

Opravy hodin a přenosové cesty JČM

Položkový ceník - roční modelový příklad

| Položka | Popis | m.j. | počet m.j. | Cena za m.j. | Cena celkem (v Kč bez DPH) |
|---|---|------|------------|--------------|----------------------------|
| Náhradní díly pro zobrazení JČM | | | | | |
| A-1 | Digitální hodiny ZRČ125Y | ks | | | 20 940,00 Kč |
| A-2 | Digitální hodiny ZRČ125R | ks | | | 20 870,00 Kč |
| A-3 | ZNM125G červ.d | ks | | | 19 890,00 Kč |
| A-4 | Digitální hodiny ZRČ57GRUC | ks | | | 13 860,00 Kč |
| A-5 | Digitální hodiny ZRČ485 s dálkovým ovládáním | ks | | | 19 260,00 Kč |
| A-6 | Ukazatel následného mezidobí ZNMd485 | ks | | | 18 680,00 Kč |
| A-7 | Skříň pro hodiny 1stranné, včetně zdroje a konektorů | ks | | | 9 240,00 Kč |
| A-8 | Skříň pro hodiny 2stranné, včetně zdroje a konektorů | ks | | | 9 610,00 Kč |
| A-9 | Hodiny UD180D 2stranné červené | ks | | | 39 800,00 Kč |
| A-10 | Hodiny ZRČ NTP sync. | ks | | | 21 400,00 Kč |
| A-11 | Hodiny Beta 30 bez sekund | ks | | | 1 910,00 Kč |
| A-12 | Podružné venkovní hodiny 100mm | ks | | | 14 680,00 Kč |
| A-13 | Podružné analogové hodiny PC 30/202 24V | ks | | | 1 880,00 Kč |
| A-14 | Venkovní hodiny ZRČ180R | ks | | | 20 960,00 Kč |
| A-15 | Ovladač pro hodiny | ks | | | 1 960,00 Kč |
| A-16 | Převodník GPS-DCF k ústřednám | ks | | | 2 860,00 Kč |
| A-17 | Přijímač DCF | ks | | | 1 860,00 Kč |
| A-18 | Přijímač GPS | ks | | | 3 250,00 Kč |
| A-19 | Deska elektroniky k hodinám UD180 | ks | | | 3 840,00 Kč |
| A-20 | Deska s číslicí k hodinám UD180 | ks | | | 1 920,00 Kč |
| A-21 | Deska s dvojitou k hodinám UD180 | ks | | | 740,00 Kč |
| A-22 | Teplotní čidlo k hodinám | ks | | | 1 560,00 Kč |
| Náhradní díly ústředny JČM | | | | | |
| B-1 | Grafický dotykový zobrazovač pro zesilovač hodinových linek a komunikací | ks | | | 9 160,00 Kč |
| B-2 | Obousměrná komunikační deska s hodinami, televizním zařízením a periferiemi | ks | | | 223 560,00 Kč |
| B-3 | Digitální řídicí deska PWM pro hodinové linky | ks | | | 175 560,00 Kč |
| B-4 | Komunikační deska pro optické převodníky | ks | | | 143 280,00 Kč |
| B-5 | Optický převodník OP138 Ethernet, RS232 a RS485 | ks | | | 115 800,00 Kč |
| B-6 | Zálohový a napájecí zdroj 24V/50W | ks | | | 51 120,00 Kč |
| B-7 | Propojovací konektory WAGO, DIN lišta | ks | | | 22 440,00 Kč |
| B-8 | Přístrojová skříňka 19" | ks | | | 3 540,00 Kč |
| B-9 | Hlavní hodiny EH81 | ks | | | 13 650,00 Kč |
| Práce na systému přenosu a zobrazení JČM | | | | | |
| C-1 | Výměna segmentu 100 mm u digitálních hodin | kpl | | | 360,00 Kč |
| C-2 | Výměna segmentu 67 mm u digitálních hodin | kpl | | | 360,00 Kč |
| C-3 | Oprava desky elektroniky | hod. | | | 1 470,00 Kč |
| C-4 | Proměření a nastavení provozních režimů | hod. | | | 32 160,00 Kč |
| C-5 | Aktualizace software ZRČ, ZNMd | hod. | | | 23 280,00 Kč |
| C-6 | Rekonfigurace SW staničního opakovače | hod. | | | 47 520,00 Kč |
| C-7 | Rekonfigurace SW ústředny na CD | hod. | | | 0,00 Kč |
| Ostatní poskytované služby | | | | | |
| D-1 | Montáž hodinových zařízení - denní směna | hod. | | | 9 620,00 Kč |
| D-2 | Montáž hodinových zařízení v přepravní vyluce | hod. | | | 12 500,00 Kč |
| D-3 | Aktualizace dokumentace hodinových zařízení | hod. | | | 6 640,00 Kč |
| D-4 | Doprava | km | | | 1 900,00 Kč |
| D-5 | Pronájem plošiny - 2 hodiny | kpl | | | 11 700,00 Kč |
| Celkem / roční modelový příklad | | | | | 1 156 590,00 Kč |

Poznámka : ceny jsou v Kč bez DPH

