**

Odpowiadając na zapytania wykonawców dotyczących zapisów SIWZ, zgodnie z art. 38 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1

w SIWZ parametry laptopa określone zostały następująco:

Procesor Intel Core i5-2410M (czterordzeniowy)

Podany procesor nie jest procesorem czterordzeniowym. Poniżej link z oficjalnej strony producenta tego procesora:

[http://ark.intel.com/pl/products/52224/Intel-Core-i5-2410M-Processor-3M-Cache-up-to-2\\_90-GHz](http://ark.intel.com/pl/products/52224/Intel-Core-i5-2410M-Processor-3M-Cache-up-to-2_90-GHz)

Jest to procesor czterowątkowy ale liczba rdzeni to dwa.

Ponadto pytanie czy system operacyjny to musi być koniecznie Windows 7 Home Premium? Obecnie standardem jest wprowadzony już prawie pół roku temu nowszy Windows 8. Do Windowsa 7 trzeba robić tzw. downgrade, co wiąże się z dodatkowym kosztem. Tylko, że nie można w takim przypadku mówić o systemie preinstalowanym.

Ponadto nie do końca zrozumiałe są zapisy:

2 gniazda pamięci - nie wiem do końca do czego się to odnosi. Jeżeli do RAM to w zupełności wystarczy zapis, który podany jest powyżej o możliwości rozszerzenia pamięci do 8192 MB. Jeżeli chodzi zaś o rozszerzenie karty graficznej, której ilość pamięci określona jest na 1024 MB z możliwością rozszerzenia to informuję, że wedle mojej wiedzy taka karta graficzna nie istnieje. Karty graficzne zewnętrzne, a taka zgodnie z SIWZ powinna być tutaj zaoferowana mają pamięć własną, nierozszerzalną. Taka karta graficzna może mieć większą pamięć niejako "pożyczając" ją od pamięci systemowej (RAM) w zależności od tego ile tej pamięci jest zainstalowanej. Tym niemniej jednak sformułowanie podane w SIWZ może budzić wątpliwości czy o taką formę rozszerzenia pamięci chodzi.

Poza tym zaznaczam, że i tak zaoferowany laptop będzie spełniać wymagania SIWZ "na wyrost", gdyż ten wyspecyfikowany nie jest już produkowany.



Podsumowując proponuję napisać następująco:

- Procesor Intel Core i5-2410M (dwurdzeniowy) z częstotliwością taktowania minimum: 2,30/2,90 Turbo GHz lub lepszy
- Windows 7 Home Premium lub nowszy, preinstalowany
- Karta graficzna: niezintegrowana, ilość pamięci: minimum 1024 MB
- wykreślić zapisy: 2 gniazda pamięci, zasilacz prądu przemiennego

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany w zapisach SIWZ w pkt 3 załączników nr 1.1A - 1.9A, oraz w pkt 3 załączników 2.1A – 2.9A w następujący sposób:

"Procesor ...zamiast czterordzeniowy wprowadza się "dwurdzeniowy"

Częstotliwość taktowania ...po słowach Turbo GHz dodaje się "lub lepszy"

System operacyjny: Windows 7 Home Premium lub nowszy o parametrach nie gorszych niż wymieniony, preinstalowany;

Karta graficzna: niezintegrowana, ilość pamięci: min. 1024 MB, z możliwością rozszerzenia, 2 gniazda pamięci

Zamawiający podtrzymuje zapisy dot. dostawy zasilacza prądu przemiennego.