

Dodatečné informace č. 6 k zadávacím podmínkám

Zakázka: **Přístavba a rekonstrukce stávajícího ubytovacího objektu „A“ Domova důchodců Černožice**

Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Způsob zadání: otevřené řízení v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Zadavatel poskytuje na základě § 49 zákona o veřejných zakázkách tyto dodatečné informace k zadávacím podmínkám.

Dotaz č. 1:

Systém společné TV antény: Navržené rozšíření dle projektu nebude funkční. Podle blokového schématu bude například na jedné větvi (kabelu) celkem 5 zásuvek.

Pokud budeme brát ohled na útlum koaxiálního kabelu, rozbočovače a útlum na zásuvkách, tak u poslední zásuvky nebudeme mít dostatečnou úroveň signálu.

Jediné řešení by bylo snížit počet zásuvek na větvi a tím tedy navýšit počet větví a délku koaxiálního kabelu.

Prosím projektanta o vyjádření a úpravu zadání.

Odpověď na dotaz č. 1:

Řešení je funkční (útlumy pro nejhorší případ – 15dB kabel (100m), 13dB rozbočovač, 10dB zásuvka = celkem 38dB. Navržen je zesilovač se zesílením 38dB). Položka koncová zásuvka 8dB je uvedena chybně, správně je 1dB – to ale nemá na výpočet vliv. Doporučuje použít zesilovač s co nejvyšší max. výstupní úrovní.

Dotaz č. 2:

Podlahy: U několika položek nacházím odkazy na projektovou dokumentaci (např.- M+D - Podlaha přírodní linoleum, kompletní provedení vč. soklíků- dle popisu v proj. dok. Nebo P06,P07,P10 - Cementová samonivelační stěrka pro přímé zatížení tl. 10mm, kompletní provedení - dle popisu v proj. dok.).

Nepodařilo se mi ale ve výkresech ani v přiložených dokumentech najít specifikaci. Dalo by se to někde dohledat?

Popř. prosím o bližší specifikaci přírodního linolea a cementové samonivelační stěrky.

Odpověď na dotaz č. 2:

Přírodní linoleum bude lepené, tloušťky alespoň 4mm. Linoleum bude po stranách zakončené fabionky tak, aby byla možná snadná údržba. Výrobek musí splňovat: protiskluzovou úpravu (Součinitel smykového tření $\mu \geq 0,5$), chemickou odolnost (odolné vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům). Plochy, kde je použito přírodní linoleum, jako pochozí vrstva, jsou patrné z tabulky místností ve výkresech. Konkrétní barva bude upřesněna po provedení dodatečného

stavebně historického průzkumu, až bude zřejmá finální barva dveří. Prozatím je uvažovaná světle šedá barva.

Cementová samonivelační stěrka pro přímé zatížení: Světle šedá stěrka, vhodná jako finální vrstva podlah se středním prům. namáháním, jako jsou sklady, manipulační plochy, výrobní haly, garáže atp. opatřená pouze uzavíracím nátěrem. Pevnost min. 40 N/mm². Plochy, kde je použita cementová stěrka, jako pochozí vrstva, jsou patrné z tabulky místností ve výkresech.

Dotaz č. 3:

Stříška nad oknem, revizní otvor na střeše: Prosím o upřesnění těchto položek, popř. fotografii stávajícího stavu.

<u>767999115R</u>	<u>Z05 - M+D - Stávající stříška nad oknem</u> <u>N19 - oprava, kompletní provedení - dle</u> <u>popisu v proj. dok.</u>	<u>kus</u>	<u>1,00</u>
<u>767999998R</u>	<u>M+D - Revizní otvor na střeše - oprava +</u> <u>nový nátěr, kompletní provedení - dle popisu</u> <u>v proj. dok.</u>	<u>kus</u>	<u>1,00</u>

Odpověď na dotaz č. 3:

Položka Z05 zůstala v projektu omylem. Prvek již není zachovalý a není nutné jej obnovovat. Byla vypuštěna z aktuálního VV i tabulky zámečnických prvků.

Revizní otvor je umístěný ve strojovně lůžkového výtahu v m. č. 5.05. Foto revizního otvoru:



Dotaz č. 4:

EPS - Elektroinstalační materiál - dodávka: Pro uložení stoupacího vedení kabeláže je ve výkazu použita trubka, trubky nejsou schválené pro vertikální montáž kabelu. Z výkresu nelze zjistit, kde bude uložen kabel do trubky a kde do žlabu. Pokud má být např. horizontální trasa v trubce s funkčností při požáru, tak do trubky lze podle montážních předpisů umístit pouze jeden kabel.

Odpověď na dotaz č. 4:

Ve stoupačce je trasa uložena ve žlabu s funkční integritou při požáru, fixování kabelu po max. 300mm

Dotaz č. 5:

Evakuační rozhlas

a) Elektroinstalační materiál - dodávka: Podle projektového výkazu výměr se má jednat o evakuační rozhlas s funkčností alespoň 15 minut. Jenže kabeláž k reproduktorům je navržena kabelem bez požární odolnosti. Kabeláž k mikrofonním stanicím je naopak vedena kabelem s funkčností při požáru. Takže hlásit do systému bude možné, ale slyšet nemusí být díky přepáleným kabelům k reproduktorům nic. Další nesrovnalosti jsou v elektroinstalačním materiálu. Pro trasu s požární odolností, chybí správný úložný materiál. Není známo kde má být nainstalována trasa plechového žlabu. Prosím o vysvětlení všech nesrovnalostí a případně úpravu výkazu výměr.

b) Technologie - dodávka: Pokud se jedná o rozšíření systému, je nutné uvést o jakou stávající technologii se jedná, jinak nebude systém kompatibilní. Proč jsou ve výkazu výměr napájecí záložní zdroje pro mikrofonní stanice? Evakuační mikrofonní stanice, která má být dle norem zálohována bývá napájena po kabelu z ústředny a zbývající mikrofony nejsou určeny pro evakuaci, slouží pouze pro informační hlášení a tudíž nemusí být zálohovány. Postačuje obyčejný napájecí adaptér bez akumulátoru. Ve výkazu výměr jsou akumulátory 12V/60Ah, ale chybí jim certifikovaný dobíječ akumulátorů. Je možné, že dobíječ je součástí stávající ústředny, ale z technické zprávy toto nelze vyčíst. Prosím o objasnění.

Odpověď na dotaz č. 5:

Ad a) – kabeláž k reproduktorům (stejně jako k mikrofonním stanicím) je navržena kabelem s funkční schopností při požáru (TZ D.1.4.9 – kapitola 4.2.9: Funkční integritu, tedy zajištěnou funkčnost i během požáru, musejí mít kabely: - napájecí EPS od rozvaděče; - vedoucí od EPS k náhradnímu zdroji el. energie; - **vedoucí k prvkům ER**; a kapitola 4.3: K vyhlášení požárního nebezpečí – poplachu je navržen v souladu s požadavky PBR evakuační rozhlas provedený podle ČSN EN 60849 v prostorách s instalovanou EPS..... Evakuační rozhlas bude mít dobu funkčnosti 15 minut. Položka PC015 VV udává provedení – kabel Cu 2x2,5.

Kabelový žlab je instalován v chodbách a stoupačce.

Ad b) – jedná se o rozšíření stávajícího systému TOA

Příloha: Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr - upravený

V Hradci Králové 24. 6. 2016

Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření