

Věc: Zadávací řízení - „ZŠ Břeclav, Kpt. Nálepky 7 - objektové rozvody strukturované kabeláže“ – vysvětlení zadávací dokumentace

V rámci podlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem „ZŠ Břeclav, Kpt. Nálepky 7 - objektové rozvody strukturované kabeláže“, která je zadávána formou zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a která je spolufinancována z prostředků Integrovaného operačního programu (dále jen „IROP“) v rámci projektu „v rámci projektu s názvem „Rozvoj odborného vzdělávání na ZŠ Břeclav, Kpt. Nálepky 7“ spolufinancovaného z Integrovaného regionálního operačního programu, registrační číslo projektu: CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0014943, zadavatel obdržel dotaz na který odpovídá takto:

Dotaz

V návaznosti na prohlídku místa plnění, která se konala 3. 5. 2021 v 11.00 hodin, dodavatel:

- 1) Upozorňuje na chybu ve výkazu výměr P091282 pro červenou školu.
Jedná se o položku "DSK000171720 - Pevná optická vana pro 24ST konektorů". Konektor typu ST je kulatého tvaru. Vzhledem k požadavku optických spojek LC Duplex (dvě vlákna), které jsou obdélníkového tvaru, je nutné zvolit optickou vanu pro spojky SC Simplex (jedno vlákno) = optická vana 24SC.
- 2) Navrhuje změnu kategorie metalické datové sítě (v tuto chvíli cat.5e).
Vzhledem k předpokladu provozu nově budované datové infrastruktury na min. 25let, doporučujeme využití kategorie cat.6A, která umožňuje vyšší přenosové rychlosti až 10Gb. Mezi další výhody patří udržení přenosové rychlosti na delší vzdálenosti. Ty jsou vzhledem k projektové dokumentaci velmi časté.
Tuto změnu navrhuje z těchto důvodů:
 - mnohem vyšší efektivnost datové sítě (stávající cat.5e nemusí být v budoucnosti dostatečná)
 - maximální využití vlastností aktivních prvků stávajících či budoucích.
- 3) Navrhuje možný souběh silnoproudu a slaboproudu. Tato skutečnost byla zjištěna během prohlídky místa plnění. Z tohoto důvodu navrhuje použití datové sítě typu STP (aktuálně UTP), která je odstíněna a díky tomu má silnoproud na přenos minimální vliv.
Navrhovaná kategorie cat.6A se již v této konfiguraci vyrábí.
I přes zvýšení nákladů, které tyto změny přinášejí, bude nově navrhovaná datová síť maximálně efektivní a konkurenceschopná i v budoucích letech.
V případě souhlasu změny kategorie datové sítě, je nutné označit tuto změnu za povinnou, aby nedošlo k nacenění nižších kategorií, které by zapříčinily snížení efektivnosti datové sítě.

Odpověď:

K dotazu č. 1

V případě položky DSK000171720 musí být optická vana pro optické konektory LC (tuto položku ve výkazu výměr upravte dle této dodatečné informace).

K dotazu č. 2

V zadávací dokumentaci je stanoveno požadované řešení, na základě kterého byla stanovena předpokládaná cena. Stanovené řešení reflektuje minimální možnou specifikaci použitého materiálu.

K dotazu č. 3

V zadávací dokumentaci je stanoveno požadované řešení, na základě kterého byla stanovena předpokládaná cena. Stanovené řešení reflektuje minimální možnou specifikaci použitého materiálu.

Jak bylo uvedeno v zadávací dokumentaci:

Musí se jednat o nový doposud nepoužitý materiál, pokrytý systémovou zárukou výrobce kabelážního systému „na celek jako dílo“ v délce minimálně 25 let od data předání hotového díla. V případě, že se systémové záruky na strukturovanou kabeláž týkají i další položky v rozpočtu, požadujeme zohlednění požadavku na jednotný kabelážní systém. V případě, že by v projektu byly zjevně chybící položky, požadujeme jejich doplnění tak aby realizace projektu tvořila jeden komplexně funkční celek.

Pokud tedy z pohledu realizátora je forma souběhu slaboproudých a silnoproudých rozvodů navržená projektem nedostačující (nevznikl by komplexně funkční celek s možností pokrytím systémovou zárukou), je realizátor povinen na toto upozornit a navrhnout vhodné řešení, tak aby vznikl jeden komplexně funkční celek s možností pokrytí systémovou zárukou výrobce.

V zadávací dokumentaci je stanoveno požadované řešení, na základě kterého byla stanovena předpokládaná cena. Stanovené řešení reflektuje minimální možnou specifikaci použitého materiálu.

.....

Mgr. Martin Budiš

osoba pověřená výkonem zadavatelských činností