

Odpovede na otázky položené v rámci verejnej súťaže s predmetom zákazky „Výber zhotoviteľa na stavbe „Modernizácia prekladiskového terminálu INTERPORT v Haniske pri Košiciach“ č. 29

1.

Dobrý deň.

V rámci výkazov výmer sa v objektoch SO 003.SA a SO 004.SA nachádzajú položky D+M mobiliáru (1 kpl). V žiadnom výkrese a technickej správe dotknutých objektov sa zmienka o mobiliáre nenachádza. Preto poprosíme verejného obstarávateľa o podrobnejšiu špecifikáciu mobiliáru.

Odpoveď:

Uvedené vo zverejnenom vysvetlení č. 23, otázka č. 2:

Odpoveď:

- 1) mobiliár pre objekt SO 003 - Nová vrátnica pre automobilovú dopravu – vstup:

m.č. 1.01 Denná miestnosť:

- stôl jedálenský hranatý 1200 x 800 mm, doska laminovaná drevotrieska, rám stola kovový - 1 ks
- stolička jedálenská drevená s kovovou chrómovanou konštrukciou - 2 ks
- linka kuchynská rohová sektorová 1,9 + 1,2 bm, kompaktná pracovná doska hr. 12 mm, korpus skriniek LDTD hr. 18 mm, dvierka LDTD hr. 18 mm opatrené 2 mm ABS hranou, NK záves naložený s tlmením, zásuvky plno výsuvne s tlmením hĺbky 450 mm, spodné skrinky na rektifikačných nožičkách výšky 100 mm prekryté soklovou lištou – 1 ks
- chladnička s mrazničkou – 1 ks
- mikrovlnná rúra - 1 ks
- výdajník vody – 1 ks
- nášľapný odpadkový kôš 20 L, nerezový, plynulé zatváranie

m.č. 1.02 Vrátnica:

- obslužný pult rohový 2,4 + 2,6 bm, laminovaná drevotrieska – 1ks
- skriňa kancelárska kombinovaná, 800 x 400 x 1800 mm, laminovaná drevotrieska – 2 ks
- kancelárska stolička s látkovým čalúnením (dispečerské kreslo) - 2 ks
- kancelárska technika pre prevádzku vrátnice (PC, telefón...)

m.č. 1.03 Šatňa:

- kovová šatníková skrinka 2-dverová s lavičkou 1875 x 600 x 500/800 - 3 ks

m.č. 1.04 WC predsieň + kabíny:

- dávkovač tekutého mydla nerezový 400 ml - 1 ks
- zásobník na jednotlivé skladané papierové uteráky nerezový (250 ks) – 1 ks
- zásobník na toaletný papier nerezový – 2 ks
- nerezový držiak WC kefy s nádobou – 2 ks
- zrkadlo 800 x 1200 mm
- nášľapný odpadkový kôš 20 L, nerezový, plynulé zatváranie

2) mobilár pre objekt SO 004 - Nová vrátnica pre automobilovú dopravu – výstup (identicky ako u SO003):

m.č. 1.01 Denná miestnosť:

- stôl jedáľenský hranatý 1200 x 800 mm, doska laminovaná drevotrieska, rám stola kovový - 1 ks
- stolička jedáľenská drevená s kovovou chrómovanou konštrukciou - 2 ks
- linka kuchynská rohová sektorová 1,9 + 1,2 bm, kompaktná pracovná doska hr. 12 mm, korpus skriniek LDTD hr. 18 mm, dvierka LDTD hr. 18 mm opatrené 2 mm ABS hranou, NK záves naložený s tlmením, zásuvky plno výsuvne s tlmením hĺbky 450 mm, spodné skrinky na rektifikačných nožičkách výšky 100 mm prekryté soklovou lištou – 1 ks
- chladnička s mrazničkou – 1 ks
- mikrovlnná rúra - 1 ks
- výdajník vody – 1 ks
- nášľapný odpadkový kôš 20 L, nerezový, plynulé zatváranie

m.č. 1.02 Vrátnica:

- obslužný pult rohový 2,4 + 2,6 bm, laminovaná drevotrieska – 1ks
- skriňa kancelárska kombinovaná, 800 x 400 x 1800 mm, laminovaná drevotrieska – 2 ks

- kancelárska stolička s látkovým čalúnením (dispečerské kreslo) - 2 ks
- kancelárska technika pre prevádzku vrátnice (PC, telefón...)

m.č. 1.03 Šatňa:

- kovová šatníková skrinka 2-dverová s lavičkou 1875 x 600 x 500/800 - 3 ks

m.č. 1.04 WC predsieň + kabíny:

- dávkovač tekutého mydla nerezový 400 ml - 1 ks
- zásobník na jednotlivé skladané papierové uteráky nerezový (250 ks) – 1 ks
- zásobník na toaletný papier nerezový – 2 ks
- nerezový držiak WC kefy s nádobou – 2 ks
- zrkadlo 800 x 1200 mm
- nášľapný odpadkový kôš 20 L, nerezový, plynulé zatváranie

2.

Pri kontrole sme zistili nezrovnalosti vo výkaze výmer pre objekt SO 001.1.001 – „Búracie práce - v.č. 001“ kde v položke č. 7 - Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné nesúhlasí výmera s množstvami vyburanej suše a zeminy uvedenými v položkách č. 1 - „Odstránenie krytu v ploche nad 200 m² z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500 mm, -0,72000t“ a č. 2 - Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 10000 m³. Podľa nás by malo byť uvedené množstvo v položke č. 7 – Poplatok za skládku nie uvedených 11 211,264 t ale $(8426,88 + 16000 * 1,8) = 37 226,88$ t. V prípade ak zmýšľame správne žiadame obstarávateľa (zadávateľa) o opravu výkazu výmer pre vyššie zmienené položky tak, aby súhlasili. V prípade ak nie, žiadame o vysvetlenie uvedených nezrovnalostí výmer.

Odpoveď:

Na základe požiadavky platnej legislatívy o recyklácii stavebných odpadov vzniknutých pri výstavbe bol upravený výkaz výmer pre spôsob nakladania s vyburaným materiálom. Ide o stanovenie spôsobu možného využitia vyburanej (odstránenej) zeminy a kameniva (17 05) na spätné použitie po ich recyklácii.

Každý recyklát, ktorým bude chcieť byť nahradený materiál navrhnutý v projektovej dokumentácii, musí spĺňať technické parametre nahrádzaného materiálu, ktoré sú uvedené v projektovej dokumentácii priamo, resp. odkazom na technickú normu, čo musí dodávateľ preukázať pred použitím recyklátu na stavbe.

Vysvetlenie k úprave výkazu výmer na účely využitia recyklácie vybúranej zeminy a kameniva, resp. betónu v rámci SO 001.1.001 :

Zemina

- celkové množstvo vykop. zeminy a kameniva :

pol.1 = 8426,88 t	(0,72*11704)
pol.2 = 28 800 t	(1,8*16000)
spolu :	37226,880 t
- vodor. doprava na stavenisku (na dočas. skládku do 500 m) 37226,88 t (v areáli Interport)
- odvoz a odovzdanie na recyklačný dvor 28800 t (20km) (ostatok zostane v areáli Interportu – kamenivo z položky č. 1 je možné použiť do SO 06 a SO 07 - zásypy)

Odstraňovaná zemina z búracích prác SO 001.2.001 bude dočasne ukladaná v rámci areálu Interport a následne odovzdaná do spoločnosti na recykláciu stavebných odpadov (napr. Envirocentrum, s.r.o. Košice)

Betón

- celkové množstvo vybúr. betónu :

pol.7 = 5852,0 t	(0,5*11704)
pol.10 = 1506,54 t	(2,38*633)
pol.11 = 9510,824t	(2,41*3946,4)
spolu :	16 869,364 t
- vodor. doprava na stavenisku (na dočas. skládku do 500 m) 16869,364 t (v areáli Interport)
- odstránenie výstuže zo železobetónu (2%vystuženie) pol.11 9510,824 t (v areáli Interport)
- drvenie vybúr. zmesi betónu na stavenisku (fr.0-63): 16706,147 t (v areáli Interport)
- odovzdanie vyseparovanej výstuže na recyklačný dvor 190,217 t (výstuž z pol. 11)

-
- **recyklát na použitie do SO 002 (stratné 3%):** **16204,963t** – na možné použitie v podkladových vrstvách železničného zvršku (celkový projektovaný objem podkladových vrstiev zo ŠD fr.0-63 v SO 002.1 je 37 349,138 t)

V prípade dodávateľom potvrdenej možnosti využitia vybúraného betónu z búracích prác SO 001.1.001 na spätné použitie do podkladových vrstiev železničného zvršku bude vybúraný betón dočasne ukladaný v rámci areálu Interport, kde bude v prípade železobetónových konštrukcií zbavovaný betonárskej výstuže a drvený na požadovanú frakciu 0-63. Následne môže byť použitý ako náhrada za podklad. vrstvy do železničného zvršku v predpokladanom objeme 16 204,963 t. O použité množstvá recyklátu z vybúraného betónu budú následne ponížené dodávky originál materiálov na podklad. vrstvy železničného zvršku vykázané v rámci SO 002.1 (po potvrdení možnosti použitia recyklátu). Pozn.: Celkový projektovaný objem podkladových vrstiev zo ŠD fr.0-63 v SO 002.1 je 37 349,138 t

V tomto zmysle je upravené aj Zadanie pre SO 001.1.001.

3.

Pri kontrole sme zistili nezrovnalosti vo výkaze výmer pre objekty SO 001.1.002 – „Búracie práce spevnených plôch - v.č. 002“ kde položka č. 5 - Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné je chybné uvedené a vyrátané z výmery pre položku č. 2 – Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4 s výmerou 9660 m³ a nie z položky č. 1 – Výkop nezapaženej jamy v hornine 4 nad 10 000 m³ s výmerou 32200m³. Podľa nás by malo byť uvedené množstvo v položke č. 5 – Poplatok za skládku nie uvedených 17 388,00 t ale $(32200 * 1,8) = 57 960,00$ t. Z tohto dôvodu žiadame obstarávateľa (zadávateľa) o opravu výkazu výmer pre vyššie zmienené položky tak, aby súhlasili. V prípade ak zmyslíme správne žiadame obstarávateľa (zadávateľa) o opravu výkazu výmer pre vyššie zmienené položky tak, aby súhlasili. V prípade ak nie, žiadame o vysvetlenie uvedených nezrovnalostí výmer.

Odpoveď:

Na základe požiadavky platnej legislatívy o recyklácii stavebných odpadov vzniknutých pri výstavbe bol upravený výkaz výmer pre spôsob nakladania s vybúraným materiálom. V prípade tejto otázky uchádzača ide o stanovenie spôsobu možného využitia vybúranej (odstránenej) zeminy a kameniva (17 05) na spätné použitie po jeho recyklácii.

Každý recyklát, ktorým bude chcieť byť nahradený materiál navrhnutý v projektovej dokumentácii, musí spĺňať technické parametre nahradzaného materiálu, ktoré sú uvedené v projektovej dokumentácii priamo, resp. odkazom na technickú normu, čo musí dodávateľ preukázať pred použitím recyklátu na stavbe.

Vysvetlenie k úprave výkazu výmer na účely využitia recyklácie vybúranej zeminy a kameniva, resp. betónu v rámci SO 001.1.002 :

Zemina

- | | | |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| - celkové množstvo vykop. zeminy a kameniva : | $\text{pol.1} = 57\,960 \text{ t}$ | $(1,8 * 32\,200)$ |
| | spolu : 57 960 t | |
| - vodor. doprava na stavenisku (na dočas. skládku do 500 m) | 57 960 t | (v areáli Interport) |
| - odvoz a odovzdanie na recyklačný dvor | 57 960 t | (20km) |

Odstraňovaná zemina z búracích prác SO 001.1.002 bude dočasne ukladaná v rámci areálu Interport a následne odovzdaná do spoločnosti na recykláciu stavebných odpadov (napr. Envirocentrum, s.r.o. Košice).

V tomto zmysle je upravené aj Zadanie pre SO 001.1.002.

4.

Vo výkaze výmer s objektom P6 – Spevnená plocha vľavo – žiadame o úpravu výmery položky č. 24 - Liatinový rošt, štrbiny 18x220, dl. 0,5 m, trieda D 400, s rýchlocúzáverom, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm , tak aby súhlasila s uvedeným množstvom pre dĺžku odvodňovacieho žľabu (potreba dvojnásobnej výmery, keďže rošty sú len 0,5m dlhé!)

Odpoveď:

Položka je doplnená do zadania nasledovne :

24	M	592270017400.S	<i>Liatinový rošt, štrbiny 18x220, dl. 0,5 m, trieda D 400, s rýchlocúzáverom, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm</i>	ks	385,000
----	---	----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------

5.

Vo výkaze výmer s objektom P7 – Spevnená plocha vpravo – žiadame o úpravu výmery položky č. 24 - Liatinový rošt, štrbiny 18x220, dl. 0,5 m, trieda D 400, s rýchlocúzáverom, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm , tak aby súhlasila s uvedeným množstvom pre dĺžku odvodňovacieho žľabu (potreba dvojnásobnej výmery, keďže rošty sú len 0,5m dlhé!)

Odpoveď:

Položka je doplnená do zadania nasledovne :

24	M	592270017400.S	<i>Liatinový rošt, štrbiny 18x220, dl. 0,5 m, trieda D 400, s rýchlocúzáverom, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm</i>	ks	158,000
----	---	----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------