



Výběrové řízení: Rekonstrukce výrobního objektu

K výše uvedenému výběrovému řízení byl dne 18.9.2017 vznesen následující dotaz č. 3:

V souladu s podmínkami zadávací dokumentace pro výběrové řízení předmětné akce Vás žádám o poskytnutí dodatečných informací na níže uvedené dotazy dodavatele elektroinstalace:

SK:

- a) *ve výkaze je telefonní Patch panel 25xRJ45 Cat.3, skříňka MIS (zřejmě pro zakončení telefonní přípojky), ale není vykázán žádný telefonní kabel SYKFY, kterým bychom propojili přípojkovou skříňku s Patch panelem v RACK rozvaděči.*
- b) *ve výkaze je uvedeno 450m kabelu UTP pro celkem 32 portů datových zásuvek, což je cca 14m na port. Pokud vezmu, že na trase se použije cca 6m pouze na vertikální trasy a nutnou rezervu v rozvaděči, tak je výměra kabeláže absolutně nedostatečná.*
- c) *ve výkaze je SK kompletně v kategorii 6, v technické zprávě je v kategorii 5e.*

EZS:

- d) *uvedená ústředna má 16 vstupů ATZ, zapojeno má být jen 12 čidel, takže jsou zbytečné 3ks sběrníkových modulů.*
- e) *ve výkazu je kromě zařízení EZS vykázáno také: záznamové zařízení, kde absolutně chybí jakákoliv specifikace (kapacita zařízení, datový tok / snímková frekvence, maximální rozlišení celkové, maximální rozlišení na kameru, maximální kapacita disku, podporované formáty komprese, RAID?*
- f) *IP kamerea 1Mpix: opět žádná specifikace: vnitřní nebo vnější? snímková frekvence, světelná citlivost, IR přisvit, kompresní algoritmus, napájení, objektiv?*
- g) *Zdroj SYS: absolutně nerozumím, co to je? Jaké jsou jmenovité napětí, proud, výkon? Zdroj je zálohovaný? K čemu ten zdroj vůbec slouží? IP kamery nejsou napájeny v PoE?*
- h) *Pro kamery není vykázána vůbec žádná kabeláž !!!*

DT:

- i) *O jaký systém se jedná? Digitální, 4+N, 1+N? IP?*
- v technické zprávě není o DT ani zmínka.

Odpověď na dotaz č. 3:

Odpovědi na jednotlivé dotazy jsou uvedeny níže, a to dle pořadí:

- a) mezi zařízeními bude instalována trubka pro možnost propojení
- b) datové zásuvky jsou v blízkosti datového rozvaděče, v hale a ve 3.np bude připojený jeden port, druhý port jako rezerva
- c) platí výkaz výměr
- d) rezerva pro možnost rozšíření
- e) Digitální záznamové zařízení pro 4 kamery, H.264, VGA, CZ, PTZ

Samostatný DVR, komprese H.264

Vysoce kvalitní zobrazení videa: NTSC 720x480, PAL 704x576 (D1) v reálném čase na displeji Nahrávání / Hledání záznamu: datum / čas, událost, Manuální, Rozvrh, alarm, pohyb detekce v reálném čase nahrávání * Podpora: 120 fps pro NTSC na CIF obrazu (100 fps pro PAL) Pentaplex: Live, záznam, přehrávání, zálohování a sítě současně Zálohování: HDD, CD - RW (Varianta: DVD-RW), USB 2.0 a NET podporuje zálohování

- f) venkovní HD IP kamera, SIP / VoIP pro 2-way audio a video streaming, integrovaný PoE, IR-cut pro denní a noční režim, flexibilní HTTP API



- g) zdroj spínaný 1,7A
- h) ano, platí výkaz výměr
- i) Rozvody domácího telefonu jsou navrženy dvouvodičovým systémem, Pro rozvod domácího telefonu včetně elektrického vrátného a elektrického zámku bude do rozváděče instalován síťový zdroj pro napájení signalizačních a telefonních rozvodů včetně slaboproudých svorek.

Ze síťového zdroje bude provedený rozvod kabelem SYKFY 4x2x0,5 paralelně přes krabicové rozvodky s násuvnými svorkovnicemi, z nich se provede paralelní rozvod do všech domácích telefonů. Ze síťového zdroje bude také připojeno zvonkové tablo u vstupu s elektrickým vrátným.

V Praze dne 19.9.2017

.....
Ing. David Frolík