|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Prostřednictvím E-ZAK** |
| Naše zn. | 9602/2022-SŽ-SSV-Ú3 |  |  |
| Listů/příloh | 5/6 |  |  |
|  |  |  |  |
| Vyřizuje | Ing. Kamila Přerovská |  |  |
|  |  |  |  |
| Mobil | 702 164 086 |  |  |
| E-mail | [Prerovska@spravazeleznic.cz](mailto:Prerovska@spravazeleznic.cz) |  |  |
|  |  |  |  |
| Datum | 29. června 2022 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Věc: **Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Ostružná**

Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 9

**Dotaz č. 49:**

Informační systém:

Chybí blokové (logické) schéma zapojení stávajícího IS – viz směrnice SŽ, musí sedět vůči výkazu výměr.

Chybí blokové schéma zapojení nového stavuIS (monitory, tabule, řídící systém) – viz směrnice SŽ, musí sedět vůči výkazu výměr.

**Odpověď:**

Schéma stávajícího zapojení zasíláme přílohou spolu s TZ, dispozicemi a obsazením skříní.

**Dotaz č. 50:**

Informační systém:

Chybí blokové schéma napájení IS, musí sedět vůči výkazu výměr viz směrnice SŽ.

**Odpověď:**

Blokové schéma viz příloha.

**Dotaz č. 51:**

Informační systém:

Žádáme o specifikaci, jak má být řešena centrální část informačního systému typu klient a server, nebo vše integrováno v jednom společném hw?

**Odpověď:**

Viz stávající zapojení v příloze.

**Dotaz č. 52:**

Informační systém:

Jakým způsobem bude napájení IS zálohováno (dle standardů SŽ přes UPS)?

UPS v rozpočtu chybí – musí sedět vůči výkazu výměr

**Odpověď:**

UPS bude stávající viz příloha.

**Dotaz č. 53:**

Informační systém:

Bude IS dle standardu SŽ připojen z pohledu diagnostiky do systému DDTS?

Pokud ano, tak je nutné doprojektovat a doplnit položky do výkazu výměr.

**Odpověď:**

IS nebude zapojen do DDTS.

**Dotaz č. 54:**

Informační systém:

Žádáme potvrzení projektanta, že umístění informační monitory IS na fasádě splňují požadavek VÚŽ z pohledu interoperability

* že je zajištěno z důvodu čitelnosti – umístění
* svítivosti monitorů - umístění
* zajištění z hlediska regulace osvětlení – umístění

**Odpověď:**

Dodaný typ panelů viz odpověď na dotaz číslo 44, bude splňovat parametry pro interoperabilitu.

**Dotaz č. 55:**

Rozhlasový systém:

Chybíblokové (logické) zapojení stávajícího rozhlasového systému a nově požadované rozhlasového systému, ze kterého bude patrný rozsah dodávek nových prvků (rozhlasová ústředna, ovládací panel atd) dle standardu SŽ výměr (toto schéma má být dle směrnic SŽ součástí tohoto stupně dokumentace).

**Odpověď:**

Viz stávající zapojení v příloze.

**Dotaz č. 56:**

Rozhlasový systém:

Doplnit řešení manuálního ovládání rozhlasu, který není řešen v dokumentaci ani ve výkazu výměr?

**Odpověď:**

Viz stávající zapojení v příloze přes zapojovač.

**Dotaz č. 57:**

Rozhlasový systém:

Bude požadována integrace rozhlasu do informačního systému? Pokud ano, tak žádáme o specifikaci rozhraní pro připojení rozhlasu (IP/analog) a doplnění položek do výkazu výměr.

**Odpověď:**

Zůstane zachován stávající stav viz příloha.

**Dotaz č. 58:**

Rozhlasový systém:

Bude rozhlasový systém připojen z pohledu diagnostiky do systému DDTS? Chybí ve výkazu výměr a v projektu.

**Odpověď:**

Rozhlas nebude zapojen do DDTS.

**Dotaz č. 59:**

Kamerový systém:

Chybí blokové (logické) schéma zapojení nově požadované kamerového systému, ze kterého bude patrný rozsah dodávek koncových prvků (kamery, ochrany, kabely) a požadovaný rozsah dodávek na řídící systém (klientské pracoviště, NWR, UPS) dle standardu SŽ výměr. Bez schématu není možné provést kontrolu vůči výkazu výměr.

**Odpověď:**

V rámci stavby bude provedena pouze příprava pro kamerový systém viz SO 01-05.

**Dotaz č. 60:**

Kamerový systém:

Chybí blokové schéma napájení pro kamerový systém. Nesedí položky ve výkazu výměr dle požadavků na informační systém a chybí v projektu.

**Odpověď:**

Kamerový systém je řešen v části elektroinstalace, přílohou zasíláme výkres  *18\_Dispozice 1NP\_příprava pro kamery.* Položky pro přípravu kamerového systému jsou uveden v soupisu prací pro SO 01-05.

**Dotaz č. 61:**

Kamerový systém:

Způsob připojení kamerového systému (dle standardu SŽ) z úhlu diagnostiky do systému DDTS, chybí ve výkazu výměr a projektu.

**Odpověď:**

DDTS nebude, bude provedena pouze příprava pro umístění kamer.

**Dotaz č. 62:**

Kamerový systém:

Způsob uložení kabelové trasy (lišty, rošty, trubkování), chybí.

**Odpověď:**

Položky pro přípravu kamerového

**Dotaz č. 63:**

Přenosový systém:

S ohledem na to, že pro funkci rozhlasového, informačního a kamerového systému je nutné připojení do přenosové sítě, žádáme o doplnění logického a fyzického zapojení aktivních prvků do přenosové sítě a doplnění vlastního logického a fyzického schématu přenosové sítě dle směrnic SŽ pro tento stupeň dokumentace.

Bez schématu není možné provést kontrolu vůči výkazu výměr.

**Odpověď:**

Viz stávající zapojení v příloze.

**Dotaz č. 64:**

Přenosový systém:

Jak je řešeno připojení do stávající sítě TECHLAN a INTRANET?

**Odpověď:**

Viz stávající zapojení v příloze.

**Dotaz č. 65:**

Přenosový systém:

Ve výkazu výměr a v rozpočtu chybí řešení přenosového zařízení a ani úpravy a konfigurace stávajícího zařízení.

**Odpověď:**

Položka na konfiguraci byla součástí aktualizovaného soupisu prací v rámci odpovědi na dotaz číslo 44.

**Dotaz č. 66:**

Přenosový systém:

Ve výkazu výměr a v rozpočtu chybí řešení napájení přenosové zařízení (switche) s ohledem na 6 hodinovou zálohu napájení dle specifikací SŽ.

**Odpověď:**

Záloha napájení bude dle stávajícího stavu viz příloha.

**Dotaz č. 67:**

Přenosový systém:

Projekt a výkaz výměr neřeší připojení systému EZS (dle standardu SŽ) z pohledu diagnostiky do systému DDTS.

**Odpověď:**

EZS do DDTS nebude zapojeno.

**Dotaz č. 68:**

Přenosový systém:

V rozpočtu chybí:

* revize pro jednotlivé sdělovací zařízení
* vyhotovení průkazů způsobilosti pro jednotlivé sdělovací zařízení

**Odpověď:**

V aktualizovaného soupisu prací byly v SO 01-08 doplněny položky pro informační systém číslo 35,36,37,38 – pro dodávku, montáž a zednické zapravení. Dále byly doplněny položky číslo 39,40,41 pro RZ,UTZ atd.

V SO 01-05 byl opraven popis položky číslo 1(doplnění rozvaděče R1), v položkách číslo 51,59 byla opravena výměra kabelu.

**Dotaz č. 69:**

Proč dokumentace z pohledu rozsahu a členění nesplňuje základní směrnice SŽ pro projekty (rozsah technické dokumentace, dělení na jednotlivé technologie)?

**Odpověď:**

Dokumentace byla schválena příslušným odborem GŘ, takže zadavatel má za to, že je dokumentace v souladu se Směrnicemi SŽ.

**Dotaz č. 70:**

Žádáme o specifikaci rozhlasového vysílače ve stavebním objektu SO 01-08. Bude napojen na stávající informační panel, anebo bude dodán nový panel, pokud ano, prosíme o dodání specifikace včetně rozvodů a kabelové trasy.  
Pokud napojení na stávající panel budou se provádět nové kabelové rozvody?

**Odpověď:**

Napojení rozhlasu je zřejmé z příloh k dotazům číslo 49-58.

Vzhledem ke skutečnosti, že byly zadavatelem provedeny **změny/doplnění zadávací dokumentace**, prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek ze dne   
11. 7. 2022 na den 12. 7. 2022.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace, včetně příloh, zadavatel uveřejní stejným způsobem, jakým uveřejnil výzvu k podání nabídek, tedy na profilu zadavatele: [https://zakazky.spravazeleznic.cz/](https://zakazky.szdc.cz/). Vysvětlení/ změna/ doplnění je považováno za doručené okamžikem uveřejnění.

**Přílohy:**

* PS\_45-14-04\_DSPS\_1.00\_TZ
* PS\_45-14-04\_DSPS\_2.03\_Ostruzna\_schema\_zapojeni\_a\_napajeni
* PS\_45-14-04\_DSPS\_2.05\_Ostruzna\_dispozice
* PS\_45-14-04\_DSPS\_2.07\_Ostruzna\_obsazeni\_skrini
* 18\_Dispozice 1NP\_příprava pro kamery
* VVZ\_D6\_ Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Ostružná [zadání]\_290622

V Olomouci dne

**Ing. Miroslav Bocák**

ředitel organizační jednotky

Stavební správa východ

Správa železnic, státní organizace