

VaK Přerov, a.s.

Štřava 482/21

750 02 Přerov

Váš dopis

Naše značka
21/19/NoVyřizuje
Ing. NováčekDatum
16.10.2019

Nabídka na výměnu PLC systému DT3 ČOV Hranice na Moravě

1. Předmět nabídky

Na základě mé návštěvy na ČOV (řešení problému s PLC na DT3) a telefonické domluvy si Vám dovoluji předložit nabídku na:

- výměnu současného řídicího systému TECOMAT na DT3 za systém Siemens S7-1200
- vybudování optické sítě ethernet (ETH) mezi DT1 a DT3 na ČOV

2. Popis

Výměna řídicího systému DT3 ČOV bude provedena jako u DT2, která byla realizována v roce 2015. Stejně jako na DT2 bude zrušen lokální zobrazovací panel zabudován do dveří DT rozvaděče. Stávající řídicí SW bude zachován a přepsán do nového HW. Bude zachována jednotnost systému jak jednotlivých DT na ČOV, tak již vybudovaných RN v Hranicích na Moravě.

Pro nový systém je nutné zřízení nového optického propoje ETH mezi DT1 a DT3. Vybudování představuje položení kabeláže mezi jednotlivými DT1-3 a instalaci ETH komponentů. Propojení mezi jednotlivými DT bude provedeno optickým kabelem s minimálně jedním rezervním párem v plastových chráničkách. Pro uložení budou využity stávající kabelové trasy, kde předpokládáme jejich průchodnost a přístupnost.

3. Cenová specifikace

<i>Položka</i>	<i>Nabídková cena</i>
Výměna HW řídicího systému DT3 za Siemens S7-1200, včetně montáže	68000
Software pro DT3	65000
Vybudování opticko/metalické sítě ETH mezi DT1-3	30000
CELKEM	163000

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Platební podmínky: 40% po vybudování optického propoje DT1-3, 60% po předání díla.

Termín realizace: vybudování sítě – 4 týdny od objednání, nový ŘS na DT3 - 8 týdnů od objednání.

Záruční doba : 24 měsíců od uvedení do provozu.