

Vysvetlenie informácií uvedených v oznámení a v súťažných podkladoch

Obstarávateľ:	Slovenské národné múzeum
Názov predmetu:	Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu
Číslo spisu:	SNM-BET-NDL-2021/68
Dátum doručenia žiadosti:	08.02.2022 13:40
Dátum zverejnenia vysvetlenia:	15.02.2022
Poradové číslo:	53

Otázka č. 1

Vo vysvetlení 48 odpoveď č.2 verejný obstarávateľ potvrdil zmenu skladby vozovky.

Otázka: Upraví verejný obstarávateľ na základe uvedeného výkaz výmer?

Odpoveď č. 1:

Konkretizovaním spôsobu realizácie jednotlivých vrstiev skladby vozovky z penetrovaného makadamu nepridala nová časť/nový prvok konštrukcie vozovky. Verejný obstarávateľ v tomto prípade nebude upravovať výkaz výmer vzhľadom na to, že samotná položka skladby vozovky z penetrovaného makadamu, ktorá sa nachádza vo výkaze výmer má zahŕňať realizáciu všetkých jednotlivých častí, resp. technologický postup.

Otázka č. 2:

Vo vysvetlení 48 v odpovedi č. 1 verejný obstarávateľ uviedol:

„Dovoľujeme si uviesť, že podľa zákona č. 264/1999 Z. z. prestali byť STN od 1.1.2001 záväzné. Nezáväznosť technickej normy sa prejavuje v tom, že pri danej problematike je možné použiť aj iné riešenie ako stanovuje norma, s tým, že nové riešenie musí kvalitatívne zodpovedať minimálne pôvodnej požiadavke.“

V ponuke uvažujeme s alternatívnymi materiálmi a technológiami, ktoré budú kvalitatívne lepšie, boli odskúšané a odsúhlasené pamiatkovými úradmi na iných rekonštrukciách NKP a budú finančne menej nákladné.

Zároveň sme po kontrole výkazu výmer našli nedostatky vo výpočtoch. V súťažných podmienkach problematika navyše prác, menej prác a alternatívnych technológií nie je uvedená.

Vo vysvetlení 50 v odpovedi č. 3 verejný obstarávateľ uviedol:

„Verejný obstarávateľ neurčuje vzdialenosti ani spôsoby presunu hmôt, ani použitú mechanizáciu a technologické postupy vedúce k likvidácii, resp. zhodnoteniu odpadov, ako ani to, s ktorou skládkou odpadov majú uchádzači uvažovať a je teda na výbere každého zhotoviteľa, aby si zabezpečil zmluvného partnera - skládku odpadov, pričom je potrebné aby boli dodržané príslušné platné predpisy týkajúce sa nakladania s odpadmi, aj iné právne predpisy Slovenskej republiky a záväzné predpisy EÚ.“

Otázka: Môže uchádzač priložiť ku výkazu výmer rozpočet navyše a menej prác v súvislosti s navrhovanou zmenou technológie? Napríklad v súvislosti s recykláciou výkopov a sute?

Odpoveď č. 2:

Verejný obstarávateľ k problematike navyše prác, resp. menej prác uvádza, že v súčasnosti - v procese verejného obstarávania platí predložený výkaz výmer.

Ak nastanú zmeny, resp. úpravy týkajúce sa navyše prác alebo menej prác tie sa budú riešiť až po podpísaní Zmluvy o dielo s úspešným uchádzačom, resp. budúcim zhotoviteľom v súlade s postupmi podľa zákona o verejnom obstarávaní.

Otázka č. 3:

Verejný obstarávateľ už čiastočne opravil výkaz výmer s použitím správnych merných jednotiek. Na prepočet m³ a tony v zeminách použil koeficient 1,5. Ako uvádza geologický prieskum a výkaz výmer v prípočtových položkách sa bude kopať v skalnatých a zvetraných horninách. V takom prípade sa však používa koeficient 1,8 a vyšší.

- Žiadame opraviť výkaz výmer v prepočte koeficientov a doplniť koeficient nakyprenia.

Odpoveď č. 3:

Vo vysvetlení SP_50, v odpovedi na otázku č. 2 bol pri prepočte m³ na tony nastavený koeficient prepočtu 1,8. Iné položky zatiaľ v procese vysvetľovania súťažných podkladov neboli upravované.

Na základe toho **upravujeme množstvá** vo výkazoch výmer v položkách „Poplatok za skladovanie“, konkrétne:

- položka č. 20 v PS 01.1, položka č. 8 v PS 01.3, položka č. 8 v SO 02.1, položka č. 14 v SO 03.1, položka č. 8 v SO 03.2, položka č. 7 v SO 03.3, položka č. 7 v SO 03.4, položka č. 13 v SO 04.1, položka č. 12 v SO 04.2, položka č. 12 v SO 04.3, položka č. 8 v SO 04.4, položka č. 10 v SO 04.5, položka č. 10 v podobjekte SO 06 – 05,06,07 -*Výkopové práce pre SO 05, 06 a 07*, položka č. 52 v SO 08.1, položka č. 54 v SO 08.2, položka č. 79 v SO 08.3, položka č. 38 v SO 08.4, položka č. 50 v SO 08.6, položka č. 58 v SO 08.7, položka č. 6 v SO 09.2, položka č. 8 v SO 09.3, položka č. 6 v SO 09.4, položka č. 7 v SO 10.01, položka č. 11 v SO 11.01, položka č. 11 v SO 12.01, položka č. 9 v SO 14.1, položka č. 5 v SO 14.2, položka č. 11 v SO 01.04

a dopĺňame chýbajúce:

- položka č. 122 – (oddiel zemné práce) SO 02.2

Upravený Výkaz výmer (VV_15_02_2022 - *Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalácia bezprostredného okolia hradu (zadanie)_oprava 6.xlsx*) s vyššie uvedenou zmenou verejný obstarávateľ zverejňuje v Profile verejného obstarávateľa.

Otázka č. 4:

- Žiadame opraviť prepočet medzi m³ a tonou v nasledovných objektoch výkazu výmer, kde oprava ešte nebola urobená (posledná verzia VV zo 07 02 2022):

PS.01.1, SO 02.2, SO 03.1, SO 03.2, SO 04.1, SO výkopové práce pre SO 05, 06, 07, SO 01_4

Odpoveď č. 4:

Zohľadnené v odpovedi č. 3

Otázka č. 5:

- Prosíme o vysvetlenie, či jednotlivé položky vo výkaze výmer sú pevnou cenou alebo to bude meraný kontrakt (cez MJ)? Napríklad v zemných prácach alebo opravách povrchov a pod. sa budú fakturovať skutočné MJ?

Odpoveď č. 5:

Verejný obstarávateľ k tejto problematike uvádza, že v súčasnosti - v procese verejného obstarávania platí predložený výkaz výmer, so zapracovanými úpravami v procese vysvetľovania súťažných podkladov s množstvami, ktoré sú uvedené v jednotlivých položkách.

Ak nastanú zmeny, resp. úpravy týkajúce sa navyše prác alebo menej prác tie sa budú riešiť až po podpísaní Zmluvy o dielo s úspešným uchádzačom, resp. budúcim zhotoviteľom v súlade s postupmi podľa zákona o verejnom obstarávaní.

Otázka č. 6:

Vo vysvetlení č. 50 v odpovedi č.3 verejný obstarávateľ uviedol, že preveroval možnosť uloženia zeminy vo vzdialenosti do 20 km.

- Môže obstarávateľ v záujme zrovnoprávnenia uchádzačov uviesť detaily tohto uloženia? Kde presne a akým spôsobom bude toto uloženie merané? Aj keď ako zhotoviteľ uvažujeme s recykláciou, úpravou vykopanej zeminy a s tým v zmysle najnovšej legislatívy o nakladaní s odpadom bude nutné časť zeminy uložiť.

Odpoveď č. 6:

Skládka zeminy.

Otázka č. 7:

Čl. 7. bod 7.2.45 Zmluvy o dielo znie:

„Akékoľvek odsúhlasenie objednávateľom nezbavuje zhotoviteľa diela zodpovednosti za riadne zhotovenia diela, vady materiálu, zjavné alebo skryté vady projektovej alebo inej technickej dokumentácie ani zodpovednosti za prípadné vady realizovaného diela.“

V predchádzajúcich vysvetleniach verejný obstarávateľ prehlásil, že všetky zistenia stavebno-technického prieskumu a vlhkostného prieskumu boli zapracované a výsledky prieskumov nezverejnil. Verejný obstarávateľ zároveň uviedol, že nebol realizovaný prieskum stavu skalného podložia. Upozorňujeme, že požiadavka na preverenie technického stavu objektu hradu je súčasťou požiadaviek KPÚ.

Vzhľadom na výsledky obhliadky hradu a poznanie, upozorňujeme verejného obstarávateľa na neriešenie stavebno-technických a vlhkostných porúch spôsobených soľou a vodou, požiarom, statickými poruchami podložia, statickými poruchami degradovaného pojava muriva

- Opakovane žiadame o zverejnenie výsledkov základných prieskumov pri každej rekonštrukcii, ktoré preverujú technický stav objektu v zmysle požiadavky KPÚ, keďže preverenie technického stavu objektu má byť súčasťou historicko-architektonického výskumu.

Odpoveď č. 7:

Uvedená otázka je založená na domnienkach a nepravdivých postulátoch (citujeme: „Vzhľadom na výsledky obhliadky hradu a poznanie, upozorňujeme verejného obstarávateľa na neriešenie stavebno-technických a vlhkostných porúch spôsobených soľou a vodou, požiarom, statickými poruchami podložia, statickými poruchami degradovaného pojava muriva“), preto na ňu nie je možné odpovedať.

Žiadame uchádzačov, aby svoje otázky formulovali jasne a výstižne, na základe poskytnutých informácií/faktov a v súvisi s projektovou dokumentáciou a obsahom zákazky. Pri kladení otázok žiadame o uvádzanie konkrétnych častí projektovej dokumentácie, ku ktorej sa daná otázka viaže a o odkazy na konkrétne strany, výkresy a pod.

Verejný obstarávateľ uvádza, že výsledky všetkých relevantných výskumov a prieskumov boli zapracované v projektovej dokumentácii ako súčasť súťažných podkladov.

Verejný obstarávateľ a správca Národnej kultúrnej pamiatky pod dozorom špecialistov, a pod dozorom a so súhlasom Krajského pamiatkového úradu Košice s metódou „per partes“, dal v období uplynulých 3 rokov vypracovať dokumentáciu sanačných prác určených pre vlhkostnú a statickú stabilizáciu jednotlivých konštrukcií. Sú to práce, ktoré sú už realizované, alebo sú v procese realizácie a nie sú súčasťou verejného obstarávania.

Otázka č. 8:

Po preštudovaní podkladov v I. Etapa_Podhradie (revitalizácia bezprostredného okolia hradu) stavebné objekty: SO 03 Vodovod - SO 03.3 Areálový rozvod pitnej vody , SO 03.4 Areálový rozvod požiarnej vody, SO 14 Objekty občerstvenia a suvenírov- 14.2 Zdravotechnika, sme zistili nesúlad medzi projektom a Výkazom výmer. V podkladoch sú uvedené položky, ktoré výkaz výmer neobsahuje.

SO 03 Vodovod - SO 3.3 Areálový rozvod pitnej vody sú to tieto položky:

Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 100	ks	2,000
<i>Príruba špeciálna S2000 DN 100, PN16, D 110 mm, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny, na vodu, HAWLE</i>	ks	2,000
Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	2,000
<i>Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, PN 16</i>	ks	2,000
Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	9,000
<i>Prechodka USTN PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1"</i>	ks	9,000
Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 50 mm	ks	2,000
<i>Prechodka USTN PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 50/1 1/2"</i>	ks	2,000
Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 63 mm	ks	2,000
<i>Prechodka USTN PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 63/2"</i>	ks	2,000
Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000
<i>Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000
Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000
<i>Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000
Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 6/4	ks	1,000
<i>Tlakový redukčný ventil, 6/4" mm, so šrôbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast</i>	ks	1,000
Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 2	ks	1,000
<i>Tlakový redukčný ventil, 2" mm, so šrôbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast</i>	ks	1,000
Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000
<i>Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast</i>	ks	1,000
Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000
<i>Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast</i>	ks	1,000
Montáž vodovodného filtra závitového G 6/4	ks	1,000
<i>Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz</i>	ks	1,000
Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	1,000
<i>Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz</i>	ks	1,000

SO 03 Vodovod - SO 3.4 Areálový rozvod požiarnej vody sú to tieto položky:

Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 80	ks	4,000
<i>Koleno liatinové prírubové DN 80</i>	ks	1,010
<i>Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80</i>	ks	2,020

<i>Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 600 mm, PN 16</i>	ks	1,010
Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 90 mm	ks	1,000
<i>Príruba špeciálna S2000 DN 80, PN16, D 90 mm, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny, na vodu, HAWLE</i>	ks	1,000
Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80 prevádzkový	ks	1,000
<i>Podzemný hydrant DUO DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu</i>	ks	1,000
Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000
<i>Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná</i>	ks	1,000
Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000
<i>Posúvač uzatvárací DN 80, liatinový, PN 16</i>	ks	1,000
Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000
<i>Poklop ventilový pre vodu, plyn</i>	ks	1,000
Montáž zemnej súpravy pre posúvače ON 13 6580	ks	1,000
<i>Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 50 mm</i>	ks	1,000
Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 40 mm	ks	2,000
<i>Prechodka USTN PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 40/1 1/4"</i>	ks	2,000
Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000
<i>Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000
Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 5/4	ks	1,000
<i>Tlakový redukčný ventil, 5/4" mm, so šrôbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast</i>	ks	1,000
Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000
<i>Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast</i>	ks	1,000
Montáž vodovodného filtra závitového G 5/4	ks	1,000
<i>Filter závitový na vodu 5/4", FF, PN 20, mosadz</i>	ks	1,000

SO 14 Objekty občerstvenia a suvenírov - SO 14.2 Zdravotechnika sú to tieto položky:

Montáž predstaveného systému umývadiel a drezov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	12,000
<i>(U, Ud, Ui) Predstavené systémy modul pre umývadlo Geberit Duofix pre umývadlo, batériu výška 112 cm -</i>	ks	12,000
Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	29,000
<i>Ventil uzatvárací rohový Schell závitový Roh.vent bez nátr.052120699 1/2"x3/8"</i>	ks	29,000
Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitražneho do 5 L	ks	3,000
<i>Ohrievač elektrický zásobníkový - Compact GCU 7 pod drez 1,5kW, 7 l</i>	ks	3,000

Otázka: Žiadame o zosúladenie výkazu výmer s projektovou dokumentáciou. Môže verejný obstarávateľ doplniť výkaz výmer o tieto položky?

Odpoveď č. 8:

a) SO 03 Vodovod - SO 3.3 Areálový rozvod pitnej vody doplníme položky:

98	K	852261121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 100	ks	2,000
99	M	319440017000	Príruba špeciálna S2000 DN 100, PN16, D 110 mm, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny, na vodu, HAWLE	ks	2,000
100	K	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	2,000
101	M	422210001100.S	Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, PN 16	ks	2,000

Ostatné uvedené položky z SO 3.3 Areálový rozvod pitnej vody sú armatúry vo vodovodných šachtách a sú obsiahnuté v položke č. 70 - vodomerná zostava 9x

b) SO 03 Vodovod - SO 3.4 Areálový rozvod požiarnej vody sú tieto položky:

57	K	852241121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 80	ks	4,000
58	M	552520040290.S	Prírubové koleno 90° DN 80 PN 10/40	ks	1,000
59	M	552520040245.S	Prírubové koleno s patkou DN 80 PN 10/40	ks	2,000
60	M	552520024400.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 600 mm, PN 16	ks	1,000
61	K	877251066.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 90 mm	ks	1,000
62	M	319440016900.S	Príruba špeciálna DN 80, PN16, D 90 mm, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny, na vodu	ks	1,000

Položky dodávky a montáže podzemného hydrantu DN 80 prevádzkový+ poklop v počte 1ks sa nachádza vo výkaze výmer SO 03.3 Areálový rozvod pitnej vody.

Ostatné uvedené položky pre SO.03.4 Areálový rozvod požiarnej vody sa v tomto objekte nenachádzajú

c) Do výkazu výmer objektu SO 14 Objekty občerstvenia a suvenírov - SO 14.2 Zdravotechnika (oddiel 725 Zariadenie predmetov doplníme položky:

154	K	725149760.S	Montáž predstaveného systému umývadiel do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	12,000
155	M	552280000600	Montážny prvok DuoFix pre umývadlo, dl. 1120 mm, stojančeková armatúra, pozinkovaný povrch, GEBERIT	ks	12,000
156	K	725539140.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho do 5 L	ks	3,000
157	M	541310000200	Elektrický prietokový ohrievač EO 5 N pod umývadlo, objem 5 l	ks	3,000
158	K	725819401.S	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	29,000
159	M	551110020800	Ventil rohový s filtrom, 1/2"x3/8", s maticou, chrómovaná mosadz, IVAR.70872	ks	29,000

Upravený Výkaz výmer (VV_ 15_02_2022 - Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu (zadanie)_oprava 6.xlsx) s vyššie uvedenou zmenou verejný obstarávateľ zverejňuje v Profile verejného obstarávateľa.