

Soupis prací

Doplnění kamer v ŽST Praha Vršovice

Název	Sazba za jednotku	MJ	Množství	Cena celkem
Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765		m3	1	- Kč
Stožár pro 2 repro pozink. bez příslušenství		kus	1	- Kč
Pevné elektroinstalační trubky 06040 pr.40 750N HDPE šedá		m	300	- Kč
Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 302,5 (3Ax2,5)		m	170	- Kč
Optické kabely střední konstrukce pro záfuk, přífuk do HDPE chráničky 24 vl. 4x6 vl./trubička, HDPE plášť 8,1 mm (6 el.)		m	200	- Kč
Programové vybavení počítačového obsluhovacího pultu zapojovače/přepojovače ALFA pro kamerový systém		kus	1	- Kč
Spojky šroubovací pro chráničky optického kabelu HDPE 5050 průměr 40 mm		kus	2	- Kč
Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Rozvaděč optický pro 144 vláken (vana)		kus	2	- Kč
3 Mpx venkovní válečková (otočná) IP kamera s IR, antivandal		kus	2	- Kč
Datové - switch L2 průmyslové provedení 4 porty 10 / 100, 2x SFP, DC		kus	1	- Kč
Přenosové IP telefonie: callmanager do 300 portů SFP modul pro switch		kus	2	- Kč
Vytyčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice		km	0,15	- Kč
Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 3		m3	43	- Kč
Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)		kus	1	- Kč
Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25		m3	1	- Kč
Montáž stožáru volně stojícího včetně základu do 10 m		kus	1	- Kč
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním		m3	42	- Kč
Povrchová úprava plochy železničního spodku		m2	150	- Kč
Montáž trubek ohebných elektroinstalačních ochranných z tvrdého PE uložených pevně, průměru do 47 mm		m	300	- Kč
Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm		m	170	- Kč
Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky		m	200	- Kč
Montáž synchronizační skříně		kus	1	- Kč
Montáž spojky Plasson na HDPE trubce rovné nebo redukční		kus	2	- Kč
Spojování a ukončení kabelů optických v optickém rozvaděči do 8 vláken		kus	2	- Kč

Spojování a ukončení kabelů optických svár optického vlákna ve spojce (rozvaděči) do 36 vláken		vlákno	8	- Kč
TM + OTDR + PMD tři vlnové délky obousměrně		vlákno	4	- Kč
Záznam a vyhodnocení měřících protokolů na nosič (1 případ = 1 kus)		kus	1	- Kč
Montáž optického rozvaděče		kus	2	- Kč
Montáž a provedení kamerové zkoušky		kus	3	- Kč
Zprovoznění kamery venkovní		kus	3	- Kč
Instalace softwaru kamerového systému/1server		kus	3	- Kč
Nastavení a oživení kamerového systému 1 kamera stacionární		kus	3	- Kč
Instalace vzdáleného klienta kamerového systému		kus	3	- Kč
Montáž routeru (směrovače), switche (přepínače) a huby (rozbočovače) instalace a konfigurace switche L2 upevněného - expertní		kus	1	- Kč
Montáž modulu SFP - media převodníku do switche		kus	2	- Kč
Geodetické práce po ukončení opravy		%	4	- Kč
Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) do 1 mil. Kč		%	8,6	- Kč
CELKEM				569 773,62 Kč