

Váš dopis zn. 000/0000
Ze dne 0. 0. 0000
Naše zn. 2998/2024-SŽ-SSZ-OVZ
Listů/příloh 5/9

Vyřizuje Kateřina Jungová
Telefon
Mobil +420 720 071 563
E-mail jungovak@spravazeleznic.cz

Datum 12. února 2024

Uveřejněno na profilu zadavatele

„Přemístění haly pro OTV a zřízení integrovaného provozního pracoviště OŘ Plzeň“

Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 10

V souladu s ust. § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) a s odvoláním na znění článku č. 7.1 Vysvětlení, změna a doplnění Dílu 1 – Zadávací dokumentace na zhotovení projektové dokumentace výše uvedené veřejné zakázky zadavatel odpovídá na obdržené dotazy následovně:

Dotaz č. 77:

V projektové dokumentaci je dle názoru uchazeče rozpor mezi technickou zprávou a výkresy pro ocelové prvky. Části technické zprávy uvádí zabroušení všech hran ocelových prvků 2mm, ale ve výkresu je stupeň přípravy povrchu P2, kde nejsou vyžadovány rádiusy R2.

Žádáme zadavatele o upřesnění, která ocelové prvky mají mít poloměr sražení 2mm pro správné ocenění.

Odpověď č. 77:

Na výkresu je stupeň přípravy povrchu „otryskání Sa 2½“ a stupeň přípravy svarů, hran a ostatních ploch s povrchovými vadami „P2“. V TZ se o těchto věcech nic nepíše. Ve statickém výpočtu je to stejně popsáno jako na výkrese, kde P2 značí bez nutnosti zaoblených hran. Zpracovatel nikde neřešil a nezmiňoval zaoblené hrany. Žádáme dotazujícího o bližší specifikaci výkresů, kterých se to týká.

Předpis SŽDC S5/4 na přípravu povrchů specifikuje: „musí být zbaven výstupků, hrotů, ostrých hran (tj. zaoblením na R = 2 mm, pouze pro žárové zinkování ponorem postačí sražení hran), otřepů, přívarků, důlků, pórů, strusky a náletů z tavidel svařovacích elektrod“. Toto bylo doplněno do výkresů a statického výpočtu: „povrch musí být zbaven ostrých hran sražením“.

Dotaz č. 78:

Zadávací dokumentace v části podmínky podání nabídky se neuvádí v žádném bodě povinnost přiložit harmonogram prací.

Prosíme o upřesnění přílohy „Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky - Pokyny pro dodavatele“ a sdělení, zda má být přílohou nabídky i harmonogram prací.

Odpověď č. 78:

Harmonogram postupu prací nebude součástí nabídky. Předložení harmonogramu provedení díla upravuje čl. 8.3 Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem – Zvláštní podmínky pro stavby Správy železnic, státní organizace a čl. 8.3 Přílohy k nabídce.

Dotaz č. 79:

Žádáme zadavatele o upřesnění pyrotechnického průzkumu dle situace v zadávací dokumentaci. Hranice označení stavby není totožná s rozsahem pyrotechnického průzkumu.

Prosíme zadavatele o upřesnění.

Odpověď č. 79:

Plocha průzkumu je větší než plocha samotného areálu a stavby. Situace viz příloha Odpovědi Dotazu č. 13, který je součástí „Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č.2“.

Dotaz č. 80:

Žádáme zadavatele o opravu „Zvláštních technických podmínek“, kde v bodě 4.9. Publicita stavby je chybný odkaz „Chyba! Nenalezen zdroj odkazů“.

Žádáme zadavatele o opravu.

Odpověď č. 80:

Dotaz byl zodpovězen v rámci dotazu č. 4, který je součástí „Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 1“.

Dotaz č. 81:

SO 98-98 Všeobecný objekt obsahuje položku č.8 Exkurze, která v zadání není blíže upřesněna.

Prosíme o specifikaci rozsahu požadované exkurze vč. počet osob aj.

Odpověď č. 81:

Rozsah exkurze viz „Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky, Pokyny pro dodavatele“ - odstavec 22.2.

Dotaz č. 82:

Stavební objekt 11-72-01.12 Opravárenská hala obsahuje výpis zámečnických prvků, který nelze správně nacenit z důvodu chybějící specifikace.

Žádáme zadavatele o doplnění specifikace označení prvků X/01 a X/02, kde chybí specifikace navržených profilů jak pro konstrukci schodiště, tak pro pororošty. Prvky s označením X/03; X/04; X/05; X/06 a X/07 nemají určené navržené profily vč. vnitřních rozměrů pásovin aj..

Prosíme o změnu měrné jednotky u pororoštů z KPL na m2 z důvodu možných změn v průběhu stavby.

Odpověď č. 82:

V soupisu prací u položek č. 69-71 upraven VV a změněna jednotka na KG.

Dotaz č. 83:

Dodatečné informace č.6 obsahují odpověď na PKO ocelových prvků, žádáme investora o navrácení položek pro nátěrové systémy a pouze úpravu množství popř. změnu názvu položek. Zadavatel vše odstranil a přidal ONS do položky ocelové konstrukce vč. montáže a zinkování. Uvedená položka je v měrné jednotce kg a nelze jí přesně ocenit bez plochy jednotlivých prvků ocele. V případě vyvolání změny během výstavby nelze přesně určit plochu nátěru na kg aj.

Žádáme zadavatele o úpravu položek pro správně ocenění do soutěže i pro případné změny vyvolané během výstavby.

Odpověď č. 83:

Do soupisů prací byly přidány položky č. 77-82

Opraveny popisy ve výkresech:

- SO_11-72-01_otv_plzen-12_001-technicka_zprava
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_005 až 008.

Dotaz č. 84:**Vodovodní přípojka**

Ve VV není uveden podvrt pod koleji. Vzhledem k tomu, že není podélný profil vodovodní přípojky, žádáme o doplnění popisu – délky podvrtu, parametrů pažnice a určení míst startovací a konečné jámy a o doplnění položky do VV.

Požární vodovod

Jaká má být kapacita průtoku vody v případě hasebního zásahu, tj. kolik m3 má čerpadlo načerpat a v jakém časovém úseku. Také chybí elektronika pro hlídání min a max hladiny, el. rozvaděč ... žádáme o specifikaci funkčnosti zařízení – co má hlásit, kam má info předávat, s tím souvisí charakteristika SW i v souvislosti EPS.

Kanalizační přípojka

U kanalizační přípojky je projektantem navržen typový výrobek TLAKAN P2, který již od výrobce obsahuje vstrojení. Podle technického popisu se jedná o domovní čerpací stanice TLAKAN-P2, která je určena pro menší rodinné domy a malé objekty jako jsou chaty, chalupy nebo zahrady. Zajišťuje automatické odčerpávání kapaliny z odpadní jímky. Snímání hladiny je zajištěno pomocí dvou plovákových spínačů. Poruchy jsou signalizovány houkačkou a blikající kontrolkou. Dle TZ je popis, že mají být 3 plovákové spínače, typový výrobek obsahuje dva, dále typový výrobek neobsahuje SW a HW vybavení pro dálkovou komunikaci. Žádáme o doplnění technické specifikace funkčnosti zařízení a o doplnění položek do VV. Jakou souvislost má položka č. 7 (sada pro připojení s domácí tlakově spínanou akusticky izolovanou vodárnou, možnost připojení pitné vody, sací hadice s plovákem, stěnová průchodka, čistící jednotka s automatickým čištěním filtru a jemným filtrem, ponorné čerpadlo) v této části VV s tlakovou či gravitační kanalizací. Z PD není zřejmé.

Kanalizace dešťová

Na situaci i v TZ je uvedena retenční a regulační šachta, která bude řešit předčištění a regulaci toku vody, zároveň bude objem regulační šachty využit i pro akumulaci vody, z regulační šachty bude voda vedena do retenční nádrže a v případě zahlcení bude vedena k vsakovacím vrtům s bezpečnostním přepadem s řízeným odtokem vody do stávající dešťové kanalizace kolejiště a k napojení dojde v šachtě Š 497.

Nikde není uveden rozměr šachty a z toho vyplývající objem retence, dále specifikace vstrojení šachty, které bude předčišťovat a regulovat odtok do vsaků nebo do stávající dešťové kanalizace.

V případě předčištění by bylo dobré znát parametry, s jakým znečištěním se počítá a jak má být předčištěna odpadní dešťová voda, a žádáme o specifikaci funkčnosti zařízení jako celku, jak projektant uvažuje se základní retenční hladinou dle osazení výšky odtoku, jaký je max povolený průtok odtoku, jaká je hodnota rezervní hladiny a bezpečnostní přeli. Zároveň zda se tyto údaje mají někam předávat, z toho vyplývá SW a HW pro sledování údajů odtoků.

Žádáme o doplnění popisu a položek do VV.

Kanalizace znečištěné vody

V TZ se uvádí, že jímka znečištěné vody má být vybavena signalizací hladiny, tato položka chybí ve VV, žádáme o doplnění a také o specifikaci, jak má být řešeno: např. plovákem, fotometrický či jiným řešením – žádáme o specifikaci funkčnosti zařízení – co má hlásit, kam má info předávat, s tím souvisí charakteristika SW.

Odpověď č. 84:

- Vodovodní přípojka

Do soupisu prací byly doplněny položky č. 17-21. U položek 5-7 upraveno množství. Položka č.2 změněna na „Řízený zemní protlak délky přes 50 do 100 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 140 do 180 mm v hornině třídy I a II skupiny 1 až 4“

Doplněn výkres: D_2_2_1_4-SO117201.41-2_012_podelny rez vodovodni pripojka.

- Požární vodovod

Z vodovodní přípojky bude přivedena voda do požární nádrže o objemu 50 m³ (požadovaná min. velikost 35 m³ – tj. objem, který bude nutné držet). Nádrž bude vybavena automatickým doplňováním vod, signalizace bude dovedena do objektu. Viz část PD SO 11-72-01.31 PBŘ.

Požární nádrž bude typová dle výběru investora, v PD navržena betonová.

Požadavky na požární nádrž jsou definovány v ČSN 75 2411. Požární vodovod slouží k doplňování nádrže – min. velikost 35 m³ v průběhu zásahu – nádrž musí být plná na požadované množství – doplnit se musí za 36 hodin.

TZ str. 13 – požární vodovod je určen k doplňování nádrže – nikoliv k přímému hašení.

Elektronika bude hlídat stav nádrže a ovládání ventilu k doplňování. Do soupisu prací přidána položka č. 51 „D+M SW a HW pro kontrolu hladiny a ovládání ventilu plnění“

Doplněn výkres: D_2_2_1_4-SO117201.41-2_013_podelny rez - pozarni vodovod.

- Kanalizační přípojka

Budou použity 3 plováky dle TZ. Spínače zabraňují spuštění čerpadla „na sucho“, zajišťují sepnutí čerpadla a hlásí maximální hladinu v čerpací jínce. V soupisu prací změněna položka č. 7 na „D+M výstroje zemní nádrže pro tlakovou kanalizaci včetně SW a HW pro dálkovou komunikaci“.

- Kanalizace dešťová

Šachta regulační a retenční je DN 1000 a hloubky 3 m. Retence se řeší primárně pomocí vsakovacích vrtů. Celkový objem retence je 71m³. Vše je řízeno ryze mechanicky. Voda je čištěna pomocí filtru v odtocích a nádrži, aby byla možná použít pro požární nádrž. Viz. TZ od strany 6.

- Kanalizace znečištěné vody

Do soupisu prací přidána položka 18 „D+M SW a HW pro kontrolu hladiny fotometricky a plovákem“. Nádrž bude vybavena fotometrickou kontrolou a záložním plovákem s indikátorem naplnění v administrativní budově.

Sdělení zadavatele:

*Zadavatel postupuje v souladu s ust. § 98 ZZVZ a s § 99 ZZVZ a prodlužuje lhůtu pro podání nabídky z důvodu pozdního poskytnutí vysvětlení zadávací dokumentace (o jeden pracovní den) a v souvislosti s výše uvedenými změnami v tomto Dodatku č. 10 (o čtyři dny), tedy ze dne **21.02.2024** na den **26.02.2024**.*

Zadavatel v souladu s ustanovením § 212 odst. 4 ZZVZ, provede současně zde uvedené úpravy v uveřejněném vyhlášení. Formulář „F17 – Oznámení o zahájení zadávacího řízení – sektorová veřejná zakázka“ bude uveřejněn na webovém portálu <https://vvz.nipez.cz/>

IV.2.2) Lhůta pro doručení nabídek nebo žádostí o účast

Datum: 16/01/2023 Čas: 09:00

*nahrazeno: **26/02/2024 Čas: 09:00***

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>.

Přílohy:

- Výkaz výměr „XDC_OTV OŘ Plzeň_ZM08_240212“
- SO_11-72-01_otv_plzen-12_001-technicka_zprava
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_004
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_005
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_006
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_007
- SO_11-72-01_otv_plzen-22_008
- D_2_2_1_4-SO117201.41-2_012_podelny rez vodovodni pripojka
- D_2_2_1_4-SO117201.41-2_013_podelny rez - pozarni vodovod

Ing. Ondřej Göpfert

ředitel odboru investičního

na základě pověření č. 14-NM ze dne 13. 11. 2023

Správa železnic, státní organizace