

OBEC NOVÁ BYSTRICA

Vysvetlenie súťažných podkladov

zo dňa 14.11.2018

Predmet zákazky:	„Opatrenia na ochranu pred povodňami v obci Nová Bystrica“
Postup a metóda:	postup podľa § 113 a 114, podlimitná bez využitia elektronického trhu
Typ zákazky:	zákazka na uskutočnenie stavebných prác
Vyhlásené:	vo vestníku Úradu pre verejné obstarávanie č. 193/2018, dňa 04.10.2018, značka 13562-WYP

Otázka č. 1:

V súhrnnej technickej správe sa uvádza, že pred zahájením stavby bude nevyhnutné za spolupráce investora a dodávateľa stavby dohodnúť obmedzenie verejnej dopravy po miestnej komunikácii, najlepšie v celej dĺžke stavby. Návrh dopravného značenia vrátane obmedzení musí byť konzultovaný a schválený dopravným inšpektorátom PZ. Akým spôsobom sa budú vyčíslovať náklady spojené s dočasným dopravným značením?

ODPOVEĎ: Projekt dopravného značenia zahrnúť do nákladov stavby, vrátane nákladov na realizáciu dočasného dopravného značenia. .

Otázka č. 2:

V súhrnnej technickej správe v bode 2. Územno-technické podmienky stavby sa píše, že pred zahájením výstavby zabezpečí investor odstránenie všetkých prípadných prekážok z pobrežia pozemkov pozdĺž toku, ktoré by mohli prekážať výstavbe.

Otázka : Tými prekážkami sa myslia aj ploty a prístrešky rodinných domov, ktoré zasahujú do stavby ?

ODPOVEĎ: Prípadne prekážky, ktoré by mohli prekážať výstavbe budú po dohode investora a dotknutým pozemkom odstránené.
Prístrešky pri rodinných domoch nie je predpokladané odstrániť. Ploty budú individuálne vyhodnotené počas realizácie.

Otázka č. 3:

prosíme Vás o vysvetlenie bodu č. 26.2 - časť VI. súťažných podkladov. Chápeme správne, že v prípade, ak sa na listine, ktorá je súčasťou ponuky vyskytuje osobný údaj, je potrebné zabezpečiť jeho nečitateľnosť? Ak áno, ako v tomto prípade Verejný obstarávateľ vyhodnotí dôveryhodnosť dokumentov? Napríklad v prípade životopisu odborne spôsobilej osoby, v ktorom nebudú uvedené osobné údaje - adresa, dátum narodenia, podpis,...? Taktiež osvedčenia, na ktorých sú podpisy a pečiatky.

Verejný obstarávateľ požaduje tiež predloženie dokumentov, overených zaručenou konverziou, tieto nie je možné akokoľvek upravovať - ako má uchádzač anonymizovať údaje v tomto prípade?

ODPOVEĎ: Podľa § 64 ods. 5 ZVO je možné osobné údaje v profile zverejniť v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, e-mailovú adresu a telefónne číslo. Na základe uvedeného a vzhľadom k nutnosti si overenia uvedených údajov v ponuke bude predloženie dokladov v ponuke s požadovanými údajmi bez akejkoľvek nečitateľnej úpravy. Uvedené platí aj pre doklady s pečiatkami a podpismi.

Súbor otázok č. 1:

1. **SO 01** – v súťažných podkladoch vo Výkaze Výmer (VV) sú uvedené položky:

132201202 Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 - 365,04 m3

133201101 Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m³ 29,25 m³, čo predstavuje celkom - 394,29 m³ vykopanej zeminy,
na spätné použitie zeminy je podľa VV uvažované:
174101001 Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m³ - 16,25 m³,
čo predstavuje prebytok zeminy 378,04 m³,
z uvedeného sa nazdávame, že výmery položiek nie sú uvedené správne:
162601102 Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m – 365,04 m³
167101102 Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m³ – 365,04 m³
167101103 Prekladanie neuláhnutého výkopku z hornín 1 až 4 – 365,04 m³
171201202 Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m³ – 365,04 m³

Žiadame verejného obstarávateľa, o vysvetlenie výmer a či predmetné položky budú vo VV upravené ešte pred predkladaním cenových ponúk uchádzačmi? Vo VV chýba položka 171209002 Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné.

2. **SO 01** – nakoľko v technickej ani sprievodnej správe nie je uvedené a je nesúlad VV oproti projektovej dokumentácii (výkr. č. 15 – Revízia šachta) v skladbe vozovky a v jednotlivých hrúbkach, žiadame verejného obstarávateľa pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky o uvedenie skladby vozovky, presného označenia jednotlivých vrstiev a hrúbok konštrukčných vrstiev vozovky, ktoré má uchádzač vo svojej cenovej ponuke oceniť.

3. **SO 01** – v súťažných podkladoch vo VV sú uvedené položky:

979082219 Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km - 10,5 t
979082314 Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 2000 m - 10,5 t
979082315 Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 3000 m - 10,5 t
979084213 Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 1 km - 10,5 t
979089612 Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné – 10,5 t,

Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmer predmetných položiek, tiež podrobný rozpis množstiev jednotlivých vybúraných materiálov a informáciu, ako má byť nakladané s konkrétnym druhom odpadu.

4. **SO 01** – v súťažných podkladoch vo VV je uvedená položka:

919441221 Zriadenie čela výustenia z muriva z lomového kameňa do betónu, preliatie škár bet. pre rúru DN 1200 mm vrátane vybúrania existujúceho opevnenia a spätnej úpravy opevnenia obkladom lomovým kameňom a dobetónovaním – 1 ks

Žiadame verejného obstarávateľa pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky o upresnenie výmer pre:

- vybúranie existujúceho opevnenia
- spätnú úpravu opevnenia obkladom lomovým kameňom
- dobetónovanie s určením tr. betónu

5. **SO 01** – v súťažných podkladoch vo VV je uvedená položka:

919524111 Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 1200 mm – 52,00 m

Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie informácie, či cena predmetnej položky ma zahŕňať aj lôžko pod betónovovú rúrou? Ak áno, žiadame o doplnenie skladby ako aj výmeru a materiál lôžka.

6. **SO 01** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

939190130 Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní – 1 etapa,

Žiadame verejného obstarávateľa pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky o informáciu o aké konkrétne meranie a vyhodnocovanie ide, čo má uchádzač vo svojej cenovej ponuke do predmetnej položky zahrnúť?

7. **SO 02** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

124303102 Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 1000-10000 m³ - 1 432,30 m³,

Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmery predmetnej položky.

8. **SO 02** – nazdávame sa správne, že v položke 174101002 Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m³ - 584,11 m³ má uchádzač rozumieť zásyp múrov zo zeminy? Ak áno je vhodné použiť výkopovú zeminu na spätný zásyp?

9. **SO 02** – v prípade, ak je odpoveď na otázku č. 8 kladná, žiadame o preverenie výmery položiek manipulácie so zeminou, nakoľko zo súťažných podkladov podľa VV sú:

výkopy celkom: 1432,03 m³+29,25 m³ = 1461,28 m³

zásypy zeminou celkom: 584,11 m³

prebytok zeminy: 1461,28-584,11=877,17 m³

Z uvedeného vyplýva, že výmery položiek vo VV by mali byť nasledovne:

162501104 Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, z horniny tr.1-4 do 3000 m - 1461,28 m³

167101103 Prekladanie neuláhnuteho výkopku z hornín 1 až 4 - 584,11 m³

171201203 Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m³ - 1461,28m³

171209002 Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné – 877,17 m³*1,8=1578,9 t

Žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie položky poplatku za skládku zeminy, prípadne informácie o možnosti jej uskladnenia, nakoľko vo VV poplatok za skládovanie prebytočnej zeminy chýba. Určí objednávatel' stavby plochy dočasných skládok zeminy na spätné použitie? Budú tieto bezodplatné?

10. **SO 02** – zo súťažných podkladov je z pozdĺžneho rezu zrejmé, že ľavostranný a pravostranný múr je dĺžky 225,64 m, žiadame verejného obstarávateľa o informáciu, či všetky výmery položiek VV, ktoré súvisia s múrmi sú počítané na túto dĺžku?

11. **SO 02** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

767161120 Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg 240,00 m, no v súhrnnej technickej správe, str. č. 6 je uvedené, že zábradlie bude pozdĺž celej dĺžky ľavostranného múru, čo je 225,64 m (vyplýva aj z PD – pozdĺžny rez). Ktorý údaj je platný pre spracovanie cenovej ponuky?

12. **SO 02** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

5938400100 Oporný múr s úpravou líca lomovým kameňom - 694,31 m²

Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmery predmetnej položky.

13. **SO 02** – v súťažných podkladoch je zo vzorových priečných rezov zrejmé, že pod žľabet. doskou múrov je podkladová vrstva zo štrkopiesku. Žiadame verejného obstarávateľa o informáciu, ktorá položka VV predmetné lôžko zahŕňa, prípadne do ktorej položky a v akej výmere si ju má uchádzač

vo svojej cenovej ponuke zahrnúť.

14. **SO 02** – v súťažných podkladoch sú vo VV uvedené položky súvisiace s manipuláciou vybúraných hmôt s poradovým číslom 50-55 o výmere 83,26 m³, súvisia položky s búraním priepustu o výmere 79,65 m³? Ak áno, nazdávame sa, že výmera položiek by mala byť 228,00 t. Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmer, tiež o informáciu s akými búracimi prácami položky súvisia.

15. **SO 03** – v súťažných podkladoch VV je položka:

175101202 Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny – 16,25 m³

Vysvetľujeme si správne, že predmetom položky je obsyp šachty horskej vpuste?

16. **SO 03** – zo súťažných podkladov VV vyplýva, že:

výkopy celkom: 2446,73 m³+29,25 m³ = 2475,98 m³

zásypy/obsypy zeminou celkom: 0 m³

prebytok zeminy: 2475,98 m³, ak uvažujeme, že stavebná jama pre šachtu horského vpustu bude obsypaná nakupovaným materiálom v zmysle VV, z uvedeného vyplýva, že aj manipulácia so zeminou by mali mať iný výmeru (2475,98 m³), žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmer predmetných položiek zemných prác. (pol. 162501104, 167101103 a 171201203)

17. **SO 03** – v súťažných podkladoch vo VV nie je uvedená položka:

171209002 Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné – 2475,98 m³*1,8=4456,76 t?

Žiadame verejného obstarávateľa pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky o informáciu ako bude naložené s prebytkom zeminy, ako má uchádzač vo svojej cenovej ponuke uvažovať, prípadne, či bude položka ešte pred predkladaním cenových ponúk uchádzačmi, do VV doplnená?

18. **SO 03** – v súťažných podkladoch vo VV je uvedená materiálová položka:

583 4354400 Kamenivo drvené hrubé 16-32 b – 289,12 t

Žiadame verejného obstarávateľa o upresnenie, ku ktorej konštrukčnej položke prislúcha? Nazdávame sa, že ak je materiálová položka vo väzbe s položkou 175101202 Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny 16,25 m³, tak výmera by mala byť orientačne 33,00 t a nie ako je uvedené vo VV.

19. **SO 03** – v súťažných podkladoch vo VV je uvedená materiálová položka:

592 2630215 Zriadenie šachty horský vpust s kalovou jamou 2100x2100 mm – 2,00 ks

Žiadame verejného obstarávateľa o upresnenie, ku ktorej montážnej konštrukčnej položke prislúcha, nazdávame sa, že montážne položka vo VV chýba?

20. **SO 03** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

289971313 Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR SR 110 na upravenom povrchu – 1182,09 m²

Podľa projektovej dokumentácie – vzorový priečny rez, je geomereža navrhnutá v ploche zahumusovania, čo je v prípade uvedeného objektu 2013,39 m², vo VV je však výmera 1182,09 m². Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie predmetnej výmery položky a tiež o odpoveď, či si vysvetľujeme správne, že je navrhnutá k zahumusovaniu? V prípade ak áno, nemalo by ísť o biodegradovateľnú (jutovú) sieť?

21. **SO 03** – v súťažných podkladoch sú vo VV uvedené položky:

451571111 Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm - 1125,80 m2

451571221 Podklad pre kameň zo štrkopiesku, hr. do 100 mm - 1125,80 m2

Podľa projektovej dokumentácie – vzorový priečny rez, je navrhnuté spevnenie z rovinaniny z lomového kameňa s podsypom v alt. podkladový betón C 12/15, len v 1 vrstve, z uvedeného sa nazdávame, že v prípade uvedených položiek ide o duplicitu vo VV. Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie predmetných položiek a o vysvetlenie, s ktorou úpravou obidve položky súvisia, a či má uchádzač oceniť obidve podkladové vrstvy vo svojej cenovej ponuke.

22. **SO 03** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

461991111 Zhotovenie ochran. opevnenia dna a svahov zo sieťoviny – 1182,09 m2

Nakoľko z projektovej dokumentácie nie je zrejmé, kde je navrhnuté opevnenie dna a svahov zo sieťoviny, žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie ako aj preverenie výmery, tiež doplnenie konštrukčnej hrúbky uvedenej skladby opevnenia. V projektovej dokumentácii je navrhnuté opevnenie rovinaninou z lomového kameňa do lôžka zo ŠP v alt. do C 12/15 + geotextília. Žiadame o informáciu, ktorý údaj je platný pre spracovanie cenovej ponuky.

23. **SO 03** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

460120081 Násyp zeminy, zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia, zemina triedy 1 – 4 – 388,52 m3

Žiadame o doplnenie informácie, kde je navrhnutý násyp zo zeminy a následne preverenie výmer položiek s manipuláciou so zeminou, nakoľko sa nazdávame, že zemina z výkopu by mohla byť použitá späť do násypu a tak vo VV uvažované nie je.

24. **SO 04** – Žiadame verejného obstarávateľa o upresnenie, ktorý údaj je platný pre spracovanie cenovej ponuky pre dl. gabiónovej prehrádzky, nakoľko v predložených súťažných podkladoch je nezrovnalosť – v technickej správe je uvedená dl. 14,00 m, v projektovej dokumentácii vo výkrese gabiónovej prehrádzky je skladbe gabiónov celková dĺžka 16,20 m, v profile č. 12 je uvedená dĺžka 15,332 m. Žiadame preveriť výmeru položky v predloženom VV pre spracovanie cenovej ponuky.

25. **SO 04** – nakoľko v predloženej projektovej dokumentácii ani vo VV, nie sú špecifikované parametre drôtokamenných košov, žiadame pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky doplnenie týchto technických údajov, a to hlavne rozmer typ oka, priemer drôtu, povrchovú ochranu ako aj rozmer košov.

26. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

810442111 Potrubie z betónovej rúry kanalizačnej D rúry 600 mm – 3,90 ks

Nakoľko z projektovej dokumentácie nie je zrejmé aká má byť dĺžka jednotlivých bet. rúr, v akej celkovej dĺžke (m) je uvažované predmetné potrubie, či má byť osadené do lôžka, či predmetom cenovej ponuky má byť aj zrealizovanie čiel, a ak, tak akých (betónových alebo z lomového kameňa), tiež je nezrovnalosť v priemeru rúry, v technickej správe je DN 800 vo VV DN 600 a atď., žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie.

27. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

171201202 Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 – 416,00 m3,

Z výkopu pre dočasné vjazdy je prebytok zeminy 202,40 m³, žiadame verejného obstarávateľa o informáciu ako bude s touto zeminou nakladané, keď vo VV figurujú len položky prekladania a vodorovného premiestnenia zeminy pre dočasné vjazdy. Žiadame následne o preverenie výmery predmetnej položky, domnievame sa, že by výmera mala byť 416,00+202,40=618,40 m³. Tiež vo VV chýba položka poplatku za skládku zeminy, žiadame o upresnenie ako ma uchádzač pri spracovaní cenovej ponuky uvažovať s uskladnením zeminy, prípadne jej využitím.

28. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

181101102 Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením – 208,00 m²

181201102 Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením – 208,00 m²

Žiadame verejného obstarávateľa o preverenie výmer predmetných položiek, tiež odpoveď, či svahovanie bude realizované len pre násypy (182201101 Svahovanie trvalých svahov v násype – 208,00 m²), nakoľko svahovanie pre zárezy vo VV nefiguruje, bude položka do VV doplnená ešte pred prekladaním cenových ponúk uchádzačmi?

29. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

289971313 Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR SR 110 na upravenom povrchu – 331,50 m²

Nakoľko z projektovej dokumentácie ani VV nie je zrejme, kde je navrhnutá geomreža, žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie ako aj preverenie výmery. V prípade, že je geomreža navrhnutá pod plochu zahumusovania, ako je zrejme z výkresu č.6 vzorový priečny rez, nazdávame sa, že vo VV chýba položka zahumusovania. Bude položka do VV doplnená? Prípadne, do ktorej položky má uchádzač zahrnúť náklad na zahumusovanie a v akej ploche? V prípade geomreže, nemalo by ísť o biodegradovateľnú (jutovú) sieť?

30. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

457531111 Filtračné vrstvy z hrubého drveného kameniva bez zhutnenia, zrnitosti od 4-8 do 22-32 mm vrátane dodávky – 312,00 m³

Nakoľko z projektovej dokumentácie ani VV nie je zrejme, kde je navrhnutá filtračná vrstva, žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie ako aj preverenie výmery, tiež konštrukčnej hrúbky uvedenej vrstvy.

31. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

461991111 Zhotovenie ochr. opevnenia dna a svahov zo sieťoviny – 416,00 m²

Nakoľko z projektovej dokumentácie nie je zrejme, kde je navrhnuté opevnenie dna a svahov zo sieťoviny, žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie ako aj preverenie výmery, tiež doplnenie konštrukčnej hrúbky uvedenej skladby opevnenia. V projektovej dokumentácii je navrhnuté opevnenie rovinaninou z lomového kameňa do lôžka zo ŠP v alt. do C 12/15 + geotextília. Žiadame o informáciu, ktorý údaj je platný pre spracovanie cenovej ponuky.

32. **SO 04** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

113307225.1 Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m² z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t po odstránení dočasných vjazdov - 368,00 m²

Žiadame verejného obstarávateľa o upresnenie ako má byť naložené s odstránením podkladov pre dočasné vjazdy, nakoľko vo VV pre spracovanie cenovej ponuky položka vodorovného

premiestnenia odstránených podkladov ani poplatok za skládku nefiguruje?

33. **SO 05** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

810442111 Potrubie z betónovej rúry kanalizačnej D rúry 600 mm – 5 ks

Nakoľko z projektovej dokumentácie nie je zrejmé, aká ma byť dĺžka jednotlivých bet. rúr, kde je uvedené potrubie navrhnuté, v akej dĺžke (m), či má byť osadené do lôžka, či predmetom cenovej ponuky má byť aj zrealizovanie čiel, a ak, tak akých (betónových alebo z lomového kameňa) a atď., žiadame verejného obstarávateľa o doplňujúce informácie, prípadne o doplnenie projektovej dokumentácie.

34. **SO 05** – v súťažných podkladoch sú vo VV uvedené položky:

174101002 Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m³ - 6,58 m³ a pol. 583 4355200 Kamenivo drvené hrubé 16-32 n – 11,85 t

Žiadame verejného obstarávateľa o odpoveď, kde je daný zásyp uvažovaný, čoho sa týka?

35. **SO 05** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

583 8075800 Kamen lomový upravený tr 1 pre nadzakladové murivo – 40,84 t

Žiadame verejného obstarávateľa o odpoveď, ktorých položiek sa materiálová položka týka, tiež preverenie jej množstva vo VV? Nakoľko ak prislúcha k položke VV 311211175 Murovanie nadzákladových múrov z lomového kameňa neoprac. pod omietku obojstranne lícované na maltu MC-15 – 11,70 m³, nazdávame sa, že výmera nie je uvedená správne.

36. **SO 05** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

434211111 Schody z lomového kameňa upraveného na maltu MC 10 v dlažbách – 15,60 m

Žiadame verejného obstarávateľa pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky o informáciu o upresnenie, či v predmetnej položke ma byť zahrnutá aj podkladová vrstva zo štrkopiesku ako je uvedené v projektovej dokumentácii, rez C-C'.

37. **SO 05** – v súťažných podkladoch je vo VV uvedená položka:

457971112 Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie nad 3 do 7,5 m – 62,40 m²

Žiadame verejného obstarávateľa o odpoveď, kde je vrstva z geotextílie uvažovaná a čoho sa týka?

38. **SO 05** – v súťažných podkladoch sú vo VV uvedené položky:

výkopy celkom: 44,07 m³

zásypy zeminou celkom: 0,00 m³

prebytok zeminy: 44,07 m³

Žiadame verejného obstarávateľa o informáciu ako má uchádzač uvažovať s prebytkom zeminy z výkopov, nakoľko vo VV je položka 171201201 Uloženie sypaniny na skládky do 100 m³, avšak chýba položka, avšak položka 171209002 Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné – 44,07 m³*1,8=79,326 t vo VV chýba.

39. Z navrhutej projektovej dokumentácie je zrejmé, že bude nutný zásah v mieste zástavby aj do priľahlých pozemkov, existujúcich múrov a oplotení, disponuje verejný obstarávateľ so súhlasmi dotknutých majiteľov nehnuteľností alebo si tieto súhlasy bude zhotoviteľ zabezpečovať sám v procese realizácie stavebných prác.

40. Z navrhnuitej projektovej dokumentácie je zrejmé, že v niektorých stiesnených úsekoch by bol vhodnejší prístup cez príľahlé pozemky, disponuje verejný obstarávateľ so súhlasmi dotknutých majiteľov nehnuteľností alebo si tieto súhlasy bude zhotoviteľ zabezpečovať sám v procese realizácie stavebných prác.
41. Z navrhnuitej projektovej dokumentácie je zrejmé, že stavebné práce si budú vyžadovať zásah do miestnej prístupovej komunikácie, čím vznikne nedostatočne prejazdna šírka komunikácie a tak sa zabráni prístupu vozidlami k pozemkom situovaných za úpravami. Žiadame verejného obstarávateľa o odpoveď, či majitelia dotknutých nehnuteľností boli už o vzniknutej situácii informovaní, či verejný obstarávateľ disponuje s ich súhlasmi alebo si tieto súhlasy bude zhotoviteľ zabezpečovať sám v procese realizácie stavebných prác.
42. Z navrhnuitej projektovej dokumentácie je zrejmé, že stavebné práce si budú vyžadovať zásah do miestnej prístupovej komunikácie, čím vznikne nedostatočne prejazdna šírka komunikácie a tak sa zabráni prístupu vozidlami k pozemkom situovaných za úpravami. Žiadame verejného obstarávateľa o odpoveď, či má uchádzač vo svojej cenovej ponuke uvažovať s náhradnou obchádzkovou trasou? Ak áno, žiadame o doplnenie projektovej dokumentácie o túto trasu, ako aj uvedenie jej konštrukčnej skladby s príslušnými výmerami, hrúbkami a doplnením položiek do VV, pre zachovanie rovnakých podmienok všetkých Uchádzačov v štádiu spracovania cenovej ponuky.
43. V prípade realizácie prác na cudzích pozemkoch zabezpečí poplatok za dočasný záber objednávateľ alebo zhotoviteľ?
44. Má uchádzač predkladať originál zábezpeky aj v listinnej podobe poštou alebo osobným doručením, alebo postačí cez systém Josephine?

SÚBOR ODPOVEDÍ č. 1:

Otázka č.1, SO01 výkaz výmer...:

Odpoveď: Výkaz výmer nebude upravovaný, potrebné nacenit' v zmysle VV. Prebytočná zemina bude použitá na zhotovenie prípadných násypov, prebytok bude použitý na úpravu terénu v rámci obce

Otázka č.2, skladba komunikácie ...:

Odpoveď:.. skladba vozovky po prekope

- Asfaltový betón ACo11-I	hr. 50 mm	nacenit' v pol. č. 37
- Asfaltový spojovací postrek	PS, A0,5 kg/m ²	nacenit' k pol. č. 36
- Obaľované kamenivo ACp22-I	hr. 120 mm	nacenit' v pol. č. 33
- Asfaltový spojovací postrek	PS, A0,5 kg/m ²	nacenit' k pol. č. 35
- Kamenivo spevnené cementom CBGM C8/10	hr. 150 mm	nacenit' v pol. č. 34
- Štrkodrava fr. 32/63	hr. 250 mm	nacenit' v pol. č. 32
- Štrkodrava fr. 0/63	hr. 200 mm	nacenit' v pol. č. 31

Otázka č.3, sutina ...:

Odpoveď: vybúrané existujúce žb. konštrukcie nacenit' v zmysle výkazu výmer. Odpad bude v zmysle VV skládkovaný na najbližšej skládke,

Otázka č.4, čelo vyústenia...:

Odpoveď: Zriadenie čela vyústenia po vybúraní existujúceho obloženia svahu spočíva v spätnej úprave vybúrania s preliatím betónom tr. C25/30 vodostavebný. Upresnené bude počas realizácie.

Otázka č.5, priepust DN1200...:

Odpoveď: lôžko aj materiál je zahrnutý v položke č. 20,21

Otázka č.6, položka č. 45...:

Odpoveď: Odpoveď: V položke 45. nacenit' meranie miery zhutnenia po prekopoch komunikácie, potrebné pevnostné skúšky betónov, prípadne iné podľa výrobných postupov zhotoviteľa.

Otázka č.7, SO02 výkop vodotoku...:

Odpoveď: Výmera je správna, uvažuje s prevedením vody v rozšírenom výkope.

Otázka č.8, SO02 Zásyp sypaninou...:

Odpoveď: Áno, na spätný zásyp môže byť použitá výkopová zemina.

Otázka č.9, SO02 upresnenie položiek...:

Odpoveď: Výkop vodotoku 1432,03 m³ je uvažovaný odviesť celý. V mieste výkopu sa uvažuje ponechať max. 29,25 m³. Manipulácia s výkopkom sa uvažuje v celom odvezenom objeme 1432,03 m³. Celkové presuny budú koordinované počas realizácie v súvislosti so všetkými objektmi naraz. Z dôvodu zachovania rovnakých podmienok je potrebné nacenit' uvedený výkaz výmer.

Otázka č.10, oporný múr...:

Odpoveď: Všetky položky VV uvažujú s touto dĺžkou.

Otázka č.11, montáž zábradlia...:

Odpoveď: Jednostranné zábradlie pre SO02 v dĺžke 226 m + zábradlie pre 2 kalové jamy 2 x 7m celkom 240,0 m.

Otázka č.12, oporný múr...:

Odpoveď: Osadené prefabrikáty budú obojstranné pre objekt SO02 (cca 235,0x2 m s premenlivou výškou priem. 1,45 m) vrátane premostení. Zo strany existujúcej komunikácie budú upravené podľa skutočnosti popri komunikácií, od strany existujúcich pozemkov a oplotení budú výškovo premenlivo upravené. Predložený výkaz výmer je správny..

Otázka č.13, lôžko ...:

Odpoveď: Všetky podsypy a zásypy štrkodrvou sú zahrnuté v pol č. 14,18.

Otázka č.14, ...:

Odpoveď: Výkaz výmer upravený na 227,003 t. Položka 49 uvažuje s búraním existujúcich žb. oporných múrov a nevyhovujúcich priepustov v uvedenej výmere. Je potrebné nacenit' uvedenú výmeru.

Otázka č.15, SO03 obsyp objektov...:

Odpoveď: Obsyp objektu horskej vpuste.

Otázka č.16, SO03 ...:

Odpoveď: Manipulácia s výkopkom sa uvažuje v celom odvezenom objeme 2446,73 m³. Neuvažuje sa s odvozom 29,25 m³ výkop jamy. Celkové presuny budú koordinované počas realizácie v súvislosti so všetkými objektmi naraz. Z dôvodu zachovania rovnakých podmienok je potrebné nacenit' uvedený výkaz výmer. .

Otázka č.17, SO03 poplatok za skladkovanie zeminy...:

Odpoveď: poplatok za skladkovanie zeminy sa neuvažuje, zemina bude použitá v rámci obce.

Otázka č.18, SO03 položka č. 24 kamenivo...:

Odpoveď: V uvedenej položke je zahrnutý aj podsyp pod kameninovú pätku a lomový kameň. Potrebné nacenit' uvedený VV.

Otázka č.19, SO03 položka č.35 horský vpust...:

Odpoveď: Dodávku aj zriadenie nacenit' v jednej položke č.35.

Otázka č.20, SO03 položka č. 36, 43...:

Odpoveď: Geomreža bude umiestnená na upravovaných svahoch pod lomovým kameňom. Uvedená výmera je správna.

Otázka č.21, SO03 položka č. 38,39...:

Odpoveď: Pod lomový kameň uvažovať obidve položky Položka č. 38 je podkladová vrstva, položka č. 39 bude použitá na presypanie lomového kameňa. Nacenit' obidve položky.

Otázka č.22, SO03 položka č. 43...:

Odpoveď: Montážna položka pre geomrežu.

Otázka č.23, SO03 položka č. 59 násyp...:

Odpoveď: Jedná sa o násypy svahov pri úprave vodotoku.

Otázka č.24, SO04 gabióny...:

Odpoveď: Výmera je správna, nacenit' v zmysle výkazu výmer.

Otázka č.25, SO04 gabióny...:

Odpoveď: úprava drôtov je navrhovaná bez povrchovej úpravy poplastovaním. Navrhované sú pletené gabiony. Veľkosť oka napr. 80x100, priemer drótu 3,0 – 3,9 mm, pozink. úprava.

Otázka č.26, SO04 ...:

Odpoveď: Nacenit' betónovú rúru DN 600 dĺžky 3,9 m. Rúra je zapracovaná v gabiónovej prehrádzke.

Otázka č.27, SO04 ...:

Odpoveď: Výkop vodotoku 416,00 m³ bude odvezený na dočasnú skládku. Výkop dočasných vjazdov bude uložený v blízkosti objektu. Uvedené položky sú správne, nacenit' v zmysle výkazu výmer.

Otázka č.28, SO04 ...:

Odpoveď: Svahovanie v zárezoch nacenit' v položke č. 37 úprava pláne v zárezoch.

Otázka č.29, SO04 ...:

Odpoveď: **Správna výmera má byť 416,0 m² !** Geomreža je súčasťou podkladových vrstiev svahovania pod lomovým kameňom.

Otázka č.30, SO04 ...:

Odpoveď: Uvedená položka je súčasťou zariadenia dočasného prístupu a ako podkladná vrstva pri svahovaní pod lomovým kameňom a pätkou. Nacenit' v zmysle výkazu výmer.

Otázka č.31, SO04 ...:

Odpoveď: Montážna položka geomreže ako podkladná vrstva pri svahovaní.

Otázka č.32, SO04 ...:

Odpoveď: Vzhľadom k tomu, že realizácia objektu SO04 musí byť zrealizovaná ako prvá, odstránené vrstvy budú použité do úprav svahovania na potoku pod objektom SO04. Všetky manipulácie nacenit' v položke č. 8.

Otázka č.33, SO04 ...:

Odpoveď: Položka č. 20 Súčasť kameninovej prehrádzky rúra betónová DN 600 (dĺžka 0,8-1,0 m) 5 ks.
Dodávku, montáž zahrnúť v položke č.20.

Otázka č.34, SO05 ...:

Odpoveď: Kamenivo podkladné pod lomový kameň kameninovobetónových prehrádzok.

Otázka č.35, SO05 ...:

Odpoveď: Lomový kameň je uvažovaný aj pre položku č.10 Základové pásy z betónu. Uvedená výmera je správna.

Otázka č.36, SO05 ...:

Odpoveď: Do uvedenej položky schody z lomového kameňa zahrnúť podkladovú vrstvu štrkopiesku.

Otázka č.37, SO05 ...:

Odpoveď: Geotextília ako podklad pod lomový kameň v dne a vo svahoch.

Otázka č.38, SO05 ...:

Odpoveď: poplatok za skládkovanie zeminy sa neuvažuje, zemina bude použitá v rámci obce.

Otázka č.39, 40, 41 súhlas so stavbou ...:

Odpoveď: realizácia v dotyku so susednými parcelami bude koordinovaná počas realizácie s investorom.
Dotknuté nehnuteľnosti súhlasili so stavbou.

Otázka č.42, náhradná trasa ...:

Odpoveď: Náhradná trasa sa neuvažuje.

Otázka č.43, dočasný záber ...:

Odpoveď: Pozemky dočasného záberu bude potrebné uviesť do pôvodného stavu. Uvedené náklady odhadne zhotoviteľ a zahrnie si ich do režijných nákladov stavby.

Otázka č.44 predkladať originál zábezpeky ...

Odpoveď: Zábezpeka ako banková záručná listina musí byť predložená v ponuke uchádzača buď vo forme kópie bankovej záruky, pričom v tom prípade uchádzač okrem skenu zároveň doručí originál (nie overenú kópiu) záručnej listiny na adresu kontaktnej osoby: ABIZ s.r.o., Hraničná 4716, 058 01 Poprad najneskôr v lehote uvedenej v bode 19 súťažných podkladov alebo vo forme elektronického dokumentu s elektronickým podpisom banky v súlade s platnou legislatívou v prípade, ak banka takúto formu vystavenia bankovej záruky pripúšťa. Uplatnenie bankovej záruky zo strany verejného obstarávateľa nesmie byť spojené so žiadnou prekážkou vyplývajúcou z elektronickej formy bank. záruky oproti uplatneniu plnenia z písomnej bank. záruky.

Súbor otázok č. 2:

1. Opis: Predmetom zákazky sú stavebné práce , poskytnutá dokumentácia je v stupni pre stavebné povolenie.

Otázka:

Má verejný obstarávateľ k dispozícii stavebné povolenie ?

Má verejný obstarávateľ podrobnejšiu dokumentáciu ? Nakoľko s takto poskytnutej dokumentácie sa nedá vypracovať relevantná ponuka.

2. Opis: V sprievodnej správe PD

4. Prehľad východiskových podkladov

a) vstupné informácie investora s pochôdkou v teréne – apríl 2014

b) prieskumné a meračské práce v jún 2011

c) hydrologické údaje SHMÚ

d) informácie správcov podzemných vedení a konzultácie s investorom

Otázka:

Má obstarávateľ k dispozícii tieto podklady ?

Žiadame ich doplniť pre vypracovanie ponuky.

3. Opis: V sprievodnej správe PD

9. Zoznam dokumentácie pre realizačný projekt stavby

Dokumentácia ktorá musí byť dopracovaná ako súčasť realizácie stavby v zmysle § 66 Stavebného zákona:

- realizačná dokumentácia železobetónových objektov
- realizačná dokumentácia, armovacích výkresov oporných múrov
- realizačná dokumentácia schodov, zábradlí,
- realizačná dokumentácia, retenčná nádrž

Otázka:

Má obstarávateľ k dispozícii tieto podklady ?

Sú predmetom verejného obstarávania ?

Všeobecné otázky:

Môže verejný obstarávateľ zaslať výpočty výmer ?

Pri položkách debnenie je potrebné uvažovať aj s nájomom debnenia ?

Ako je zabezpečený prístup po pozemkoch fyzických osôb ?

Je potrebné dotknuté pozemky upraviť do pôvodného stavu ?

Kde sú k tomu položky ?

4. Opis: VV SO 01

Otázka:

Podľa dodaného projektu nie je potrebné paženie má sa teda použiť ?

Podľa projektu a prepočtov je množstvo výkopov max 250m³ čo teda platí ?

Je možné novovybudované potrubie obsypať vykopaným materiálom ?

Pre položky asfalty je potrebné uvažovať so spojovacími postrekmi ?

Je potrebné škáry zalievať asfaltovou zálievkou ?

Ako bude prevedená voda ?

Môže VO zaslať podrobnosti k položke č.17

Položky 29-32 sú súvisiace ? Je potrebné materiálové položky naceniť samostatne ak sú súčasťou položiek pre prácu ?

Žiadame zaslať vzorový priečny rez komunikácie. Nakoľko v PD sa nenachádza.

Žiadame zaslať výkres pre položku č. 38. Alebo sa jedná o revíznú šachtu ?

Žiadame zaslať výkres pre položku č. 41.

Pre montáž rúr na tomto objekte bude potrebné povolenie od majiteľov , má tieto povolenia a požiadavky majiteľov investor k dispozícii ?

Položka 47 – koho majetkom ostanú vybúrané rúry ?

Je ich množstvo zahrnuté v položkách na presuny sutiny a poplatok za skládkovanie ?

5. Opis: VV SO 02

Otázka:

Dĺžka úseku je 228m, prečo je odvedenie vody 365,3m ?

Podľa PD je pre výkopy použité svahovanie je potrebné uvažovať s pažením ?

Podľa našich prepočtov je množstvo základových pásov a múrov 451m³ , prečo je vo VV množstvo 493,99m³ ?

Podľa našich prepočtov je množstvo debnenia 1414m² , prečo je vo VV množstvo 1975,92m² ?

Platí stupeň vystuženia 40kg/m³ ? Ako bude riešené prípadné navýšenie množstva ?

Podľa našich prepočtov je množstvo rímsového betónu 50,16m³ , prečo je vo VV množstvo 72,59m³ ?

Množstvo osadenie prefabrikátov by malo byť 114m³ prečo je množstvo 210,73m³ ?

Toto množstvo nesedí ani s položkou č.25

Úprava lomový kameň je myslená matrica alebo zabudovaný kameň ?

Aká konštrukcia je myslená pod položkou č.26 ? Kde sú pre položku debnenia ?

Položka č. 30 o aký rám sa jedná ? Kde sú k tomu výkresy ?

Položka č. 39 až 45 by mala byť 570m² , prečo je množstvo 81,78m² ?
Ako dospel investor k množstvu pre položku č.40 ?
Položky č. 46 a 47 by mali byť min 456m , prečo je množstvo iba 149,5m ?
Položka č. 49 o aké konštrukcie sa jedná?

Ako dospel VO k množstvu pre položky č. 50 až 55 ? Keď množstvo búraných konštrukcií je 79,65m³
s hmotnosťou 2,85t = 227t ?
Ako bude kotvené pletivo zo súkromných pozemkov do ríms?

6. VV SO 03

Otázka:

Dĺžka úseku je 402m , prečo je odvedenie vody 521,3m ?

Môže zaslať VO podrobné priečne profily toku ?

Čo je potrebné pažiť ? Položky 11, 12.

Môže VO zaslať projekt šachty horskej vpuste ?

Ako dospel VO k množstvu 2446,73 pre položky 7,8, 17,18, podľa našich prepočtov je množstvo polovičné.

Podľa projektu je skladba konštrukcií iná ako uvádza VV , čo platí ?

Podľa projektu má byť lôžko alebo z betónu alebo kameniva , čo platí ?

Podľa projektu je na spevnenie svahov použitá geotextília vo VV je aj geomreža , čo platí ? Aké sú požiadavky na geomrežu ?

Položka č. 43 je vrátane materiálu ? Žiadame vyšpecifikovať.

Položka č. 51 , o aké konštrukcie sa jedná ?

Položka č. 59 kde sa má zrealizovať takýto násyp ?

7. Opis: VV SO 04

Otázka :

Mohol by VO zaslať podrobnejšie výkresy k retenčnej nádrži ?

Položka č. 47 kde v PD sa nachádza a aké je jej využitie ?

8. Opis: VV SO 05

Otázka :

Kde sa v rámci projektu realizujú stupne ?

Je ich počet 5ks ?

Pre položku č. 20 žiadame vyšpecifikovať materiál. A tiež kde je potrebné zahrnúť cenu za materiál.

9. Opis : V zmysle súťažných podkladov :

Použitie/ nepoužitie ekvivalentu uchádzač uvedie v ponuke prostredníctvom čestného vyhlásenia **k alternatívnym výrobkom alebo materiálom (ekvivalentom)**, v ktorom musí byť uvedené, či uchádzač ponúka/použije alebo neponúka/nepoužije v ponuke – v ocenenom Výkaz výmer /Rozpočet alternatívne výrobky alebo materiály (ekvivalenty).

Otázka:

Žiadame verejného obstarávateľa upresniť výrobky:

- Poklop kruhový 600 mm
- Zábradlový systém pozinkovaný s výplňou zo zvislých oceľových tyčí
- Oporný múr s úpravou líca lomovým kameňom
- Stropný panel železobetónový 180/200, dl.2000xš.1800xh.185mm
- Mreža revízna pre prekrytie potoka 800x800 mm uzamykateľná, 2 pánty
- Zariadenie šachty horský vpust s kalovou jamou 2100x2100 mm
- Potrubie z betónovej rúry kanalizačnej D rúry 600 mm

10. Opis: Podľa návrhu zmluvy o dielo

8.3 V cene za dielo uvedenej v bode 8.1 tohto článku sú zahrnuté aj všetky náklady zhotoviteľa súvisiace s kompletným vykonaním diela a jeho odovzdanie objednávateľovi, najmä náklady na prácu, práce súvisiace s dodaním a dovozom zabudovaných materiálov, dodaním a dovozom pomocných materiálov a konštrukcií,

Podlimitná zákazka: „Opatrenia na ochranu pred povodňami v obci Nová Bystrica.“ náklady na

obstaranie všetkých strojov, vybavenia a zariadenia, náklady na ich používanie a údržbu, náklady na všetky drobné a pomocné práce (napr. montážne zariadenia), náklady súvisiace s likvidáciou odpadu, zneškodnenie prípadne zhodnotenie odpadov, ktoré vznikli pri realizácii stavby (doklad o prevzatí odpadu a fotokópie záznamov o prevádzke vozidiel, ktorými bol odpad vyvážený), náklady na všetky drobné a pomocné materiály, montáž, údržbu, dane a clá, bankové náklady, správne poplatky ako aj všetky všeobecné riziká, náklady na plnenie záväzkov a povinností zhotoviteľa z tejto zmluvy, ďalej náklady na všetky služby, ktoré zabezpečujú realizáciu prác, dokončenie, individuálne odskúšanie, projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby, náklady na zaistenie bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, povodňovej ochrany a ochrany životného prostredia, náklady spojené s plnením povinností vyplývajúcich z predpisov odpadového hospodárstva, náklady súvisiace so spoluprácou a koordináciou so subdodávateľmi, a všeobecné riziká. Do ceny diela sú zahrnuté i náklady na vykonanie všetkých kontrol, revízií, meraní, funkčných skúšok, vrátane vyhodnotenia a vyhotovenia správ, certifikátov materiálov zabudovaných v diele, a vykonanie všetkých činností v súvislosti s odovzdávacím a preberacím konaním.

Otázka:

Pre debnenie je potrebné mať zahrnuté v cene aj prenájom debnení ?

Pre betóny bez debnenia kde je potrebné zahrnúť debnenie ? Napr. SO 02 PČ 33

SÚBOR ODPOVEDÍ č. 2 :

Otázka č.1, stavebné povolenie podrobnejšia dokumentácia...:

Odpoveď: stavebné povolenie je k dispozícií. Podrobnejšia dokumentácia nie je k dispozícií. Ponuku vypracovať na základe predloženého VV.

Otázka č.2, východiskové podklady...:

Odpoveď: výškopis polohopis je zapracovaný v PD, hydrologické údaje z SHMÚ sú zapracované v PD, vyjadrenia správcov sietí sú zapracované v stavebnom povolení.

Otázka č.3, zoznam dokumentácie pre realizačný projekt ...:

Odpoveď: výkres výstuže oporného múru bol doložený, ostatné výkresy nie sú k dispozícií, budú dopracované k realizácii stavby.

výpočty výmer, prenájom debnenia, prístup po pozemkoch, upraviť do pôvodného stavu...:

Odpoveď: výpočty výmer nie sú k dispozícií. Pri položkách debnenie predkladateľ ponuky zahrnie všetky potrebné náklady vrátane prípadného prenájmu debnenia. Potrebný prístup k pozemkom bude zabezpečený prostredníctvom objednávateľa. Dotknuté pozemky je potrebné uviesť do pôvodného stavu. Prípadné náklady zahrnúť do režijných nákladov predkladateľa ponuky.

Otázka č.4, SO01 paženie...:

Odpoveď: Výkaz výmer SO01 obsahuje aj paženie položky 7. 8. (potrebné nacenit'). Vo výkopoch je zahrnutý výkop prevedenia potoka. Je potrebné nacenit' predloženú výmeru. Potrubie bude možné zasypať výkopkom po zhodnotení počas realizácie stavby. Pri spätnom zaasfaltovaní prekopu je potrebné zahrnúť aj postreky spojovacie asfaltové bez posypu kamenivom 0,5-0,7 kg/m². Potrebné nacenit' zalatie škáry asfaltovou zálievkou.

K položke č. 17 patrí výkres č.16 Kalová jama priepustu.

položky 29-32. Nacenit' v zmysle VV. Dodávku štrkodrvy nacenit' samostatne, v položke montáž nebude materiál zahrnutý.

Skladba cesty doložená v inej odpovedi

Výkres pre položku č.38 je výkres č. 15

Voda pre SO01 bude prevedená v rámci výkopu priepustu.

Zriadenie čela vyústenia po vybúraní existujúceho obloženia svahu spočíva v spätnej úprave vybúrania s preliatím betónom. Upresnené bude počas realizácie.

Stavebné povolenie má súhlas na všetky dotknuté parcely.

Položka č.47 Vybúrané rúry sú majetkom investora na opätovné použitie. Odhadovaný odpad zahrnutý

v položkách sutiny.

Otázka č.5, SO02 odvedenie vody...:

Odpoveď: uvažované odvedenie vody 365,3 m predpokladalo v niektorých miestach samostatné prevedenie vody pre ľavostranný oporný múr a samostatne pre pravostranný oporný múr. Potrebné je naceniť uvedené množstvo.

Je potrebné naceniť paženie v položkách 8. a 9.

V položke č. 16 naceniť aj dodávku ílu.

Základová päťka a múr bude plniť zároveň funkciu stabilizácie súbežnej miestnej komunikácie ktorá bude stavbou čiastočne ovplyvnená. Vo výmere je navýšené množstvo o túto stabilizáciu a rozšírenie spätnej betonáže. Je potrebné naceniť predložený výmeru.

Debnenie má rovnako súvis so spätnou betonážou z dôvodu spevnenia miestnej komunikácie.

Prípadné navýšenie výstuže a akejkoľvek inej položky vo VV bude riešene počas realizácie stavby s objednávatelom, stav. dozorom a autorským dozorom stavby.

Rímsové debnenie bude prispôbené miestnej komunikácii, s ktorou ide súbežne a existujúcim pozemkom a oploteniam a nebude typizované po celej dĺžke úpravy, ale premenlivé v hrúbke úpravy, preto je potrebné naceniť predložený výkaz výmer.

Osadené prefabrikáty budú obojstranné pre objekt SO02 (cca 235,0 m s premenlivou výškou priem. 1,45 m) vrátane premostení. Zo strany existujúcej komunikácie budú upravené podľa skutočnosti popri komunikácii, od strany existujúcich pozemkov a oplotení budú výškovo premenlivo upravené. Predložený výkaz výmer je správny.

Prefabrikát je uvažovaný so zabudovaným kameňom forma (kyklopské murivo)

Položka č. 26 zadná zálievka prefabrikátov vrátane spevnenia komunikácie od strany potoka. Debnenie je zahrnuté v položkách 18. 19.

Položka 27. Je dodávka výstuže, položka 20. Je zhotovenie výstuže.

Položka 30 a 31 je oceľová mreža pozinkovaná pre prekrytie revízneho otvoru s rozmermi 800x800 mm.

- Oceľový rám (800x800) z L profilu 80x80mm pozink kotvený do betónu. (Celkom 3,5m pre 1 poklop)
- Oceľová mreža vytvorená z oceľ. Prútov priem. 16 mm celkom pre jeden poklop 8,0m. rám pre mrežu L profil 50x50mm celkom 3,5 m pre jeden poklop s pántom spojený s oceľ rámom.

Položky 32 až 38 súvisia so spätnou úpravou súbežnej komunikácie v predpokladanej výmere pre 81,78 m². Potrebné je naceniť uvedenú výmeru.

Položky 46 a 47 sa týkajú odvodnenia oporného múru každých 4-5 m drenážnou rúrkou s vyvedením za múr ale nie po celej dĺžke múru. Celkovo uvažované cca 90 miest odvodnenia cca 1,6 m pre jedno odvodnenie. Je potrebné naceniť uvedenú výmeru.

Položka 49 uvažuje s búraním existujúcich žb. oporných múrov a nevyhovujúcich priepustov v uvedenej výmere. Je potrebné naceniť uvedenú výmeru.

Jednostranné zábradlie pre SO02 v dĺžke 226 m + zábradlie pre 2 kalové jamy 2 x 7m celkom 240,0 m

Výkaz výmer upravený na 227,003 t !

Prípadná montáž pletiva bude riešená počas realizácie stavby.

Otázka č.6, SO03 Dĺžka úseku 402m, odvedenie vody...:

Odpoveď: uvažované odvedenie vody 521,30 m predpokladalo v niektorých miestach samostatné prevedenie vody pre ľavostranné brehové opevnenie a samostatne pre pravostranné brehové opevnenie. Odvodňované úseky sa čiastočne pokrývajú. Potrebné je naceniť uvedené množstvo.

Podrobné priečne profily toku nie sú v tomto čase k dispozícii.

Pol. 11.12 Paženie výkopu pre kalovú jamu horského vpustu.

Výkres horský vpust je spracovaný vo výkrese č.16 kalová jama priepustu.

Výmera 2446,73 m³ je realizácia výkopu pre vedenie potoka v objekte SO03. Výmera je správna, naceniť v zmysle VV.

Skladbu konštrukcií je potrebné nacenit' podľa VV, platí VV

Lôžko je potrebné nacenit' podľa VV.

Spevnenie svahov nacenit' v zmysle VV.

Položka č. 43 je montážna položka ku položke č. 36 geomreža.

Položka 51 uvažuje s búraním existujúcich a nevyhovujúcich priepustov v uvedenej výmere. Je potrebné nacenit' uvedenú výmeru.

Položka č. 59, násypy sa vytvárajú na trase potoka v objekte SO03 pri tvarovaní svahov. Je potrebné nacenit' uvedenú výmeru.

Otázka č.7, SO04 Výkres nádrže...:

Odpoveď: Podrobnejší výkres k nádrži nie je momentálne spracovaný, bude vyhotovený k realizácií stavby.

Objekt je potrebné nacenit' podľa VV.

Položka č.47 Spevnenie upravených svahov retenčnej nádrže.

Otázka č.8, SO05 Stupne...:

Odpoveď: Projekt uvažuje s 3 ks stupne, 5 ks kameninová prehrádzka. Orientačné umiestnenie je v pozdĺžnom profile. Presne bude upresnené počas realizácie stavby.

Objekt je potrebné nacenit' podľa VV.

Položka č. 20 Súčasť kameninovej prehrádzky rúra betónová DN 600 (dĺžka 0,8-1,0 m) 5 ks. Dodávku, montáž zahrnúť v položke č.20

Otázka č.9, materiály...:

Napr. poklop liatinový tr. D bez odvetrania DN600 s liatinovým rámom.

Zábradlový systém v zmysle výkresu č.9

Oporný múr v zmysle vzorových rezov s úpravou na typ kyklopského muriva

Stropný panel, všetky údaje sú dostatočné na nacenenie

Revízná mreža popísaná v odpovedí na otázku č.5

Šachta typu horský vpust v zmysle výkresu č.16

Potrubie betónové DN 600 vid'. Odpoveď k otázke č. 8

Otázka č.10, debnenie...:

Odpoveď: V položke debnenia zahrnúť aj náklady na prenájom debnenia.

Pre každé zhotovenie betónovej konštrukcie je zahrnuté aj debnenie. Napr. SO02 p.č. 33, debnenie je zahrnuté v položke č. 25

Prílohou tohto vysvetlenia je i opravený výkaz výmer pre SO 02 a SO 04.