



Všetkým záujemcom

V Bratislave, dňa 08.04.2025

V e c : **Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky 4, doplnenie dokumentov potrebných na vypracovanie ponuky a oznámenie o predĺžení lehoty na predkladanie ponúk a otváranie ponúk**

Obstarávateľ v zmysle § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) poskytuje vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky v zadávaní nadlimitnej zákazky na predmet zákazky „**Modernizácia železničnej trate Žilina – Košice, úsek trate Liptovský Mikuláš – Poprad-Tatry (mimo), 5. etapa, Liptovský Hrádok – Paludza**“ vyhlásenej uverejnením Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania vo Vestníku Európskej únie č. 44282-2025 dňa 22.01.2025 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 16/2025 pod značkou 1537 - MSP dňa 23.01.2024 (ďalej len „oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania“) nasledovne:

Otázka(y) zo dňa 04.03.2025 13:08

Otázka č. 61

„OTÁZKA č. 1: (číslovanie záujemcu)

Vo výkaze výmer a v súťažných podkladoch sa uvádza požiadavka/položka ocenenia monitoringu zložiek životného prostredia.

Žiadame Obstarávateľa o presnú špecifikáciu tejto položky, vrátane predmetu prieskumu, frekvencie meraní a s uvedením počtu lokalít (botanika, zoológia, biotopy, invázne druhy a pod.). Zároveň žiadame o poskytnutie podkladov pre ocenenie, ako sú napr. Projekt monitoringu bioty a Projekt monitoringu povrchových a podzemných vôd.“

Odpoveď na otázku 61

Obstarávateľ poskytuje požadované podklady v dokumente „Príloha_9a_k_SP_DVZ PD doplnenie 2 (Projekt monitoringu)“, ktorý obsahuje Projekt monitoringu a súvisiace informácie. Tento dokument zahŕňa špecifikáciu predmetu prieskumu, frekvenciu meraní a rozsah lokalít vrátane botanických, zoologických, biotopových aspektov a invázných druhov.

Otázka(y) zo dňa 11.03.2025 10:52

Otázka č. 70

„Zriazovanie železničného svršku v nové žst.Liptovský Mikuláš a navazujúcich úsecích má dle POV probíhat v 5. a 6. etapě B – celkem 16měsíců. Pro dodávku kolejnicových pasů požadované délky 120m a též výhybek je nutné mít přístup železniční dopravou do prostoru stavby. To však bude splněno až v etapě 8.2 A (po zprovoznění mostu SO408-33-08, s jehož rekonstrukcí v etapě 8.1 A lze začít až po zřízení provizorního stavu dle etap 7 A). Časový prostor na realizaci žst.Liptovský Mikuláš s přístupem po železnici se tak zkracuje na cca 2měsíce, což není reálné. Žádáme o vysvětlení a případnou úpravu.“

Odpoveď na otázku č. 70

Délky trvání částkových etap a podetáp, uvedených v POV, sú predpokladaný a nezáväzný odhad projektanta a je možné v harmonograme (HMG) zhotoviteľa ich meniť a to bez vplyvu na celkový čas výstavby. Vybraný zhotoviteľ diela navrhne reálny HMG prác a dá si ho odsúhlasiť objednávateľovi. Celkový čas výstavby je dostatočný na realizáciu diela.

Alternatívne technické riešenie predstavuje vloženie pracovnej výhybky (výhybiek) do vhodnej koľaje. Pracovné výhybky môžu byť vložené do starého stavu ŽST L. Hrádok a/ alebo MÚ Paludza – L. Mikuláš, prípadne aj do dočasného stavu v obchádzkovej trase L. Hrádok (za vloženým MP). Toto je možné riešiť zabezpečeným aj nezabezpečeným spôsobom – podľa podmienok ŽSR. Takéto riešenie však nie je súčasťou PD a je v réžii zhotoviteľa a nemalo by byť považované za navyšiac prácu.

Pozn.: V prípade, že zmena stavebných postupov má vplyv na výluky, je potrebné podľa požiadavky ŽSR schválenie zo strany Odboru dopravy (kvôli tvorbe štvrt'ročného GVD).

Otázka(y) zo dňa 11.03.2025 14:53

Otázka č. 71

„Podčlánok 1.10 Užívanie Dokumentácie Zhotoviteľa Objednávateľom a ďalšie autorské práva

Zmluvné strany berú na vedomie, že akýkoľvek výstup Zhotoviteľa alebo niektorá jeho časť, môže spĺňať aj pojmové znaky autorského diela (ďalej pre účely tohto podčlánku „**autorské dielo**“) podľa príslušných ustanovení zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Autorský zákon**“).

Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený, na základe súhlasu Zhotoviteľa vyjadreného podpisom Zmluvy, používať autorské dielo v zmysle Zmluvy podľa ustanovenia § 19 ods. 4 a § 65 a nasl. Autorského zákona (ďalej len „**licencia**“) v neobmedzenom vecnom a územnom rozsahu, neobmedzene dlhý čas, najmä, nie však výlučne na:

- (a) spracovanie autorského diela,
- (b) spojenie autorského diela s iným dielom,
- (c) zaradenie autorského diela do databázy podľa § 131 Autorského zákona,
- (d) vyhotovenie rozmnoženín autorského diela (v akomkoľvek počte),
- (e) verejné rozširovanie originálu autorského diela alebo rozmnoženiny autorského diela najmä nie však výlučne
 - prevodom vlastníckeho práva,
 - vypožičaním,
 - nájmom,
- (f) použitie originálu autorského diela alebo rozmnoženiny na propagačné alebo marketingové účely,
- (g) uvedenie autorského diela na verejnosti,
 - verejným vystavením originálu autorského diela alebo rozmnoženiny autorského diela,
 - verejným vykonaním autorského diela vrátane realizácie stavebných prác (stavby) podľa autorského diela aj tret'ou osobou,
 - verejným prenosom autorského diela,
- (h) odstránenie väd autorského diela resp. vykonanie zmeny, úpravy autorského diela vrátane dopracovania a to aj tret'ou osobou,
- (i) použitie autorského diela ako podklad na spracovanie (vyhotovenie) iného diela,
- (j) akékoľvek iné činnosti (akékoľvek iné použitie autorského diela, najmä súvisiace s dosiahnutím účelu Zmluvy), ktoré sú v súlade s Právnymi predpismi a medzinárodnými zmluvami, ktorými je Slovenská republika viazaná.

Zhotoviteľ podpisom Zmluvy udeľuje Objednávateľovi súhlas na to, že Objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie autorského diela v rozsahu licencie udelennej Objednávateľovi v zmysle tohto podčlánku a na použitie spôsobmi podľa predchádzajúceho odstavca (písmen (a) až (j)) tohto podčlánku (sublicencia). Zároveň Zhotoviteľ výslovne súhlasí s tým, že Objednávateľ je oprávnený nadobudnúť licencie v rozsahu podľa tohto podčlánku postúpiť tretej osobe.

Ak vytvorené autorské dielo podľa tohto podčlánku bude počítačový program (napr. počítačový program potrebný pre prevádzkovanie Diela) v zmysle príslušných ustanovení Autorského zákona, Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodplatne odovzdať Objednávateľovi zdrojové kódy a prevádzkovú dokumentáciu k autorskému dielu, ako aj inú dokumentáciu nevyhnutnú na riadne prevádzkovanie počítačového programu a jeho zmeny v lehote 30 dní odo dňa doručenia výzvy Objednáviteľa na odovzdanie zdrojových kódov a/alebo prevádzkovej dokumentácie k autorskému dielu a inej dokumentácie nevyhnutnej na riadne prevádzkovanie počítačového programu a jeho údržbu a zmeny, alebo ak Objednávateľ Zhotoviteľa na ich odovzdanie nevyzve, najneskôr do vydania Preberacieho protokolu pre Dielo.

V prípade realizácie diel nadväzujúcich na diela realizované v zmysle Zmluvy je Zhotoviteľ povinný poskytnúť potrebnú súčinnosť tretej osobe, ktorá bude realizovať stavebné práce na nadväzujúcich dielach. Potrebnou súčinnosťou sa rozumie súčinnosť potrebná pre riadne plnenie záväzkov, ktoré vyplynú zo zmluvného vzťahu medzi tretou osobou a Objednávateľom. Zhotoviteľ súhlasí, že Objednávateľ je oprávnený poskytnúť zdrojové kódy tretej osobe za účelom užívania autorského diela takým spôsobom, že na seba nadväzujúce diela budú tvoriť plne funkčný celok.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že autorské dielo v zmysle tohto podčlánku alebo autorské dielo, ktoré bude softvérom zabudovaným do dodaných zariadení, nebudú v okamihu odovzdania autorského diela Objednávateľovi a ani následne zaťažené právami tretích strán, a že bude oprávnený s autorským dielom nakladať v rozsahu danom Zmluvou, a že bude oprávnený Objednávateľovi poskytnúť licenciu v súlade s týmto podčlánkom. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré Objednávateľovi vzniknú v dôsledku nedodržania záväzku podľa predchádzajúcej vety, a to vrátane súvisiacich nákladov (teda aj nákladov súdneho konania a právneho zastúpenia).

Zhotoviteľ sa zaväzuje Objednávateľa odškodniť a na vlastné náklady obhajovať práva Objednávateľa voči všetkým nárokom z porušenia autorských práv uplatňovaných tretou osobou voči Objednávateľovi, ktoré môžu vyplynúť z použitia autorského diela alebo jeho časti. Na základe požiadavky Objednávateľa sa Zhotoviteľ zaväzuje v plnej miere spolupracovať a poskytnúť súčinnosť k vyriešeniu prípadného nároku tretej strany z dôvodu údajného porušenia jej autorských práv.

Má sa za to, že odmena za udelenie súhlasu (licencie/sublicencie) nakladať s autorským dielom v zmysle tohto podčlánku je v plnom rozsahu obsiahnutá v Akceptovanej zmluvnej hodnote resp. v Zmluvnej cene podľa Zmluvy.

V ec, prostredníctvom ktorej je autorské dielo vyjadrené, sa stáva vlastníctvom Objednávateľa momentom jeho odovzdania a prevzatia od Zhotoviteľa."

V zmysle tohto podčlánku sa zhotoviteľ zaväzuje udeliť Objednávateľovi súhlas na použitie autorského diela - akéhokoľvek výstupu Zhotoviteľa alebo niektorej jeho časti, ktorá spĺňa pojmové znaky autorského diela podľa príslušných ustanovení zákona č. 185/2015 Z.z. autorského zákona (AZ), a to bez akéhokoľvek vecného, časového, územného alebo iného obmedzenia, ktorá sa vzťahuje na všetky známe spôsoby použitia takéhoto autorského diela vrátane záväzku poskytnúť zdrojový kód (ak autorské dielo bude počítačový program).

Za výstup Zhotoviteľa alebo niektorú jeho časť, ktorá spĺňa pojmové znaky autorského diela v zmysle AZ, sa pri takejto definícii môže považovať akákoľvek časť predmetu plnenia, a to vrátane tých častí predmetu plnenia, ktoré boli vytvorené pred uzatvorením tejto Zmluvy a neboli vytvorené výhradne pre objednávateľa/obstarávateľa), a to vrátane štandardného softvéru tretích strán (napr. Oracle, Microsoft) a štandardizovaného softvéru vytvoreného pred uzatvorením zmluvy (štandardizované platformy/moduly) a zhotoviteľ by sa v súlade s podčlánkom 1.1O zaviazal poskytnúť licenciu na použitie takýchto počítačových programov akýmkoľvek spôsobom vrátane poskytnutia zdrojového kódu, čo reálne nie je možné.

Významní svetoví dodávatelia **riadiacich systémov** (zabezpečovacích), ktorí v svojich riešeniach používajú štandardné a rozšírené SW 3.strán (napr. Oracle a viacero OpenSource SW produktov), nemôžu meniť všeobecné licenčné práva k týmto softvérom a preto nevedia splniť požiadavku licencie v rozsahu uvedenom v podčlánku

1.1O Osobitných podmienok a poskytnutia zdrojového kódu k štandardnému softvéru tretích strán. Rovnako nie je možné zo strany veľkých svetových dodávateľov štandardizovaných systémov poskytnúť licenciu v rozsahu požadovanom obstarávateľom (poskytnutie zdrojového kódu vrátane poskytnutia tohto tretím stranám) na svoj štandardizovaný softvér (ktorý je súčasťou dodávaných riešení), nakoľko taký softvér bol použitý pre iných zákazníkov, predstavuje know-how týchto dodávateľov a dodávatelia ho plánujú využiť na ďalších projektoch. Využívanie štandardnej platformy pre viacerých zákazníkov pritom umožňuje poskytnúť kvalitnejšie riešenie za nižšiu cenu, nakoľko obstarávateľ nebude uhrádzať cenu vývoja štandardizovanej platformy v plnom rozsahu.

Preto nepredpokladáme, že takáto úprava bola zámerom obstarávateľa. V zmysle doterajších požiadaviek obstarávateľa pri obdobných predmetoch obstarávania stanovil pre obdobné zmluvné požiadavky týkajúce sa licenčných podmienok nasledovné interpretačné pravidlo:

„Cieľom predmetných ustanovení má byť, aby Objednávateľ mohol akéhokoľvek dodané softvérové riešenie plnohodnotne využívať v súlade s prevádzkovými potrebami, pre ktoré bolo softvérové riešenie dodané, a to bez toho, aby bol Objednávateľ 11zviazaný" akýmkoľvek aj nateraz neznámymi podmienkami či požiadavkami Zhotoviteľa

ako vykonávateľa majetkových práv k softvérovému riešeniu. Predmetné ustanovenia majú zabezpečiť, aby používanie alebo servisné činnosti dodaných softvérových riešení nebolo v budúcnosti podmienené súhlasom Zhotoviteľa, ale aby Objednávateľ mohol "slobodne" softvérové riešenia používať a zabezpečovať ich servis nevyhnutný pre riadnu prevádzku softvérových riešení v súlade s účelom, pre ktoré boli dodané."

V zmysle uvedeného interpretačného pravidla teda Objednávateľ požaduje vo vzťahu k počítačovým programom (o.i. k počítačovým programom potrebným pre prevádzkovanie diela - predmetu zmluvy), aby bol oprávnený na ich použitie a servis nevyhnutný pre riadnu prevádzku diela v súlade s účelom, pre ktorý boli dodané. Pre takýto rozsah použitia počítačových programov nie je potrebné poskytnúť zdrojové kódy ani licenciu v rozsahu uvedenom v podčlánku 1.1O Osobitných podmienok Súťažných podkladov.

Chápeme teda správne, že vo vzťahu k počítačovým programom, ktoré neboli vytvorené výlučne pre objednávateľa v rámci plnenia Zmluvy, ale sú potrebné na prevádzkovanie diela nebude Obstarávateľ požadovať zdrojový kód a bude požadovať iba právo na použitie v rozsahu nevyhnutnom pre riadnu prevádzku a servis Diela v súlade s účelom, pre ktorý boli tieto počítačové programy dodané?

Bude obstarávateľ vychádzať z uvedeného interpretačného pravidla aj v tomto Verejnom obstarávaní?“

Odpoveď na otázku č. 71

Licencia a požiadavka na odovzdanie zdrojových kódov sa nevzťahuje na SW produkty tretích strán alebo databázy tretích strán, ktoré sú štandardizovaným softvérom zabezpečovacích zariadení (ktorý je súčasťou dodávaných riešení), alebo sú dostupné na trhu ako tzv. štandardný SW (resp. aj tzv. krabicový SW - ako napr. systémový SW, operačný SW a pod.), ktorý nebude vytvorený na základe Obchodných podmienok obstarávateľa výlučne pre obstarávateľa. Vo vzťahu k týmto SW produktom tretích strán sa budú aplikovať vždy konkrétne licenčné podmienky príslušného subjektu vykonávajúceho majetkové práva autora k danému softvérovému produktu, pričom však úspešný uchádzač bude povinný v rámci plnenia zabezpečiť potrebnú licenciu/sublicenciu vždy najmenej v rozsahu, ktorý zabezpečí úplné a neobmedzené vykonanie autorského diela a jeho následné riadne užívanie Objednávateľom (obstarávateľom) a príp. aj tretími osobami, a to po neobmedzene dlhú dobu.

Otázka(y) zo dňa 13.03.2025 14:44

Otázka č. 72

„V objekte PS 410-22-11.1 Žst. Liptovský Mikuláš, prenosové zariadenie -TRAKT1 je súčasťou požadovaných prác aj preložka existujúceho zariadenia DWDM, jeho demontáž, montáž a opätovné zapojenie, pričom v technickej správe je doslovne uvedené "DWDM MUX bude presťahovaný z objektu SSE na Liptovskej Mare (prípadne z iného objektu, kde sa tento DWDM MUX bude nachádzať v čase realizácie stavby). Nepôjde teda o inštaláciu nového boxu, ale o jeho premiestnenie a prispôbenie konfigurácie novým pomerom." Žiadame verejného obstarávateľa o konkrétny typ zariadenia DWDM MUX, názov jeho výrobcu, schému aktuálneho zapojenia ako aj schému požadovaného zapojenia, vzhľadom k tomu, že je zo strany obstarávateľa požadované prispôbenie konfigurácie novým pomerom. Bez týchto informácií nie je možné relevantným spôsobom stanoviť cenu preložky zariadenia DWDM.“

Odpoveď na otázku č. 72

Prekládku zariadení do priestorov novej technologickej miestnosti si zabezpečí ŽSR / ŽT (Objednávateľ). Tieto činnosti nepožadujeme od zhotoviteľa stavby.

Od zhotoviteľa stavby požadujeme v novej technologickej miestnosti pripraviť „prostredie“ pre inštaláciu týchto zariadení:

1. Dátový rack 800x800x45U , s inštalovanými stojinami s 19“ roztečou v predu a v zadu. Celková výška inštalovaných zariadení systému DWDM je 15U. Je možné inštalovať DWDM aj v spoločnom racku s inými zariadeniami dátovej siete. V tom prípade preferujem umiestnenie v spodnej časti racku, nie však úplne na spodku (kvôli nasávaniu prachu).
2. 2x prívod DC napájania do racku, každý samostatne chránený dvojpólovým ističom B20A + 2x uzemnenie
3. Káblový žľab / rošt na trase od ODF k racku DWDM a ostatným rackom s dátovými zariadeniami.

Otázka(y) zo dňa 14.03.2025 10:16

Otázka č. 73

„Po kontrole projektovej dokumentácie (ďalej len „PD“) uchádzač zistil, že chýba nasledujúca PD:

- SO 410-34-03.6 Vzduchotechnika
- SO 410-34-08.6 VZT
- SO 411-34-03.3 Vzduchotechnika
- SO 411-34-04.3 Vzduchotechnika

Žiadame Obstarávateľa o doplnenie chýbajúcej PD.“

Odpoveď na otázku č. 73

Obstarávateľ poskytuje požadované podklady v dokumente „Príloha_9a_k_SP_DVZ PD doplnenie 2“.

Otázka(y) zo dňa 19.03.2025 08:07

Otázka č. 74

„Otázka č. 1: (číslovanie záujemcu)

UČS 410 SO 32 03: V technickej správe na str. 17 je uvedené : Poznámka: Presné typy a tvary koľajníc a výhybiek sú popísané vo výkresovej prílohe: „Situácia demontáže železničného zvršku“.

A však vo výkrese Situácia demontáže železničného zvršku je tabuľa demontovaných výhybiek, ktorá je neúplná. Nie sú v nej uvedené všetky výhybky určené k demontáži.

Žiadame Obstarávateľa o opravu tabuľku demontovaných výhybiek v Situácii demontáže železničného zvršku.“

Odpoveď na otázku č. 74

Projektová dokumentácia obsahuje technickú správu a výkres, podľa ktorej je určený presný počet výhybiek určených k demontáži. Výkaz výmer predmetného objektu obsahuje položky kde je uvedený presný počet demontovaných výhybiek na drevených podvaloch a počet demontovaných výhybiek na betónových podvaloch bez bližšej špecifikácie a tak je potrebné uvedené položky naceniť.

Otázka č. 75

„Otázka č. 2: (číslovanie záujemcu)

UČS 411 SO 32 03: pol. č. 7: Stykové zvarenie koľajníc akejkoľvek akosti ocele odtavením ojedinelé, koľajnica tvaru R 65 - 72ks.

Môže Obstarávateľ bližšie špecifikovať z akého dôvodu sú v tomto stavebnom objekte potrebné zvary? Ak Obstarávateľ uvažuje so zvarmi koľajových vložiek po odstránení izolovaných stykov, chýba vo Výkaze Výmer položka na dodanie koľajníc pre koľajnicové vložky. Žiadame Obstarávateľa o úpravu Výkaz výmer?“

Odpoveď na otázku č. 75

Izolované styky vo výhybni Paludza zostávajú zabudované. Položky č. 7 a 8 sa z výkazu výmer odstránia.

Otázka č. 76

„Otázka č. 3: (číslovanie záujemcu)

UČS 408 SO 32 03: Vo Vysvetlení č. 3 - 13.3.2025 je v odpovedi na otázku č. 13 uvedené: Do výkazu výmer sa doplní položka č. 38 535000211.SVR Rozobratie koľajového rozvetvenia na podvaloch betónových – 49,846 m. A však v aktualizovanom Výkaze výmer sú v pol. č. 38 uvedené zlé metre.

Žiadame Obstarávateľa o opravu správnych metrov v položke.“

Odpoveď na otázku č. 76

Množstvo položky bolo upravené vo Vysvetlení informácií potrebných na vypracovanie ponuky č. 4 a jeho prílohách. Množstvo je správne.

Otázka č. 77

„Otázka č. 4: (číslovanie záujemcu)

UČS 408 SO 32 01: Vo Vysvetlení č. 3 - 13.3.2025 je v odpovedi na otázku č. 52 uvedené: Do výkazu výmer sa doplní položka č. 42 Betónový podval – užitý – 1 840,00 ks.

Avšak v novom Výkaze výmer je uvedená zlá množstevná jednotka.
Žiadame Obstarávateľa o správnu množstevnú jednotku v položke č. 42.“

Odpoveď na otázku č. 77

Merná jednotka položky č. 42 sa upraví na ks.

Otázka č. 78

„Otázka č. 5: (číslovanie záujemcu)

UČS 408 SO 32 01: Vo Vysvetlení č. 3- 13.3.2025 je v odpovedi na otázku č. 52 uvedené, že do Výkazu výmer sú doplnené položky ohľadom užitého materiálu: koľajnice, bet. podvaly, prechodové koľajnice a užité výhybky.

Žiadame Obstarávateľa o vysvetlenie, či užitý materiál dodá ŽSR v rámci demontáže koľaje. Prípadne má Uchádzač uvažovať s nákladom na obstaranie užitého materiálu?“

Odpoveď na otázku č. 78:

V predloženej cenovej ponuke musia byť započítané aj náklady spojené so zaobstaraním užitého materiálu.

Otázka(y) zo dňa 19.03.2025 11:10

Otázka č. 79

„Otázka č. 4 (číslovanie záujemcu)

SO 411-33-25

Technická správa o objekte SO 411-33-25 obsahuje odkazy na túto dokumentáciu:

- podrobný inžinierskogeologický prieskum „ŽSR Modernizácia trate Liptovský Mikuláš – Liptovský Hrádok pre rýchlosť do 160 km/h“, GEOFOS s.r.o. 11/2008,
- doplnkový inžinierskogeologický prieskum „ŽSR Modernizácia trate Liptovský Mikuláš – Liptovský Hrádok – posúdenie stabilitných pomerov“, CAD-ECO s.r.o., 10/2010.“

Prosíme o dodanie týchto podkladov.

Odpoveď na otázku č. 79

Podrobný inžinierskogeologický prieskum a doplnkový inžinierskogeologický prieskum budú poskytnuté spoločne s realizačnou dokumentáciou vybranému zhotoviteľovi. Pre nacenenie predmetu obstarávania nepovažujeme za potrebné tieto dokumentácie poskytovať.

Otázka(y) zo dňa 19.03.2025 13:37

Otázka č. 80

„Otázka č. 5 (číslovanie záujemcu)

Vo všetkých stavebných objektoch železničného zvršku (SO 408-32-01, SO 409-32-01, SO 410-32-01 a SO 411-32-01) je uvedená v technickej správe dĺžka koľajových pasov min.120 m.

V PD v časti pril2_RUO je pri všetkých týchto SO uvedená dĺžka koľajových pasov 75m. Dĺžka koľajových pasov vo výkaze výmer (podľa počtu zvarov) odpovedá dĺžke 75 m.

Oznámi obstarávateľ správnu mieru dĺžky koľajových pasov?“

Odpoveď na otázku č. 80

Dĺžka koľajnicových pásov 120 m bola zapracovaná na základe pripomienok z konferenčného prerokovania, výkazy výmer budú aktualizované.

Vo výkaze výmer sa upraví množstvá nasledovných položiek:

V SO 408-32-01 sa upraví množstvo položky č. 27 na 424,0 ks.

V SO 409-32-01 sa upraví množstvo položky č. 11 na 236,0 ks.

V SO 410-32-01 sa upraví množstvo položky č. 28 na 548,0 ks.

V SO 411-32-01 sa upraví množstvo položky č. 16 na 194,0 ks.

Doplnenie č. 81 - doplnenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky

Na základe žiadostí o vysvetlenie je nevyhnutné aktualizovať a doplniť jeho obsah „Prílohy_9b_k_SP_Výkaz výmer“.

Obstarávateľ vytvoril nový súbor „Príloha_9b_k_SP_Výkaz výmer_oprava2“, ktorý predstavuje Prílohu č. 9b Výkaz výmer Oprava 2 k súťažným podkladom a ktorý zverejní na Karte obstarávania predmetnej zákazky v elektronickom prostredí JOSEPHINE, v časti „Dokumenty“.

Otázka(y) zo dňa 21.03.2025 08:18

Otázka č. 82

„OTÁZKA č. 1: (číslovanie záujemcu)

V projektovej dokumentácii niektorých SO nie sú postačujúce informácie pre ocenenie mostných ložísk:

- SO 408-33-08 Žst. Liptovský Hrádok, rekonštrukcia železničného mosta cez Belú v nžkm 244,013 (sžkm 247,096): *Vo výkrese ložísk nie sú údaje týkajúce sa informácií pre ocenenie mostných ložísk, príloha Statický výpočet sa nedá otvoriť,*
- SO 409-33-02 Liptovský Hrádok - Liptovský Mikuláš, železničný most nad účelovou komunikáciou a bezmenným potokom v nžkm 244,572: *Vo výkrese ložísk nie sú údaje týkajúce sa informácií pre ocenenie mostných ložísk, príloha Statický výpočet v projekte nie je,*
- SO 409-33-17 Liptovský Hrádok - Liptovský Mikuláš, železničný most nad potokom Lažtek v nžkm 251,033: *Vo výkrese ložísk nie sú údaje týkajúce sa informácií pre ocenenie mostných ložísk, príloha Statický výpočet v projekte nie je,*
- SO 409-33-19.2 Most ponad železničnú trať na prístupovej komunikácii do Podturne: *Vo výkrese ložísk nie sú údaje týkajúce sa informácií pre ocenenie mostných ložísk, príloha Statický výpočet v projekte nie je,*
- SO 411 -33 -07 Lipt. Mikuláš - Paludza, železničný most nad zálivom priehrady Liptovská Mara v nžkm 257,990: *Vo výkrese ložísk nie sú údaje týkajúce sa informácií pre ocenenie mostných ložísk, príloha Statický výpočet v projekte nie je.*

Žiadame Obstarávateľa o doplnenie chýbajúcej/ nekompletnej projektovej dokumentácie.“

Odpoveď na otázku č. 82:

- Pre objekt SO 408-33-08 Žst. Liptovský Hrádok, rekonštrukcia železničného mosta cez Belú v nžkm 244,013 (sžkm 247,096): definícia pre mostné ložiská:
V projektovej dokumentácii je výkres ložiskových platní (názov výkresu č. 7: Ložiská - kotviace dosky a úložné dosky pod ložiskami). Taká bola požiadavka správcu v rámci spracovania DRS. Samotné ložiská sú špecifikované v Prílohe 7 k Technickej správe, tam je možné nájsť uvažovaný typ ložísk. Túto prílohu k TS opätovne prikladáme. Statický výpočet sa otvára v poriadku. Prikladáme opätovne.
- Pre objekt SO 409-33-02 Liptovský Hrádok - Liptovský Mikuláš, železničný most nad účelovou komunikáciou a bezmenným potokom v nžkm 244,572 definícia pre mostné ložiská:
Hodnoty návrhových reakcií sú uvedené v rámci SV (príl.č.15), tiež je tabuľka návrhových reakcií aj súčasťou prílohy k TS. Čo sa týka záporných reakcií na vnútorných nosníkoch od **mimoriadnej kombinácie** (pre prípad vykoľajenia vlaku), pre krajné ložiská (P1, O5 – vnútorné nosníky-bližšie k osi mostu) musia byť ložiská navrhnuté tiež na zápornú reakciu **Rz=-583kN**, pre ložiská na pilieroch (P2,P3,P4 – vnútorné nosníky-bližšie k osi mostu) je prípadná záporná reakcia **Rz=-66kN**. Statický výpočet je v prílohe č. 15 predmetného objektu (prikladáme opakovane).
- Pre objekt SO 409-33-17 Liptovský Hrádok - Liptovský Mikuláš, železničný most nad potokom Lažtek v nžkm 251,033 definícia pre mostné ložiská:
Nosná konštrukcia sa osadí na všetkých podperách na normalizované oceľové pevné a valčekové ložiská podľa STN EN 1337. Pevné uloženie nosnej konštrukcie bude na opore O1, pohyblivé na opore č.2. Ložiská sú osadené na podložiskové bloky, do ktorých sú upevnené štandardne pomocou trňov s podliatím plastmaltou hrúbky min. 20 mm. Ložiská sú k spodnej pásnici priskrutkované. Statický výpočet prikladáme.
- Pre objekt SO 409-33-19.2 Most ponad železničnú trať na prístupovej komunikácii do Podturne: Jedná sa o konštrukciu Matier, na ktorom sa nenachádzajú ložiská. Statický výpočet prikladáme.
- Pre objekt SO 411 -33 -07 Lipt. Mikuláš - Paludza, železničný most nad zálivom priehrady Liptovská Mara v nžkm 257,990 je pre ocenenie mostných ložísk postačujúca príloha č. 11. Statický výpočet je príloha č. 18.

Otázka(y) zo dňa 21.03.2025 09:08

Otázka č. 83

„OTÁZKA č. 1: (číslovanie záujemcu)

Vo Výkaze výmer sú Stavebné objekty nasledovne:

- Objekt: SO 410-31-01 Žst. Liptovský Mikuláš, odstránenie stavieb - Časť: SO 410-31-01.1 Žst. Liptovský Mikuláš, odstránenie stavieb, pozemné stavby
- Objekt: SO 410-31-01 Žst. Liptovský Mikuláš, odstránenie stavieb - Časť: SO 410-31-01.2 Žst. Liptovský Mikuláš, odstránenie stavieb, mosty a priepusty
- Objekt: SO 410-31-02 Žst. Liptovský Mikuláš, výrub stromov

K uvedeným stavebným objektom nie je Projektová dokumentácia

Žiadame Obstarávateľa o doplnenie chýbajúcej projektovej dokumentácie.“

Odpoveď na otázku č. 83:

Obstarávateľ na predmetnú otázku pripravuje odpoveď.

Otázka(y) zo dňa 24.03.2025 09:00

Otázka č. 84

„OTÁZKA č. 1: (číslovanie záujemcu)

Vo výkaze výmer nižšie uvedených položiek a v súťažných podkladoch sa uvádza použité poplastované gabiónu z dvojzákrutovej siete. Uchádzač má za to, že zváraný pozinkovaný gabión má porovnateľné technické parametre, ako dvojzákrutový poplastovaný gabión, ktorý sa uvádza v projektovej dokumentácii.

Žiadame Obstarávateľa o vyjadrenie, či je možné použiť zváraný pozinkovaný gabión namiesto dvojzákrutového poplastovaného gabiónu a určenie technických špecifikácií pre použitie zváraného gabiónu.“

313920003600.S - Obklad z drôtokamenných košov - pletené typ siete 6x8, priemer drôtu 2,7 mm, povrchová ochrana PVC (5) - 520,200 m³,

SO 409-33-31	m3	91,800
SO 409-33-32	m3	91,800
SO 409-33-33	m3	122,400
SO 409-33-34	m3	153,000
SO 409-33-35	m3	61,200

327210130.S - Montáž obkladov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej oceľovej siete - pletenej, povrchová ochrana (5) - 510,000 m³,

SO 409-33-31	m3	90,000
SO 409-33-32	m3	90,000
SO 409-33-33	m3	120,000
SO 409-33-34	m3	150,000
SO 409-33-35	m3	60,000

461511111.S - Drôtokamenné opevnenie akéhokoľvek tvaru, z lomového kameňa neupraveného, triedeného spracovaného na mieste (2) - 369,000 m³.

SO 408-32-02	m3	301,000
SO 410-38-01	m3	68,000

Odpoveď na otázku č. 84:

Poplastovaný gabión je navrhnutý z hľadiska obmedzenia účinkov voči bludným prúdom. V blízkosti železničných tratí sa neodporúča navrhovať gabiónové konštrukcie z pozinkovaných sietí.

Otázka č. 85

„OTÁZKA č. 2: (číslovanie záujemcu)

V súťažných podkladoch SO 409-33-17, vo výkrese Detaily sa uvádza, že „Pohľadová (lícna) strana krídel bude s reliéfny vzorom, so štruktúrovaných matíc NOE plast, vzor 561200 - Amsterdam.“ Vo výkaze výmer sa neuvádza položka pre dodávku a montáž pre túto požiadavku.

a) **Žiadame Obstarávateľa o doplnenie položky s výmerou.**

b) **Žiadame Obstarávateľa o vyjadrenie, či je možné použiť matricu NOEplast AMSTRDAM 2-katalogové číslo 569323, keďže vzor Amsterdam-katalogové číslo 561200 sa už nevyrába.**

Odpoveď na otázku č. 85:

Áno je možné použiť matricu NOEplast AMSTRDAM 2-katalogové číslo 569323. Bude doplnené položka v rámci VV.

Oznámenie o predĺžení lehoty na predkladanie ponúk a otváranie ponúk

Vzhľadom na poskytnuté doplnenie dokumentov potrebných na vypracovanie ponuky obstarávateľ primerane predlžuje lehotu na predkladanie ponúk. Na základe uvedeného mení pôvodne stanovené lehoty uvedené v predmetnom oznámení o vyhlásení verejného obstarávania takto:

namiesto:

Lehota I

Lehota na predkladanie ponúk (dátum): 13.06.2025

Lehota na predkladanie ponúk (čas): 10:00

Informácie o otváraní ponúk

Dátum otvárania ponúk: 13.06.2025

Čas otvárania ponúk: 10:00

sa menia nasledovne:

Lehota I

Lehota na predkladanie ponúk (dátum): **07.07.2025**

Lehota na predkladanie ponúk (čas): 10:00

Informácie o otváraní ponúk

Dátum otvárania ponúk: **07.07.2025**

Čas otvárania ponúk: 10:00

Uvedené zmeny budú predmetom korigenda oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, ktoré bude zverejnené v príslušných vestníkoch bezodkladne.

V zmysle uvedeného sa menia procesné lehoty aj na Karte obstarávania predmetnej zákazky v elektronickom prostredí JOSEPHINE v časti „Termíny“:

namiesto:

Lehota na predkladanie ponúk: 13.06.2025 10:00

Plánované otváranie ponúk: 13.06.2025 10:00

sa menia nasledovne:

Lehota na predkladanie ponúk: **07.07.2025** 10:00

Plánované otváranie ponúk: **07.07.2025** 10:00

S pozdravom

ŽSR

Prílohy:

Príloha_9a_k_SP_DVZ PD doplnenie 2

- Projekt monitoringu

Príloha_9b_k_SP_Výkaz výmer_oprava2

Prílohy sú zverejnené na Karte obstarávania predmetnej zákazky v elektronickom prostredku JOSEPHINE, v časti „Dokumenty“.