



LOKÁLNÍ POČÍTAČOVÁ SÍŤ FELNET

Zabezpečuje pro aplikace ve výuce

- řízení z učitelského pracoviště
- sdílení periferií
- operační systém CP/M
- bohaté programové vybavení

Lokální počítačová síť FELNET je vybudována na bázi široce rozšířeného osmi-bitového počítače IQ 151. Spojením do sítě jsou vlastnosti tohoto počítače povýšeny tak, že představuje kvalitní učební pomůcku.

Síť FELNET je tvořena centrálním pracovištěm vybaveným diskovou pamětí a tiskárnou a volitelným počtem studentských pracovišť (maximálně 10). Na svém pracovišti má student k dispozici osobní počítač pracující pod operačním systémem CP/M. Má tedy přístup k velkému bohatství programů z celého světa (překladače běžných programovacích jazyků, editory, výukové programy, databázový systém apod.). Ačkoliv pracoviště studenta není vybaveno diskovou pamětí a tiskárnou, může tyto periferie student využívat tak, jako by byly přímo připojeny k jeho počítači. Sdílení periferií je zabezpečováno pomocí síťových komunikací.

Učitel může z centrálního pracoviště kontrolovat a řídit práci studentů. Může například spustit na studentském pracovišti libovolný výukový program, zaslat studentovi zprávu, či přenést obrazovku monitoru na centrální pracoviště.

Pro použití ve výuce informatiky lze v síti FELNET používat na každém pracovišti :

- překladač jazyka PASCAL rozšířený o grafické prostředky
- překladač jazyka BASIC
- obrazovkový editor EDIT
- program ARCH pro archivaci souborů na kazetovém záznamníku

a další programy, včetně uživatelských (výukové apod.).

Obchodní informace podávají pracovníci útvaru odbytu,

Adresa : Kancelářské stroje, k. ú. o

závod 06

Doubravská 28

415 23 TEPLICE

Telefon : Teplice 76246, 76262, 76263



KANCELÁŘSKÉ STROJE

KONCERNOVÁ ÚČELOVÁ ORGANIZACE

Závod 06, 415 23 TEPLICE, Doubravská ul. 1615

Výstavba sítě FELNET

1) vybavení učebny :

a) stolky KOMENIUM	11 ks
b) počítač IQ 151 G/64 kB	11 ks
c) JPD C 7113 (nebo ekvivalent)	1 ks
d) modul DISC 2 (ŘJ JPD)	1 ks
e) modul VIDEO 64	11 ks
f) tiskárna C 2113/D100	1 ks
g) modul STAPER	1 ks
h) kazetový záznamník	11 ks
i) provozní materiál (diskety, papír, mg, kazety apod)	

Dodavatel doporučuje na základě praktických provozních zkušeností zálohování technických prostředků v tomto rozsahu :

- | | |
|-------------------|------|
| a) JPD C 7113 | 1 ks |
| (nebo ekvivalent) | |
| b) modul DISC 2 | 1 ks |

Potřebné vybavení si zajistí uživatel u n. p. KOMENIUM Praha na základě samostatné objednávky.

Adresa : K O M E N I U M n. p.

útvary odbytu

Střelecká 1849

250 96 Praha 9 - Horní Počernice

2) stavební připravenost uživatele :

- silnoproudé el. rozvody (3 zásuvky pro každé žákovské pracoviště, 6 zásuvek pro řídící /učtelské pracoviště/)
- slaboproudý rozvod podle dispozic specializovaného pracoviště KS Teplice (uživatel zajistí ve dvouměsíčním předstihu dispoziční plánek v půdorysu, event. bokorysu)
- je předmětem dodávky KS 06 Teplice

Pokud podmínky realizace učebny vyžadují zpracování projektu, poskytnete specializované pracoviště dodavatele potřebné konzultace, včetně nezbytných projekčních podkladů pro oprávněnou projekční organizaci.

Adresa : Kancelářské stroje, k. ú. o, odd. VVS, Kostelní č. 4/2, 460 48 Liberec

3) skladba dodávky KS 06 Teplice

- a) modul SIO (komunikační modul) 11 ks
- b) kabeláž kom. rozvodu
- c) přípojovací zásuvky, linkové zakončovací členy
- d) programové vybavení
- e) nezbytná provozní dokumentace

Předpokládaný finanční objem dodávky KS 06 Teplice činí cca 70.000,- Kčs.

Dodávka bude realizována na základě samostatné hospodářské smlouvy.