

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA

Odbor majetkový

Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika

tel.: 564 602 235, e-mail: posta@kr-vysocina.cz

Všem dodavatelům,
kteří mají zájem o veřejnou zakázku

Váš dopis značky/ze dne

Číslo jednací
KUJI 25833/2021
EZAK 23/2021

Vyřizuje/telefon
Bc. Nestrojilová / 564 602 417

V Jihlavě dne
22. 3. 2021

Veřejná zakázka: „**SPŠ a SOU Pelhřimov – Friedova, oprava elektroinstalace**“

INFORMACE K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI Č. 3

Zadavatel Kraj Vysočina, se sídlem Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava, IČO 70890749, v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), poskytuje následující informace týkající se vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace.

Zadavatel obdržel žádost o vysvětlení zadávací dokumentace v tomto znění:

Část ELEKTRO:

V listu: 01-1_4D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Dotaz č. 1

Upřesnění položky

49	M	358895050.2	přepěťová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	2,000
----	---	-------------	--------------------------------------	-----	-------

Počet kusů ve VV neodpovídá PD rozvaděčů RH a RP2.1.

Žádáme o vysvětlení / doplnění

Reakce zadavatele:

Opraveno ve výkazu výměr.

V elektronickém nástroji E-ZAK byl do sekce Zadávací dokumentace vložen aktualizovaný Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 22. 3. 2021.

Dotaz č. 2

Upřesnění položky

61	M	3481445V09	LED svítidlo 9, interiérové přisazené LED svítidlo 17W, 1907m, 4000K, IP 20, diruzor mikoprismatický DMPP, DALI	kus	10,000
----	---	------------	---	-----	--------

Počet kusů ve VV neodpovídá PD. (svítidla v chodbách 1.17 , 1.33 a 1.03)

Žádáme o vysvětlení / doplnění**Reakce zadavatele:**

Opraveno ve výkazu výměr.

V elektronickém nástroji E-ZAK byl do sekce Zadávací dokumentace vložen aktualizovaný Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 22. 3. 2021.

Dotaz č. 3

Upřesnění položek

108	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	24,000
110	M	35822107V1	jistič 1pólový-charakteristika B 4A	kus	7,000
111	M	35822107	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	kus	1,000
112	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	4,000
130	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	10,000

Počet kusů ve VV neodpovídá PD rozvaděčů RH, RP2.1 a doplnění rozvaděče RP1.1.

Žádáme o vysvětlení / doplnění**Reakce zadavatele:**

Opraveno ve výkazu výměr.

V elektronickém nástroji E-ZAK byl do sekce Zadávací dokumentace vložen aktualizovaný Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 22. 3. 2021.

Část SLABOPROUD:**Dotaz č. 4**

Výkresová část a schéma SLP obsahuje ve 2.NP 2 ks nové datové rozvaděče – PR 2.1 a PR 2.2.

VV uvádí pouze jeden kus datový rozvaděč 19" 21U 600x600 ve 2NP

40	M	VD3745142V42.1	datový rozvaděč 19" 21U 600x600	kus	1,000
----	---	----------------	---------------------------------	-----	-------

	PP		Datový rozvaděč Rittal Serverový rack 42U 800x1000mm, TS IT skříň pro servery, ventilované dveře, zadní vertikálně dělené (včetně podlahových plechů, podstavce, bočnic, vertikální kabelový kanál, kabelová trasa, monitoring CMC III teplota, el.mag rukojeť) - v areálu nemocnice Jihlava je využíván systém tohoto výrobce, je možné zamění za obdobné zařízení, nutno dodržet kompatibilitu komunikujících zařízení		
--	----	--	---	--	--

PR 2.1 a PR 2.2 neobsahuje VV.

Žádáme o vysvětlení / doplnění

Reakce zadavatele:

Datový rozvaděč RP2.2 umístěný v m.č. 2.29 bude využit stávající.

Datové rozvaděče pro učebny PC m.č. 3.12 a 3.14 budou využity stávající demontované datové rozvaděče umístěné v jednotlivých podlažích, celkem bude demontováno 5 ks datových rozvaděčů, ostatní datové rozvaděče budou předány provozovateli.

Dotaz č. 5

Všechny specifikace patrových datových rozvaděčů uvádí 19" 21U 600x600, podrobná specifikace popisuje Rittal 42U 800x1000mm.

<i>M</i>	<i>VD3745142V42.1</i>	<i>datový rozvaděč 19" 21U 600x600</i>	<i>kus</i>
PP		Datový rozvaděč Rittal Serverový rack 42U 800x1000mm, TS IT skříň pro servery, ventilované dveře, zadní vertikálně dělené (včetně podlahových plechů, podstavce, bočnic, vertikální kabelový kanál, kabelová trasa, monitoring CMC III teplota, el.mag rukojeť) - v areálu nemocnice Jihlava je využíván systém tohoto výrobce, je možné zamění za obdobné zařízení, nutno dodržet kompatibilitu komunikujících zařízení	

Žádáme o vysvětlení / doplnění

Reakce zadavatele:

Patrové datové rozvaděče budou o velikosti 19" a rozměru 21U 600x600mm, popis položky chybně uveden. Opraveno ve výkazu výměr.

V elektronickém nástroji E-ZAK byl do sekce Zadávací dokumentace vložen aktualizovaný Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 22. 3. 2021.

Dotaz č. 6

Provedení SK – technická zpráva v článku:

8.3) Metalické rozvody

Veškeré komponenty systému, tedy kabeláže, patchpanely jsou navrženy v kategorii cat. 6. Kabelové rozvody budou provedeny kabelem UTP cat. 6. Jednotlivé kabelové vývody budou rozděleny do patchpanelů, jednotlivé kabelové vývody budou řádně označeny. Kabeláž vedená k aktivním prvkům bude provedena ve standardu cat. 6a kabelem UTP cat.6a Celý kanál – tedy rozvody od patchpanelu v datovém rozvaděči po uživatelskou zásuvku – musí splňovat class EA.

Výkresová část jednotlivých pater předepisuje použití strukturované kabeláže výhradně v Cat. 6A:

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

- VEDENÍ STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE V SOUBĚHU SE SILOVÝM VEDENÍM, JE DOPORUČENO VÉST V MIN. VZDÁLENOSTECH UVEDENÝCH V NORMĚ
- ČSN EN 50174–2 ed. 2 resp. ČSN EN 50173–1–6 ed. 3
- ROZVODY STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE (TEL. +LAN) JSOU NAVRŽENY V CAT. 6A, PROVEDENY BUDOU JEDNOTNÝM SYSTÉMEM ZAČÍNÁJÍCÍM NA PATCH PANELECH A UŽIVATELSKÝMI ZÁSUVKAMI KONČE.
- TOPOLOGIE SÍTĚ BUDE TVOŘENA HVĚZDAMI Z DATOVÉHO ROZVADĚČE – RACKU.
- KABELY BUDOU ULOŽENY VE SPOLEČNÉM ŽLABU S OSTATNÍMI SDĚLOVACÍMI ROZVODNY, KDE BUDOU

Výkaz výměr obsahuje kabely v CAT. 6 a také CAT. 6A, hlavní délky jsou specifikovány:

29	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	4 026,000
	VV		60+25+25+30		140,000
	VV		50+20+20+25		115,000
	VV		11*20		220,000
	VV		40+25+25+25		115,000
	VV		9*30		270,000
	VV		60+30+30+30		150,000
	VV		90+45+45+45		225,000
	VV		80+80		160,000
	VV		9*30		270,000
	VV		9*25		225,000
	VV		12*40		480,000
	VV		40+12+10		62,000
	VV		12*40		480,000
	VV		16*(15+13+11)		624,000
	VV		40+90+160		290,000
	VV		200		200,000
	VV		Součet		4 026,000
94	M	34126012v1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	460,000

Žádáme o potvrzení, že jsou výměry dané kategorie kabeláže správné v každém patře.

Reakce zadavatele:

Metalické rozvody k dat. zásuvkám budou provedeny kabeláží cat. 6. Metalické rozvody k aktivním prvkům wifi budou provedeny kabeláží cat. 6A

Jednotlivé racky budou propojeny optikou. Objem kabeláže odpovídá realizaci.

Zadavatel vložil do elektronického nástroje E-ZAK do sekce Zadávací dokumentace aktualizovaný soubor „Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 22. 3. 2021“, který plně nahrazuje soubor původní a pro dodavatele je jeho použití při ocenění nabídky závazné.

V aktualizovaném soupisu prací byly provedeny tyto úpravy:

- červeně označené položky = nově doplněné položky
- fialově označené položky = položky s upraveným počtem ks
- světle modře označené položky = položky s upraveným popisem.

Zadavatel žádá případné zájemce o veřejnou zakázku o zohlednění těchto informací k zadávací dokumentaci při zpracovávání své nabídky.

Vzhledem k tomu, že dochází k úpravě zadávací dokumentace, prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek do 1. 4. 2021 do 10:00 hod.

Tato informace k zadávací dokumentaci se zveřejňuje na profilu zadavatele.

Ing. Zdeněk Berka
vedoucí odboru majetkového