

CENOVÝ NÁVRH MODERNIZACE SYSTÉMŮ ŠKOLNÍHO ROZHLASU A ZVONĚNÍ ZPRACOVÁN PRO:

Obchodní akademii dr.E.Beneše

Smetanovo nám. 1200

274 01 Slaný

Na základě osobní prohlídky navrhujeme:

- Výměnu rozhlasové ústředny, mikrofonu
- Doplnění ústředny o řídící jednotku Sirius 2
- Doplnění reproduktorů na chodby místo zvonků v obou částech školy
- Přesvorkování hlavních krabic rozvodů
- Celkovou kontrolu rozvodů a všech reproduktorů vč. oprav přerušených částí
- Výměnu a doplnění chybějících reproduktorů v hlavní budově

POPIS ZAŘÍZENÍ



Rozhlasová ústředna 500W s USB vstupem

Moderní ústředna s MP3 přehrávačem a tunerem

- Vstupy: 3 x MIC, 3 x AUX
- vestavěný MP3 přehrávač z USB disku nebo z SD karty, Bluetooth
- 6 regulovaných výstupních zón
- LED indikace výstupní úrovně
- výkon: 500W
- Rozměry: 480 x 88 x 390 mm



Nejnovější řada digitálních rozhlasových ústřed 500W s USB vstupem

- Vstupy: 1x XLR/Jack 6,3, 1x Line XLR
- ochrana proti přetížení
- 6 výstupních zón
- výkon: 500W
- Rozměry: 480 x 44 x 280 mm





**ŠKOLNÍ SIGNÁLNÍ HODINY „SIRIUS 2“ S
INTEGROVANÝM MP3 PŘEHRÁVAČEM :**

- Výběr základních melodií a znělek s možností jejich doplnění z PC
- Zobrazení údajů na přehledném displeji
- Ovládání nejpoužívanějších funkcí určenými tlačítky
- Řízení všech stávajících komponentů zařízení jednotného času
- Synchronizace signálem DCF / GPS

25 450,-



T 621

Mikrofon se zabudovaným gongem
 - napájení 9V (dvě baterie nebo adaptér)
 - JACK 6,3
 - samostatné nastavení hlasitosti gongu a mluveného slova

2 940,-





ARS 493

***Luxusní reproskříňka na zeď.
Vyrobená je z plastu bílé barvy,
na čele kovová mřížka
Příkon: 6; 3 VA, napětí: 100 V
frekv. rozsah: 100-15000 Hz
rozměry: 21 x 31 x 9 cm
hmotnost: 1,5 kg.***

1 080,-

ARS 321



***Reproskříňka na zeď.
Vyrobená je z plastu bílé barvy,
Příkon: 6; 3 VA, napětí: 100 V
frekv. rozsah: 130-17000 Hz
rozměry: 27 x 17 x 8 cm
hmotnost: 1,5 kg.***

840,-

CSP 190B



***Zvukový projektor oboustranný.
Vhodný na dlouhé chodby
Antikorozní hliníkový tubus
Příkon: 20 VA, napětí: 100 V
frekv. rozsah: 110-15000 Hz
rozměry: průměr 17cm x 25cm
hmotnost: 3,4 kg.***

1 790,-



CENOVÝ ODHAD

varianta obsahuje:

- 1ks RHS 650 – rozhlasová ústředna
- 1ks T 621 – mikrofon
- 1ks Sirius 2 -řídící hodiny
- 20ks reproduktorů do učeben v hlavní budově
- 6ks reproduktorů na chodby místo zvonků v obou budovách
- Instalační práce
- Cenový odhad prací na rozvodech (přesvorkování hlavních krabic rozvodu, opravy nehrajících částí, výměna/doplnění reproduktorů do učeben a na chodby, prodloužení rozvodu, vzájemné propojení rozvodů zvonků a reproduktorů,)

Materiál:

- 1ks RHS 500 (ústředna)	15 480,-
- 1ks T 621 (mikrofon)	2 940,-
- 1ks Sirius 2 (řídící hodiny)	25 450,-
- 18ks ARS 491 (reproduktor učebny) 1 020,-/ks	18 360,-
- 6ks CSP 190D (reproduktor chodby) 1 490,-/ks	8 940,-
- 1x spojovací + instal. materiál (kabely, svorky, krabice, vruty, aj.)	3 000,-

Práce:

- 1x instalace sestavy vč. naprogramování	5 000,-	
- 1x práce na rozvodech (odhad)	30 000,-	*
- 1x kontrola funkcí, seznámení s obsluhou, vytvoření foto návodu	500,-	

Náklady této varianty by neměly přesáhnout částku **110 000 Kč** vč. DPH

** tato položka je stanovena odhadem, její konečná výše bude účtována dle skutečnosti a bude doložena v dodacím listu*

Výsledná cena bude závislá na celkovém stavu rozvodů, na potřebném množství a typu reproduktorů a vybraném typu rozhlasové ústředny. Rozhodnete-li se pro nejmodernější typ rozhlasové ústředny (řada ITC), budou náklady o cca 5 000 Kč vyšší.

Závady na rozvodech reproduktorů, jejichž odstranění by si vyžádalo náklady, které by výrazněji navýšily tento cenový odhad (přerušené vedení, zkrat na rozvodu aj.), budou oznámeny ihned po jejich zjištění a způsob odstranění bude projednán se zástupcem školy.

Všechny ceny jsou uvedeny včetně DPH
Cestovné resortu školství neúčtujeme

Termín dodání zboží:

Do 7 dnů po obdržení objednávky a uhrazení zálohové faktury za materiál

Termín prací: Bude přizpůsoben Vaším požadavkům

KONTAKTNÍ ÚDAJE:

Jan Hopp – ELEKTRIC
Alšova 526 /5, Ostrava-Poruba, 708 00
IČO: 13 43 63 09
Tel. 
e-mail: hopp elektrik@seznam.cz

