

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 25831/2021
EZAK 31/2021

Vyřizuje/telefon
Bc. Nestrojilová / 564 602 417

V Jihlavě dne
22. 3. 2021

Veřejná zakázka: „**Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava elektroinstalace na OA**“

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:

Dotaz č. 1

Žádáme o upřesnění rozsahu díla

Chápeme správně, že nemáme v předmětu realizace díla tyto místnosti:

Patro 1NP

- 1.03 (ŠATNA)
- 1.02 (CHODBA)
- 1.09 (TĚLOCVIČNA)
- 1.12 (POSILOVNA)
- 1.11 (NÁŘAĐOVNA)
- 1.10 (KABINET)

Žádáme o potvrzení / upřesnění

Reakce zadavatele:

Předmětem realizace díla tyto místnosti nejsou a dále nejsou předmětem prostory 1PP.
V neřešených částech bude v rámci II. etapy pouze nutné přivést nové přívodní vedení k rozvaděčům RP0 a RP1.2, které budou osazeny a vystrojeny již při realizaci I. etapy. Jejich napojení bude provedeno z nového RH, prováděného v rámci II. etapy.

Dotaz č. 2

Žádáme o upřesnění položky

Na základě odpovědi v dotazu číslo 10

Dotaz č. 10

V PD chybí schéma rozvaděče RVT4

V listu: **01_02_4D - Zařízení silnoprůdné elektroinstalace**

Žádáme o vysvětlení / doplnění

Reakce zadavatele:

Rozvaděč RVT4 byl sloučen do rozvaděče RP2.1, z blokového schématu nebyl odstraněn.

Tento rozvaděč RVT4 je nadále obsažen ve VV.

29	M	357180000R7	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 5x13 modulů	kus	1,000
	PP		Rozvodnice plastová na omítku včetně příslušenství (přístrojové lišty, svorkovnice, ucpávky, krycí desky, záslepky atd.)		

Žádáme o vysvětlení / úpravu VV

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.

V listu: 01_02_4D - Zařízení silnoprůdné elektroinstalace

Dotaz č. 3

Upřesnění položky

33	M	358895050.2	přepěťová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	3,000
----	---	-------------	--------------------------------------	-----	-------

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

Žádáme o vysvětlení / úpravu VV

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. 4

Upřesnění položky

37	M	3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogarmové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní bateri 60 min.	kus	12,000
----	---	-----------	---	-----	--------

Počet kusů ve VV neodpovídá PD. (ve VV je nižší počet než v PD)

Žádáme o vysvětlení / úpravu VV

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. 5

Upřesnění položek

83	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	57,000
112	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	14,000
85	M	35822107v1	jistič 1pólový-charakteristika B 4A	kus	6,000
87	M	35822404V1	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	8,000
91	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	23,000
94	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	8,000
96	M	3582211v2	stykač 230/20-40	kus	20,000

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

Žádáme o vysvětlení / úpravu VV

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. 6

Upřesnění položky

97	M	35889831	hodiny spínací týdenní 2 kanály	kus	4,000
----	---	----------	---------------------------------	-----	-------

Rozpor mezi VV a PD. V PD rozvaděče RP2.1 jsou zakreslena časová relé.

Žádáme o vysvětlení / úpravu VV

Reakce zadavatele:

Položka zaměněna za položku časového relé.

Část SLABOPROUD:**Dotaz č. 7**

Výkresová část a schéma SLP obsahuje v 1.NP kromě hlavního DRH1-2 další nové datové rozvaděče v učebnách výpočetní techniky – DR-VT1 a DR-VT2.

VV uvádí pouze doplnění hlavního rozvaděče o skříň 42U 800x600, v 1.NP

24	M	VD3745142V42.1	datový rozvaděč 19" 42U 800x600	kus	1,000
25	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	10,000

DR-VT1 a DR-VT2 neobsahuje VV.

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. 8

VV v části „01_02_4E - Zařízení slabo...“ patrových datových rozvaděčů uvádí 19" 12U 600x600, ale podrobná specifikace popisuje Rittal 42U 800x1000mm.

23	M	VD3745142V42.12	datový rozvaděč 19" 12U 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		

Žádáme o vysvětlení / doplnění

Reakce zadavatele:

Patrové datové rozvaděče budou velikosti 19" rozměru 12U 600x600mm popis položky je 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. 9

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 ZAČÍNAJÍCÍM 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

18	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	3 330,000
	VV		120+100+300+15+50		585,000
	VV		240+180+180+165+180+120+120+140		1 325,000
	VV		180+90+220+280+150		920,000
	VV		500		500,000
	VV		Součet		3 330,000
19	M	34126012v1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	280,000
	VV		35+35+50+50+30+80		280,000

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.

Výměra opravena 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

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