

Warszawa , dn. 30. XI. 1973 r.

ZAKŁAD DOŚWIADCZALNY MINIKOMPUTERÓW

Instytut Maszyn Matematycznych
02-455 Warszawa
ul. Skrońskiego Nr 8/10

Instytut Maszyn Matematycznych
Obywatel Dyrektor
Doc.dr hab. A. Janicki
W a r s z a w a
ul. Krzywickiego 34

N o t a t k a

Niniejszym przedkładamy Obywatelowi Dyrektorowi następujące dane odnośnie minikomputera 16B.

I. Na zabezpieczenie wykonania 5 szt. ~~modeli~~ ^{prototypów} minikomputera 16B posiadamy pokrycie dewizowe na 1973 r. w wysokości 65.000 dolarów tj. 216.000 zł. dew.

na powyższą sumę zostały złożone zamówienia do PHZ "Metronex" i BHZ "UNITRA" i wynikały one z zobowiązań umownych ZDM - IMM - ERA

Nadmieniamy , że w zamówieniach zostały rozszerzone ilości i asortyment z uwagi na brak pełnego rozeznania przy opracowaniu wstępnych założeń technologiczno - konstrukcyjnych.

II. Koszt serii prototypów minikomputera 16B w ilości 20 szt. modułu podstawowego wyniesie : w ramach problemu węzłowego w tym 20.000 126.700 dolarów tj. 420.640 zł. dew. dolarów wkładu w pam.drut
Dla porównania podajemy , że w skład modułu podstawowego minikomputera 16B wchodzi moduły o wartości wkładu dewizowego :

12.630 dolarów tj. 41.932 zł. dew.

równoznaczne z K-202 w następującej konfiguracji :

- | | | | |
|---------------------------------|---|---|------|
| 1. procesor 16K | - | 1 | szt. |
| 2. pamięć operacyjna zewnet. | - | 1 | " |
| 3. pulpity sterujące urzad.znk | - | 7 | " |
| 4. kanał pamięc.z kontr. 2 jed. | | | |
| / taśmy lub dyski / | | 1 | " |

III. Koszt drugiej serii ^{prototypowej} minikomputera 16B kształtuje się następująco :

moduł podstawowy	25 szt.	a 6.335 dolarów	=	158.375 dolarów
kanał pamięci	10 "	a 2.986 "	=	29.860 "
kanał znakowy	5 "	a 1.238 "	=	6.190 "

razem				194.425 dolarów

tj. 645.491 zł.dew.

Nakłady na drugą serię prototypową zaliczone są w poczet planowej działalności ZDM.

- 2 -

Dla informacji podajemy, że w powyższą serię prototypową wchodzi także 5 zestawów minikomputera 16B przeznaczonych dla ZWPP "ERA" /zgodnie z zawartą umową wdrożeniową / . modeli, prototypów i serii prototypowej

IV. Całkowity koszt ~~serii modelowej i dwóch serii prototypowych~~ wyniesie 386.125 dolarów tj. 1.282.000 zł. dew.

V. Ponadto ~~sprowadzamy~~ jako rezerwę dla minikomputera 16B 120 szt. płyt pamięci MM4-1 po 486 dolarów za szt. co daje wartość 58.320 dolarów tj. 193.622 zł. dew.

VI. po doliczeniu kosztów zakupu 120 szt. matryc pamięci MM4-1 całkowita wartość materiałów z importu wyniesie : 444.445 dolarów tj. 1.476.000 zł. dew.

VII. Jednocześnie informujemy, że potrzeby dewizowe na urządzenia technologiczne i aparaturę kontrolno - pomiarową kształtują się w wys. 30.000 dolarów tj. 100.000 zł. dew.

VIII. Z uwagi na brak w chwili obecnej rozeznania co do pełnych potrzeb materiałowych postulujemy o stworzenie rezerwy dewizowej w wys. 97.600 dolarów tj. 324.000 zł. dew.

Zgodnie z powyższym łączna kwota naszych potrzeb wyniesie 572.000 dolarów tj. 1.900.000 zł. dew. W tym 126.700 dolarów z problemu węzłowego

Nadmieniamy, że powyższy koszt materiałów z importu dotyczy wyłącznie 1974 roku, natomiast przy podjęciu produkcji seryjnej zakłada się stopniowe obniżenie kosztów importu docelowo do około 1 tys. dolarów na moduł podstawowy, od 1976 r. począwszy.

Powyższe wynika z zastosowania odpowiednich materiałów przewidzianych do produkcji w Polsce i krajach RWPG.

DYREKTOR

Janusz Karniewski