|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Uveřejněno na Profilu zadavatele** |
| Naše zn. | 12527/2024-SŽ-SSV-Ú3 |  |  |
| Listů/příloh | 12/3 |  |  |
|  |  |  |  |
| Vyřizuje | Ing. Kamila Přerovská |  |  |
|  |  |  |  |
| Mobil | +420 702 164 086 |  |  |
| E-mail | [Prerovska@spravazeleznic.cz](mailto:Prerovska@spravazeleznic.cz) |  |  |
|  |  |  |  |
| Datum | 12. listopadu 2024 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Věc: Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 1

„**Rekonstrukce TZZ Přelouč - Prachovice**“

ve smyslu § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

**Dotaz č. 1:**

V **PS 00-02-41 Elektronická ochrana majetku objektů na zastávkách a přejezdech**, se ve schématech vyskytují položky: MODUL PoE – DIN – 5ks, MODUL PoE SA – PoE – 5 ks. V přiloženém výkazu výměr se tyto položky nevyskytují. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**V soupisu prací k ocenění jsou uvedeny položky č. 39 75O5K1 dodávka a č. 40 75O5KX montáž.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 2:**

V **PS 00-02-41 Elektronická ochrana majetku objektů na zastávkách a přejezdech**, se ve výkazu výměr vyskytuje položka č. 38 PZTS KOMUNIKAČNÍ ROZHRANÍ – MONTÁŽ – 4 ks. Domníváme se, že správně má být 8 ks. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Hardwarově se jedná o jeden port se dvěma softwarovými moduly na každé ústředně, proto 4 kusy.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 3:**

V **PS 00-02-41 Elektronická ochrana majetku objektů na zastávkách a přejezdech**, se ve schématech vyskytují položky „relé pro ovládání osvětlení“ v počtu 5 ks. Ve výkazu výměr se tato položka nevyskytuje. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**V soupisu prací k ocenění jsou uvedeny položky č. 34 75O5H1 dodávka a č. 35 75O5HX montáž.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 4:**

V **PS 00-02-41 Elektronická ochrana majetku objektů na zastávkách a přejezdech**, se ve schématech vyskytují položky pro „poplachová tlačítka“ – 5 ks. Ve výkazu výměru se tyto položky nevyskytují. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**V soupisu prací tyto položky chybí. Do soupisu prací jsou doplněny: 6 kusů položky 75O1B1 dodávka a 6 kusů položky 75O1BX montáž.**

**Soupis prací je doplněn o položky č. 48 a 49**

Provedena úprava dokumentace, doplnění soupisu prací.

**Dotaz č. 5:**

V **PS 15-02-41 ŽST Heřmanův Městec, elektronická ochrana majetku**, se ve schématu vyskytují položky „řídící jednotka el.zámku“. Ve výkazu výměr se tyto položky nevyskytují. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**V soupisu prací k ocenění jsou uvedeny položky č.34 75O5H1 dodávka a č.35 75O5HX montáž. Popis položky: Rozhraní pro připojení venkovní čtečky. Rozhraní pro připojení elektrom. zámku.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 6:**

V **PS 15-02-41 ŽST Heřmanův Městec, elektronická ochrana majetku**, se ve schématu vyskytují položky „ovládacích modulů, venkovních čteček, a dveřní komunikátor“. Ve výkazu výměr se tyto položky nevyskytují. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**V soupisu prací k ocenění jsou uvedeny položky č.34 75O5H1 dodávka a č.35 75O5HX montáž. Rozhraní pro připojení venkovní čtečky. Rozhraní pro připojení elektrom. zámku.**

**Dveřní komunikátor je řešen položkami č. 53 R75O5D1 dodávka a č.54 R75O5DX montáž.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 7:**

V **PS 00-02-51 Přelouč – Kostelec u H.M., traťový kabel,** je řešeno vybudování traťového kabelu. Ve výkazu výměru se nenachází kabelová trasa (zemní práce) pro tento kabel. Chápeme správně, že tato kabelová trasa je součástí PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M., dálkový a traťový optický kabel a je tedy společná pro oba PS? Žádáme zadavatele o upřesnění.

**Odpověď:**

**Ano. Realizace společné kabelové trasy pro PS 00-02-51 a pro PS 00-02-52 je předmětem PS 00-02-52.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 8:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,** je kabelová trasa pravděpodobně vybudována i pro traťový metalický kabel ( výkopy ), který je v délce cca 27km a jeho dodávka a pokládka je součástí PS 00-02-51. V položkovém rozpisu PS 00-02-52 chybí ochrana tohoto traťového kabelu i trubek HDPE s optickými kabely, položkou „KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU“ v celé kabelové trase. Žádáme zadavatele o upřesnění, popřípadě doplnění zemních žlabů do položkového rozpočtu.

**Odpověď:**

**Kabelové trasy jsou navrženy dle přílohy č. 26 předpisu S4 primárně bez použití energokanálu. V části kabelové trasy je navržen pochozí kabelový žlab položka č. 78 KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 MM VČETNĚ POCHOZÍHO KRYTU. V rámci tohoto PS 00-02-52 budou realizovány nové pochozí kabelové žlaby v páteřních kabelových trasách v úsecích žst:**

**79 m · km 8,416 – km 8,495 v žst. Choltice**

**997 m · km 12,705 – km 13,702 v žst. Heřmanův Městec**

**360 m · km 17,238 – km 17,598 v žst. Kostelec u Heřmanova Městce**

**Celkem 1 436 m**

**Zbývající výměra 5 038 m je uvažována pro mezistaniční úseky, kde jsou v dílčích částech navrženy další pochozí žlaby dle položky č.78. Ve zbývajících úsecích jsou navrženy standartní kabelové žlaby dodávané a pokládané v rámci souvisejících PS.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 9:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,** se vyskytuje položka č. 78 „KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 MM VČETNĚ POCHOZÍHO KRYTU“. V projektové dokumentaci není bližší specifikace těchto pochozích žlabů. Žádáme zadavatele o doplnění (typ,rozměry; výkres apod.) o jaké pochozí žlaby se jedná popřípadě, nemají-li být součástí železničního svršku tak, jak je to obvyklé.

**Odpověď:**

**V době zpracování zadávací dokumentace správce požadoval pochozí kabelové žlaby min. v technické úrovni žlabů pro železnici BG-Rail. Provedení žlabu je odvislé od konkrétního výrobku a konkrétní kabelizace, která v něm bude uložena.**

**Požadavek na do upřesnění není akceptován.**

**Zadavatel v zadávací dokumentaci neurčuje specifikaci typů žlabů.**

**Typy jednotlivých komponent nelze v této fázi specifikovat, mohou záviset na zařízení navrženém v soutěži. Žlaby, které může zhotovitel použít, jsou specifikovány třídníkem OTSKP a v Technických zprávách (požadavkem na prostředí, ve kterém bude instalována).**

**ZTP bod 4.14 Kabelovody, kolektory**

**4.14.2 Zhotovitel v rámci realizační dokumentace předloží ke schválení správci (OŘ Hradec Králové) návrh typu a provedení kabelových žlabů ……**

**4.14.3 Zhotovené kabelové žlaby budou sloužit pro uložení kabelizací všech profesí po**

**odsouhlasení prostorového obsazení od všech správců, projednání a schválení je součástí dokumentace RDS zpracovanou dle článku 4.4 těchto ZTP.**

Do nabídkové ceny za dodávku a montáž si musí zhotovitel zohlednit i související náklady.

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 10:**

V **PS 00-02-51 Přelouč – Kostelec u H.M., traťový kabel,**

**PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,**

**PS 13-02-11 ŽST Choltice, místní kabelizace,**

**PS 15-02-11 ŽST Heřmanův Městec, místní kabelizace,**

**PS 17-02-11 ŽST Kostelec u H.M., místní kabelizace,** se vyskytují položky „HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III“ a „HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III“. Chápeme správně, že se jedná o třídu těžitelnosti 3 dle starší ČSN 73 3050 podle tabulky níže, nebo se jedná o třídu těžitelnosti 6 a 7 dle této tabulky?



**Odpověď:**

**Jedná se o kategorizaci tříd těžitelnosti a cen v cenové soustavě OTSKP, která se opírá o ČSN 73 6133.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 11:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,**

**PS 15-02-11 ŽST Heřmanův Městec, místní kabelizace,**

se vyskytují položky č. 76 MĚŘENÍ GPK a č. 77 PODBITÍ PRAŽCE. Domníváme se, že tyto položky jsou v těchto PS sdělovacího vedení nadbytečné a nesouvisí s ním. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Návrh je proveden dle platných TKP pro provádění kabelových chrániček pod provozovanou kolejí, podbití pražců a měření GPK v rámci realizace chrániček pod kolejí je vyžadováno.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 12:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,** se vyskytují položky č. 53 KONEKTOROVÝ MODUL 12 VLÁKEN – DODÁVKA a č. 54 KONEKTOROVÝ MODUL 12 VLÁKEN - MONTÁŽ. Obě položky v počtu 67 ks. Domníváme se, že tento počet kusů je nedostatečný a nekoresponduje se schématy vyvedení vláken. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Ve výkazu výměr chybí 1 kus konektorového modulu 12 vláken.**

Provedena úprava dokumentace, doplnění soupisu prací.

**Dotaz č. 13:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,** se vyskytují položky č. 82 OPTICKÝ ROZVADĚČ 19“ PROVEDENÍ DO 144 VLÁKEN ( ŠASI ) a č. 83 OPTICKÝ ROZVADĚČ 19“ PROVEDENÍ DO 144 VLÁKEN ( ŠASI ) – MONTÁŽ v počtech 11 kus. Tento počet kusů šasi nesouhlasí se schématy zapojení. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Počet 11 kusů souhlasí se schématy zapojení.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 14:**

V **PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel,** se v technické zprávě uvádí, že v úseku Přelouč – Prachovice, bude do společné kabelové trasy přiložena černá rezervní trubka. Znamená to dle schémat HDPE, že HDPE trubky modré a fialové barvy jsou v tomto úseku již položené a DOK a TOK se budou zafukovat do těchto stávajících HDPE trubek? Ze schémat a jejich legend je patrné, že by se měli pokládat i HDPE trubky modré a fialové barvy. Žádáme zadavatele o upřesnění.

**Odpověď:**

**V rámci tohoto PS bude položena v celém úseku jak fialová trubka pro DOK, tak modrá trubka pro TOK, tak rezervní černá trubka.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 15:**

V **PS 15-02-11 ŽST Heřmanův Městec, místní kabelizace**, se vyskytují položky č. 76 MĚŘENÍ GPK a č. 77 PODBITÍ PRAŽCE. Domníváme se, že tyto položky jsou v tomto provozním souboru sdělovacího vedení nadbytečné a nesouvisí s ním. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Návrh je proveden dle platných TKP pro provádění kabelových chrániček pod provozovanou kolejí, podbití pražců a měření GPK v rámci realizace chrániček pod kolejí je vyžadováno.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 16:**

V **PS 15-02-11 ŽST Heřmanův Městec, místní kabelizace**, chybí zemní žlaby ke kabelové trase metalického vedení. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Kabelové trasy jsou navrženy dle přílohy č. 26 předpisu S4 primárně bez použití energokanálu.** **V ŽST Heřmanův Městec jsou navrženy standartní kabelové žlaby dodávané a pokládané v rámci souvisejících PS. Na část kabelové trasy 997 m · km 12,705 – km 13,702 v žst. Heřmanův Městec jsou navrženy pochozí kabelové žlaby v rámci PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 17:**

V **PS 17-02-11 ŽST Kostelec u H.M., místní kabelizace**, chybí zemní žlaby ke kabelové trase metalického vedení. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Kabelové trasy jsou navrženy dle přílohy č. 26 předpisu S4 primárně bez použití energokanálu.** **V Kostelec u H.M. jsou navrženy standartní kabelové žlaby dodávané a pokládané v rámci souvisejících PS. Na část kabelové trasy 360 m · km 17,238 – km 17,598 v žst. Kostelec u Heřmanova Městce jsou navrženy pochozí kabelové žlaby v rámci PS 00-02-52 Přelouč – Kostelec u H.M.,, dálkový a traťový optický kabel.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č. 18:**

**PS 00-02-71 Kamerové systémy na přejezdech**

**PS 13-02-71 ŽST Choltice, kamerový systém**

1. V technické zprávě je uvedeno, že optické kabely budou zafouknuty v HDPE trubkách. Ve výkazech výměr jsou položky jen na kalibraci a hermetizaci optotrubky. Žádáme zadavatele o doplnění dodávky a montáže HDPE trubky do výkazu výměr.
2. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položky 75M731 KAC, INTEGRACE A NASTAVENÍ KAMERY KOMPLET.
3. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položku 75L491 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMERY.

**Odpověď:**

**Ad a) dodávku a montáž obsahuje položka 75IB41 a 75IB4X MIKROTRUBIČKA ZODOLNĚNÁ PŘES 10/5,5 MM.**

**Ad b) je součástí položky 75L495 LICENCE PRO PŘIPOJENÍ KAMERY DO SYSTÉMU KAC.**

**Ad c) je součástí položek 75L492 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ POHLEDU KAMERY a 75L493 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU.**

Bez úprav dokumentace, doplnění požadovaných položek není akceptováno.

**Dotaz č. 19:**

**PS 15-02-71 ŽST Heřmanův Městec, kamerový systém**

1. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položky 75M731 KAC, INTEGRACE A NASTAVENÍ KAMERY KOMPLET.
2. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položku 75L491 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMERY.

**Odpověď:**

**Ad a) je součástí položky 75L495** **LICENCE PRO PŘIPOJENÍ KAMERY DO SYSTÉMU KAC.**

**Ad b) je součástí položek 75L492 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ POHLEDU KAMERY a 75L493 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU.**

Bez úprav dokumentace, doplnění položek není akceptováno.

**Dotaz č. 20:**

**PS 17-02-71 ŽST Kostelec u H. M., kamerový systém**

1. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položky 75M731 KAC, INTEGRACE A NASTAVENÍ KAMERY KOMPLET.
2. Žádáme zadavatele o doplnění výkazu výměr o položku 75L491 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMERY.
3. Žádáme zadavatele o vysvětlení, z jakého důvodu jsou ve výkazu výměr položky:

73 75M921 DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, L2 SWITCH PRŮMYSLOVÝ KOMPAKTNÍ, 4XFE, DC PROVEDENÍ - DODÁVKA KUS 4,000

74 75M922 DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, L2 SWITCH PRŮMYSLOVÝ KOMPAKTNÍ, 8XFE, DC PROVEDENÍ - DODÁVKA KUS 1,000. V blokovém schématu jsou nakresleny pouze 3 switche (v technologických pilířích).

**Odpověď:**

**Ad a) je součástí položky 75L495 LICENCE PRO PŘIPOJENÍ KAMERY DO SYSTÉMU KAC,** doplnění položky není akceptováno.

**Ad b) je součástí položek 75L492 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ POHLEDU KAMERY a 75L493 ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU,** doplnění položky není akceptováno.

**Ad c) Položka 75M921 opravena ve výkazu výměr v počtu 3 kusů. Položka 75M922 opravena ve výkazu v počtu 0 kusů. Položka 75M92X opravena ve výkazu v počtu 3 kusů.**

Provedena úprava dokumentace, doplnění soupisu prací.

**Dotaz č. 21:**

**PS 00-02-61 Informační systém na zastávkách**

**PS 13-02-61 ŽST Choltice, informační systém**

**PS 17-02-61 ŽST Kostelec u H. M., informační systém**

**PS 00-02-71 Kamerové systémy na přejezdech**

**PS 13-02-71 ŽST Choltice, kamerový systém**

**PS 17-02-71 ŽST Kostelec u H. M., kamerový systém**

V PS jsou ve výkazu výměr tyto položky:

13193 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III

131938 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM

13293 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III

Chápeme správně, že se jedná o třídu těžitelnosti 3 dle starší ČSN 73 3050 podle tabulky níže, nebo se jedná o třídu těžitelnosti 6 a 7 dle této tabulky?



**Odpověď:**

**Jedná se o kategorizaci tříd těžitelnosti a cen v cenové soustavě OTSKP, která se opírá o ČSN 73 6133.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č.22:**

**PS 00-01-71, Přelouč - Kostelec u H.M., ETCS L1.** V soupisu prací se nachází položka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 75A311 |  | KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ | KUS | 136,000 |

Předpokládáme, že se položka vztahuje k položce č. 7 (KABEL PE-ALT-CLT 1x4x1,53MM – DODÁVKA). Dle kabelové dokumentace napříč zab. zař. se předpokládá dodávka celkem 58ks těchto kabelů, tedy zhotovení 116ks kabelových forem. Žádáme zadavatele o prověření množství u pol. č. 4.

**Odpověď:**

**Dle jednotlivých Schémat kabelů bude dodávka 68 ks kabelů (po provozních souborech 11+8+3+24+5+17) = 136 KUS.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č.23:**

**PS 12-01-21, Přelouč - Choltice, TZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | 75A321 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 9,000 |
| 23 | 75A331 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 8,000 |

Z kabelové dokumentace nevyplývají požadavky na tyto spojky. Chápeme správně, že se jedná o rezervy?

**Odpověď:**

**Ano.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č.24:**

**PS 12-01-21, Přelouč - Choltice, TZZ**. V soupisu prací se nachází položka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 702111 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 60,000 |

Předpokládáme správně, že se požadují plastové, běžně používané, zavedené, zemní žlaby?

**Odpověď:**

**Ano.**

Bez úprav dokumentace.

**Dotaz č.25:**

**PS 13-01-11, ŽST Choltice, SZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | 13183 |  | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II | M3 | 28,000 |
| 4 | 13283 |  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II | M3 | 95,000 |
| 6 | 17491 |  | ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 72,000 |

Domníváme se, že správné množství u pol. č. 6 je 123m3. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Položka č.6 souhlasí, Zásyp jam a rýh je snížena o objem 51 m3 uložených základů a žlabů.**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.26:**

**PS 13-01-11, ŽST Choltice, SZZ**. V soupisu prací jsme nalezli nesoulad u položek venkovní kabelizace vůči zadávací dokumentaci:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | výkaz | výpočet |
| 12 | 75A151 | KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA | KMPÁR | 4,010 | 6,170 |
| 13 | 75A237 | ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ | KMPÁR | 4,010 | 6,170 |
| 14 | 75A311 | KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ | KUS | 10,000 | 18,000 |
| 15 | 75A321 | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 1,000 | 5,000 |

Domníváme se, že u pol. č. 12 a 13 není započten kabel č. 101 k novému návěstidlu PřS. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Položky č.12,13,14,15 navýšeny dle výpočtu, doplněny o kabel č.101.**

Provedena úprava dokumentace, doplnění soupisu prací.

**Dotaz č.27:**

**PS 13-01-11, ŽST Choltice, SZZ**. V soupisu prací se nachází položka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 702111 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 330,000 |

Předpokládáme správně, že se požadují plastové, běžně používané, zavedené, zemní žlaby?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.28:**

**PS 14-01-21, Choltice - Heřmanův Městec, úprava TZZ.** V soupisu prací se nachází položka:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 |  | 702111 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 30,000 |

Předpokládáme správně, že se požadují plastové, běžně používané, zavedené, zemní žlaby?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.29:**

**PS 14-01-21, Choltice - Heřmanův Městec, úprava TZZ.** V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 13183 |  | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II | M3 | 2,500 |
| 6 | 13283 |  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II | M3 | 5,000 |

V soupisu prací postrádáme položku pro zához jam a rýh s celkovým množstvím 7,5m3. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Doplněna položka Zásyp jam a rýh, snížena o objem uložených základů a žlabů, celkem 3,9 m3.**

Provedena úprava dokumentace, doplnění soupisu prací.

**Dotaz č.30:**

**PS 15-01-11, ŽST Heřmanův Městec, SZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25 | 75A321 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 19,000 |
| 26 | 75A322 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ | KUS | 3,000 |

Z kabelové dokumentace vyplývá požadavek na 2ks u pol. č. 25 a žádný kus u pol. č. 26. Chápeme správně, že se jedná o rezervy?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.31:**

**PS 15-01-11, ŽST Heřmanův Městec, SZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 702111 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 2 200,000 |
| 13 | 702112 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM | M | 910,000 |

Předpokládáme správně, že se požadují plastové, běžně používané, zavedené, zemní žlaby?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.32:**

**PS 15-01-11, ŽST Heřmanův Městec, SZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 13183 |  | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II | M3 | 110,500 |
| 8 | 13283 |  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II | M3 | 520,000 |
| 10 | 17491 |  | ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 195,000 |

Domníváme se, že správné množství u pol. č. 10 je 630,5m3. Žádáme zadavatele o prověření.

**Odpověď:**

**Položka č.10 souhlasí, Zásyp jam a rýh je snížena o objem uložených základů a žlabů.**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.33:**

**PS 16-01-21, Heřmanův Městec - Kostelec u H. M., TZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | 75A321 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 3,000 |
| 21 | 75A331 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 13,000 |

Z kabelové dokumentace nevyplývají požadavky na tyto spojky. Chápeme správně, že se jedná o rezervy?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.34:**

**PS 16-01-21, Heřmanův Městec - Kostelec u H. M., TZZ**. V soupisu prací se nachází položka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 702111 |  | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 450,000 |

Předpokládáme správně, že se požadují plastové, běžně používané, zavedené, zemní žlaby?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.35:**

**PS 17-01-11, ŽST Kostelec u Heřmanova Městce, SZZ**. V soupisu prací se nachází položky:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24 | 75A321 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 15,000 |
| 25 | 75A322 |  | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ | KUS | 2,000 |

Z kabelové dokumentace nevyplývají požadavky na tyto spojky. Chápeme správně, že se jedná o rezervy?

**Odpověď:**

**Ano**

Bez úprav dokumentace

**Dotaz č.36:**

Ve věci **ZTP, čl. 4.1.22** žádáme zadavatele o bližší vysvětlení. Chápeme správně, že uchazeč zpracovává cenovou nabídku dle zadavatelem poskytnuté zadávací dokumentace (soupisu prací) a že změny/odchylky kabelizace vyžadované dle ZTP, čl. 4.1.22 budou řešeny až v realizaci standardním změnovým řízením? Žádáme zadavatele o potvrzení.

**Odpověď:**

**Bodem ZTP, čl. 4.1.22 sdělujeme zhotoviteli, že v rámci dokumentace RDS dojde z důvodu dodatečného požadavku dle Vyhlášky Ministerstva dopravy, Při rekonstrukci nebo modernizaci stavby dráhy celostátní nebo regionální musí být zajištěno uspořádání elektrických, sdělovacích a zabezpečovacích zařízení umožňující provozování střídavé trakční soustavy o napětí 25 kV s kmitočtem 50 Hz. Tento požadavek dle ZTP bude zohledněn při rozdílovém soupisu prací zpracovaného v rámci RDS standartním změnovým řízením.**

Bez úprav dokumentace, potvrzujeme postup ocenění.

**Dotaz č.37:**

**PS 00-02-71 Kamerové systémy na přejezdech**

**PS 13-02-71 ŽST Choltice, kamerový systém**

**PS 15-02-71 ŽST Heřmanův Městec, kamerový systém**

**PS 17-02-71 ŽST Kostelec u H. M., kamerový systém**

Žádáme zadavatele o doplnění položky 75L424 KAMERA DIGITÁLNÍ (IP) SW LICENCE do výkazu výměr.

**Odpověď:**

**V žst. Heřmanův Městec jsou instalovány dva záznamové servery (NVR KS) pro kamerové systémy v žst. Choltice, Heřmanův Městec a Kostelec u Heřmanova Městce a pro přejezdy P5028 a P5043, včetně potřebných licencí pro kamery. Pokud zhotovitel uvažuje s použitím kamer odlišného provedení vyžadujících vlastní licence, musí si nové licence zohlednit do dodávky kamer.** Bez úprav dokumentace, doplnění položky 75L424 není akceptováno.

**PS 00-02-71 Kamerové systémy na přejezdech**

**Dohledové pracoviště kamerového systému bude umístěno na RDP Pardubice, kde bude vybudováno v rámci PS 00-02-04 Dálková kontrola a ovládání kamerových systémů této stavby a v žst. Heřmanův Městec, kde bude využito stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři. Stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři H. Městec bylo vybudováno v rámci předsunuté IA 2022/2023 a obsahuje licence i pro tyto 4ks kamer na P5028.**

**Pro záznam dat bude využit stávající server kamerového systému v žst. Heřmanův Městec. Kamerový systém musí být vybudován tak, aby ho bylo možno začlenit do systému dálkové diagnostiky technologických systémů DDTS a v rámci tohoto PS začlenit do stávajícího systému KAC.**

Bez úprav dokumentace, doplnění položky 75L424 není akceptováno.

**PS 13-02-71 ŽST Choltice, kamerový systém**

**Dohledové pracoviště kamerového systému bude umístěno na RDP Pardubice, kde bude vybudováno v rámci PS 00-02-04 Dálková kontrola a ovládání kamerových systémů této stavby a v žst. Heřmanův Městec, kde bude využito stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři. Stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři H. Městec bylo vybudováno v rámci předsunuté IA 2022/2023 a obsahuje licence i pro tyto 2ks kamer.**

**Pro záznam dat bude využit stávající server kamerového systému v žst. Heřmanův Městec.**

Bez úprav dokumentace, doplnění položky 75L424 není akceptováno.

**PS 15-02-71 ŽST Heřmanův Městec, kamerový systém**

**Dohledové pracoviště kamerového systému bude umístěno na RDP Pardubice, kde bude vybudováno v rámci PS 00-02-04 Dálková kontrola a ovládání kamerových systémů této stavby a v žst. Heřmanův Městec, kde bude využito stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři. Stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři H. Městec bylo vybudováno v rámci předsunuté IA 2022/2023 a obsahuje licence i pro tyto 5ks kamer.**

**Pro záznam dat bude využit stávající server kamerového systému v žst. Heřmanův Městec.**

Bez úprav dokumentace, doplnění položky 75L424 není akceptováno.

**PS 17-02-71 ŽST Kostelec u H. M., kamerový systém**

**Dohledové pracoviště kamerového systému bude umístěno na RDP Pardubice, kde bude vybudováno v rámci PS 00-02-04 Dálková kontrola a ovládání kamerových systémů této stavby a v žst. Heřmanův Městec, kde bude využito stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři. Stávající dohledové pracoviště kamerového systému v dopravní kanceláři H. Městec bylo vybudováno v rámci předsunuté IA 2022/2023 a obsahuje licence i pro tyto 4ks kamer.**

**Pro záznam dat bude využit stávající server kamerového systému v žst. Heřmanův Městec.**

Bez úprav dokumentace, doplnění položky 75L424 není akceptováno.

**Zadavatel tímto dále podává doplnění zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce bez předchozí žádosti:**

Zadavatel dodatečně doplňuje dokladovou část: N. Doklady\N.1 Dokladová část\_Etapa 2 o soubor: Spolecne povoleni Rekonstrukce TZZ Prelouc - Prachovice.pdf.

Vzhledem ke skutečnosti, že byly zadavatelem provedeny **změny/doplnění zadávací dokumentace**, postupuje zadavatel v souladu s ust. § 99 odst. 2 ZZVZ a prodlužuje lhůtu pro podání nabídek ze dne **29.11.2024** na den **2.12.2024**.

Zadavatel je dle § 212 odst. 4 ZZVZ v případě změny informací uvedených ve formuláři povinen odeslat opravný formulář. Opravný formulář Oznámení o zahájení zadávacího řízení bude uveřejněn na webovém portálu <https://vvz.nipez.cz/> (evidenční č. VZ: Z2024-053809). Změny se týkají těchto ustanovení:

Část **INFORMACE O PODÁNÍ**

Oddíl **Lhůta pro podání nabídek – den (BT-131(d)-Lot)**

rušíme datum **29.11.2024** a nahrazujeme datem **02.12.2024**.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu [https://zakazky.spravazeleznic.cz/](https://zakazky.szdc.cz/).

**Přílohy:**

Spolecne povoleni Rekonstrukce TZZ Prelouc – Prachovice.pdf

XDC\_TZZ-Pre-Pra\_zm01\_20241112.xml

XLS\_TZZ-Pre-Pra\_zm01\_20241112.xlsx

V Olomouci dne 12. 11. 2024

**Ing. Miroslav Bocák**

ředitel organizační jednotky

Stavební správa východ

Správa železnic, státní organizace