

Všetkým záujemcom

Bratislava
26.04.2024

V e c :

Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti 2

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 a na preukázanie splnenia podmienok účasti na predmet zákazky „Šelpice - Boleráz, KRŽZ kol. č. 1“ vyhlásenej uverejnením Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania č. 183591-2024 vo Vestníku Európskej únie č.: 62/2024 dňa 27.03.2024 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 63/2024 pod značkou 9272 - MSP dňa 28.03.2024 (ďalej len „oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania“) nasledovne:

SO 18 Šelpice - Boleráz, Zast. Klčovany, osvetlenie nástupíšť

Otázka č. 6 zo dňa 16.04.2024 13:29

Žiadame o vysvetlenie ako je riešené uzemnenie osvetľovacích stožiarov a rozvádzača RVO, nakoľko v súťažných podkladoch (ďalej len „SP“) nie sú o nich uvedené žiadne informácie. Zároveň žiadame o doplnenie PD resp. opísať v TS a zároveň doplniť do VV montážne a materiálové položky pre uzemnenie stožiarov a rozvádzača RVO (odhad: FeZn pásovinu-160m, FeZn svorky- min.12ks, prípadne aj chráničku na vývod zo zeme resp. základu, alebo zrealizovanie ochranného náteru na vývody uzemnenia - podľa požiadavky prevedenia uzemnenia... žiadame preto do VV doplniť materiálové aj montážne položky).

Odpoveď č. 6

Osvetľovacie stožiare aj RVO budú uzemnené, vo VV budú doplnené nové položky: FeZn 20m, 5x pripojovacia svorka, 6x zvar s antikoróznou ochranou (pripájame sa na základový zemnič, rieši SO 05a). Zároveň bude upravený text v technickej správe.

V SO 18 budú vo VV doplnené položky nasledovne:

46	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	20,000
47	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	19,000
48	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000
49	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	5,000
50	210220291.S	Vodivé spojenie ochrannej rúrky s vodičom, obojstranné	ks	6,000
51	354410003400.S.1	Vodivý zvar FeZn vrátane antikorózneho náteru	ks	6,000

Otázka č. 7 zo dňa 16.04.2024 13:29

Na základe SP má byť betónový základ súčasťou SO 05, avšak vo VV v tomto objekte chýbajú ako základové rošty tak aj chráničky na prívod a vývod kabeláže zo stožiarov do káblovej ryhy.

Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie VV.

Odpoveď č. 7

Vo VV budú doplnené nové položky: 5x základový rošt podľa výkresu č.5 a 5m ohybnej rúrky fi63 podľa výkresu č. 4

V SO 18 budú vo VV doplnené položky nasledovne:

42	953943122.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 1-5 kg/kus (bez dodávky)	ks	20,000
43	134510000100.S.1	Tyč kotevná M30mm	m	20,000
44	210010030.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 63, uložená pevne	m	5,000
45	345710009600	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 63	m	5,000

Otázka č. 8 zo dňa 16.04.2024 13:29

Podľa výkresu uloženia káblov je pieskové lôžko 10 cm pod káblom a po uložení kábla ešte 10 cm nad káblom (vo VV zadané Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm, neodpovedá ani obsahom a ani množstvom výkresu uloženia káblov), nakoľko sa jedná o dvojnásobnú prácu aj materiál, žiadame položku č. 27 nahradiť správnu položkou:

460420022.S Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm a to v množstve 2x150m t.j. 300m a materiálová položka č.28 má mať správne množstvo 0,35x0,2 x 150m= 10,5 m³ t.j 16,8 t piesku.

Odpoveď č. 8

Bude opravený popis položky 27, ako aj množstvo položky 27. V položke 28 bude opravené množstvo na 16,8t.

V SO 18 bude vo VV vypustená položka, doplnená položka a upravená výmera predmetnej položky nasledovne:

27	460420021	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm	m	150,000
52	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	300,000
28	583110000300	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	16,800

SO 19 Šelpice - Boleráz, Zast. Klčovany, prípojka NN**Otázka č. 9 zo dňa 16.04.2024 13:29**

Vo VV chýbajú poistky ktoré je potrebné doplniť do existujúceho rozvádzača R2, žiadame preto verejného obstarávateľa o doplnenie VV ako o materiálové, tak aj montážne položky.

Odpoveď č. 9

Vo VV bude doplnená nová položka: nožové poistky PNA1 25A gG

V SO 19 budú vo VV doplnené položky nasledovne:

31	210120103.S	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000
32	345290005690.S	Poistková vložka nožová PNA1 25A gG, veľkosť 1	ks	3,000

Otázka č. 10 zo dňa 16.04.2024 13:29

Podobne ako SO 18 podľa výkresu uloženia kábla vo voľnom teréne je pieskové lôžko 2x10 cm, avšak vo VV je uvedené len jedno 5 cm, preto žiadame upraviť položku č. 15 nasledovne:

460420022.S Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm - a to v množstve 2x 20m t.j. 40m s následnou úpravou množstva piesku v položku č.16 na množstvo 2,24 t.

Odpoveď č. 10

Bude opravené množstvo na 2,24t

V SO 19 bude vo VV vypustená položka, doplnená položka a upravená výmera predmetnej položky nasledovne:

15	460420021	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm	m	20,000
33	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	40,000
16	583110000300	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,240

Otázka č. 11 zo dňa 16.04.2024 13:29

Položka č. 24 provizórna úprava je taktiež zle zadané množstvo, pretože pre výkop $0,35 \times 20 \text{ m} = 7 \text{ m}^2$ a výkop $0,5 \text{ m} \times 10 \text{ m} = 5 \text{ m}^2$ takže spolu to je plocha 12 m^2 . Žiadame verejného obstarávateľa o úpravu položky č. 24

Odpoveď č. 11

Položka sa nemení, je to 7 m^2 pre výkop $0,35 \times 0,8$ a 3 m^2 na koncoch výkopu $0,5 \times 1,2$ mimo cestu

SO 22 Šelpice - Boleráz, Úprava DOÚO

Otázka č. 12 zo dňa 16.04.2024 13:29

Pre pretlačovanie otvorov vo VV chýbajú výkopy a zásypy štartovacích a cieľových jám. Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie týchto položiek do VV.

Odpoveď č. 12

Vo VV budú doplnené nové položky: jamy $18,05 \text{ m}^3$ a paženie $56,5 \text{ m}^2$

V SO 22 budú vo VV doplnené položky nasledovne:

45	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	18,050
46	151101103.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 8 m	m ²	56,500
47	151101113.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 8 m	m ²	56,500
48	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 500 m	m ³	36,100
49	167101101.S	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	18,050
50	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	18,050
51	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,050

Otázka č. 13 zo dňa 16.04.2024 13:29

Samotné pretlačovanie je dané v položke č. 26 VV, ale podľa výkresu priečných rezov majú mať chráničky D160 mm, takže pretlak musí mať väčší priemer a nie len do D150 mm, ako je v položke č. 26 VV. Žiadame preto verejného obstarávateľa o úpravu predmetnej položky. Taktiež materiálové položky č. 38, 36, 35 a montážna položka č. 34 sú menších priemerov ako je uvedené v PD. Žiadame verejného obstarávateľa o úpravu vyššie uvedených položiek.

Odpoveď č. 13

Položka 26 je správne. Budú opravené priečne rezy. Budú opravené výmery dĺžok vo VV v položkách 26, 37 a 38 na 48m. Položka 35 bude zrušená. V položke 34 bude opravená výmera dĺžky na 50m.

Položka 36 ostáva pôvodná.

V SO 22 bude vo VV vypustená položka a upravená výmera predmetných položiek nasledovne:

26	460300202p	Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatahnutím chráničky, bez výkopu, zásypu a bez šacht, sy	m	48,000
34	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	50,000
35	345710000300	Rúra ohybná HD-PP EXXVR DN 50	m	40,000
37	460510101	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z oceľových rúr do D 110 mm	m	48,000
38	141110010200	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 4,0 mm, ozn. 11 353.0.	m	48,000

Otázka č. 14 zo dňa 16.04.2024 13:29

V situáciách je uvedené, že káble od zeme po odpájače sa majú uložiť v trubkách UPR32, ktoré však vo VV chýbajú. Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie montážnej aj materiálovej položky.

Odpoveď č. 14

V položke 4 a 5 bude opravený popis položky - typ na fi 32, dĺžka ostáva

V SO 22 budú vo VV vypustené položky a doplnené položky nasledovne:

4	210010057	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC typ 1516, uložená pevne	m	6,000
5	3436793900	I-Rúrka FX 16	m	6,300
52	210010040.S	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC typ 1532, uložená voľne alebo pod omietkou	m	6,000
53	345710000400	Rúrka tuhá hrdlová PVC 1532 KA, D 32, KOPOS	m	6,000

SO 22 Šelpice - Boleráz, Úprava DOÚO**Otázka č. 15 zo dňa 16.04.2024 13:29**

V situácii objektu (výkres 2.1) je podľa legendy kábel uložený v chráničke FXKV 63 na dvoch miestach (cca 100 m pred MO-411 a za MO-411 v dĺžkach cca 2x po 9m), ktorá ale vo VV chýba. Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie VV.

Odpoveď č. 15

Odpovede k zmenám VV sú uvedené v predchádzajúcich odpovediach. Vo výkrese Situácia bude opravený popis chráničky na fi 90.

SO 21 Šelpice - Boleráz, Ukoľajňovací plán

Vec: ukoľajnenie stožiarov montovaných v rámci SO 18 Šelpice - Boleráz, Zast. Klčovany, osvetlenie nástupišť

V zmysle popisu v Technickej správe ku SO 18 Šelpice - Boleráz, Zast. Klčovany, osvetlenie nástupišť, cit.: „Stožiare budú ukoľajnené v rámci SO 21“.

SO 21 Ukoľajňovací plán však ukoľajnenie stožiarov osvetlenia nástupišťa nerieši. Podľa výkresu 15 Priečne rezy z objektu SO 05 (Zast. Klčovany, nástupište) a podľa zakreslených v ňom pozícií stožiarov osvetlenia sa dá predpokladať, že samotné stožiare osvetlenia sa budú nachádzať mimo zóny troleja. Stožiare sú však v blízkosti zábradlia a keďže ani SO 18 ani SO 05 nerieši detaily pospojovania konštrukcií, nie je z PD zrejmé, či bude potrebné, resp. akým spôsobom realizovať ukoľajnenie stožiarov osvetlenia.

V zóne troleja sa bude nachádzať minimálne časť zábradlia (diely 6, 7, 8 a 9 – vid' výkres 18 Pôdorys zábradlia nástupišťa, časť „B“, SO 05 Zast. Klčovany, nástupište).

Otázka č. 16 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie PD SO 21 o riešenie ukoľajnenie konštrukcií budovaných v rámci SO 05 a SO 18.

Odpoveď č. 16

Osvetľovacie stožiare č. S1, S2, S3, S4, S5, ktoré sa nachádzajú v zastávke Klčovany sú mimo zóny vrchného trolejového vedenia a zóny zberača prúdu (vzdialenosť osí osvetľovacích stožiarov od osí koľaje je 4,39 m), z toho dôvodu nie sú osvetľovacie stožiare ukoľajnené. Z toho vyplýva, že úpravy PD v SO 18 nie sú potrebné. V SO 05 bude časť zábradlia (diely 6, 7, 8 a 9), ktoré sa nachádzajú v zastávke Klčovany sú v zóne vrchného trolejového vedenia a zóny zberača prúdu. Jednotlivé diely je potrebné medzi sebou prepojiť vodičom FeZn Ø 10 (alebo iným vodičom s rovnakou vodivosťou) a následne ukoľajniť 1x priamo (zostavenie S 90-26 III/1). Vodivé prepojenia zábradlia sú súčasťou zostavenia S 90-26 III/1.

Otázka č. 17 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie VV SO 21 o položky ukoľajnenie konštrukcií budovaných v rámci SO 05 a SO 18.

Odpoveď č. 17

VV v SO 18 ostáva nezmenený. VV SO 05 bude zmenený VV - bude upravené množstvo nasledovne: položka „Priame ukoľajnenie stožiara T, P, 2T, BP, DS, OK - 1 vodič, funkčný súbor 9" – pridaný bol 1 ks, takže celkovo po úprave teraz 84 ks

V SO 21 bude vo VV výmera predmetnej položky upravená nasledovne:

2	91251903010010	Priame ukoľajnenie stožiara T, P, 2T, BP, DS, OK - 1 vodič, funkčný súbor 9	ks	84,000
---	----------------	---	----	--------

Otázka č. 18 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie PD SO 05 o riešenie pospojovania konštrukcií.

Odpoveď č. 18

Detailné riešenie pospojovania konštrukcií bude riešené v rámci dielenskej výrobnjej dokumentácie Zhotoviteľa.

Otázka č. 19 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie PD SO 18 o riešenie pospojovania konštrukcií.

Odpoveď č. 19

Vzhľadom na skutočnosť, že osvetľovacie stožiare č. S1, S2, S3, S4, S5, ktoré sa nachádzajú v zastávke Klčovany sú mimo zóny vrchného trolejového vedenia a zóny zberača prúdu (vzdialenosť osí osvetľovacích stožiarov od osi koľaje je 4,39 m), z toho dôvodu nie je potrebné ich pospojovanie (pre potreby ukoľajnenia).

SO 05a Šelpice - Boleráz, Zást. Klčovany, nástupište

Vec: Výkaz výmer – uzemňovacie vedenie, pásovina FeZn

V rámci výkazu SO 05a, objektu SO 05 Zast. Klčovany, nástupište sa uvádzajú položky:

52	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	176,000
53	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	176,000

PD, Technická správa ani výkresová dokumentácia nikde nerieši účel použitia položiek 52 a 53.

Otázka č. 20 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Predpokladáme správne, že uvedené položky č. 52 a 53 sú určené na pospojovanie zábradlia?

Odpoveď č. 20

Predmetné položky nie sú určené na pospojovanie zábradlia. Položky č.52 resp. 53 súvisia s výkresom č.8 Pôdorys základov časť „B“ kde je uvedené – po celom obvode nástupíšť sa pod základové pásy osadí zemniaci pásik FeZn 30x4

Otázka č. 21 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie PD SO 05 o riešenie pospojovania konštrukcií.

Odpoveď č. 21

Vykonávanie prác na SO 05a nástupište je nutné skoordinať s SO 18 Zast. Klčovany, osvetlenie nástupíšť.

SO 18 Šelpice - Boleráz, Zast. Klčovany, osvetlenie nástupíšť

Vec: Uzemnenie stožiarov

SO 18 nerieši uzemnenie stožiarov. VV neobsahuje položky pre ocenenie uzemnenia stožiarov.

Otázka č. 22 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie PD o riešenie uzemnenia stožiarov osvetlenia.

Odpoveď č. 22

Osvetľovacie stožiare aj RVO budú uzemnené. Do VV budú doplnené nové položky: FeZn 20m, 5x pripojovacia svorka, 6x zvar s antikoroúznou ochranou (pripájame sa na základový zemnič, ktorý rieši SO 05a), popis bude upravený v technickej správe

Otázka č. 23 zo dňa 18.04.2024 10:40:43

Žiadame obstarávateľa o doplnenie VV o položky pre ocenenie uzemnenia stožiarov osvetlenia.

Odpoveď č. 23

V SO 18 budú vo VV doplnené položky nasledovne:

46	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	20,000
47	<i>354410058800.S</i>	<i>Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm</i>	<i>kg</i>	<i>19,000</i>
48	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000
49	<i>354410004000.S</i>	<i>Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1</i>	<i>ks</i>	<i>5,000</i>
50	210220291.S	Vodivé spojenie ochrannej rúrky s vodičom, obojstranné	ks	6,000
51	<i>354410003400.S.1</i>	<i>Vodivý zvar FeZn vrátane antikorózneho náteru</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>

Obstarávateľ poskytuje aktualizovaný Výkaz výmer a súčasne ho zverejnil na webovom sídle JOSEPHINE na Karte obstarávania v rámci predmetnej zákazky v časti „Dokumenty“.

Príloha:

Príloha c.6b Vykaz vymer oprava 26.4.2024

S pozdravom

JUDr. Richard Kosiba
Odbor nadlimitných zákaziek a koncesíí