**Vysvetlenie súťažných podkladov   č. 18**

Otázka č. 1:

V akej hĺbke bude uložená armatúra šachta hranatá? Aký bude mať výkop svahovaný či pažený? Vo VV ( objekt ZTI) chýba výkop jamy pre armatúrnu šachtu hranatú a jeho paženie.  
**Odpoveď:**

*Spodná hrana šachty bude 2,5 m pod UT. Výkop svahovaný. Upravené vo výkaze výmer.*

Otázka č. 2: opakujúca sa  
V akej hĺbke bude uložená armatúra šachta hranatá? Aký bude mať výkop svahovaný či pažený? Vo VV ( objekt ZTI) chýba výkop jamy pre armatúrnu šachtu hranatú a jeho paženie.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 3:  
V akej hĺbke bude uložená vsakovacia šachta? Aký búde mať výkop svahovaný či pažený? Vo VV chýba (objekt ZTI) výkop jamy pre šachtu a jeho paženie.  
**Odpoveď:**

*Vsakovacia šachta bude v hĺbke 23 m. Šachta bude vŕtaná priemer 1,8 m s vložením betónových skruží DN1000/600/80. Priestor medzi skružami a vrtom obsypať štrkom fr. 6-18. Upravené vo výkaze výmer . Postup určený hydrologickým posudkom.*

Otázka č. 4:  
V akej priemernej hĺbke bude vedené potrubie dažďovej kanalizácie? Ak bude v hĺbke väčšej ako 1,3m žiadam o doplnenie do VV ( objekt ZTI) priložné paženie pre novonavrhované kanalizačné potrubie dažďovej kanalizácie.  
**Odpoveď:**

*Priemerná hĺbka 1,5 m. Príložné paženie doplnené do výkazu výmer (montáž a demontáž).*

Otázka č. 5:  
Vo VV ( objekt ZTI) chýba položka poplatok za skladovanie zeminy a kameniva o celkovom množstve – 421,00m3\*1,6= 673,6t podľa položiek č. 6,7,8.  
**Odpoveď:**

*Doplnené do výkazu výmer.*

Otázka č. 6:  
Podľa projektovej dokumentácie má byť hrúbka lôžka potrubia 0,2m. Položka č. 15 VV má nepostačujúce množstvo ( iba pre potrubie je lôžko: (20+278+6)\*0,2\*0,9= 54,72m3 ešte štrkové lôžko pre armatúru šachtu a vsakovaciu šachtu), žiadame o prepočítanie.  
**Odpoveď:**

*Množstvá lôžok a obsypov boli upravené vo výkaze výmer.*

Otázka č. 7:  
Podľa PD má byť obsyp potrubia do výšky 0,3m nad potrubím z piesku. Žiadam o úpravu položky č. 10 v objekte ZTI a o jej prepočet množstva a pridanie piesku na obsyp. Celkové množstvo piesku potrebného na obsyp je:  
Potrubie DN 200: 6\*0,9\*(0,2+0,3)-3,14\*0,1\*0,1\*6=2,511m3,  
potrubie DN 160: 278\*0,9\*(0,16+0,3)-3,14\*0,08\*0,08\*278=109,50m3 a  
potrubie DN 125: 20\*0,9\*(0,125+0,3)-3,14\*0,0625\*0,0625\*20=7,405, celkovo 119,42m3.  
**Odpoveď:**

*Množstvá lôžok a obsypov boli upravené vo výkaze výmer.*

Otázka č. 8:  
Vo VV v objekte ZTI chýba podkladový betón pre armatúru šachtu hranatú o výmere 1,8\*1,8\*0,15=0,486m3, a tiež zhotovenie a odstránenie debnenia.  
**Odpoveď:**

*Podkladový betón pod armatúrnu šachtu doplnený do výkazu výmer.*

Otázka č. 9:  
Na základe zmien, ktoré súvisia s otázkami č. 17 a 18, žiadam o prepočet položiek, a to položky č. 6,7,8,9.  
**Odpoveď:**

*Množstvá lôžok a obsypov boli upravené vo výkaze výmer.*

Otázka č. 10:  
Vo VV objekt ZTI chýbajú poklopy a ich osadenie pre armatúru šachtu hranatú a pre filtračnú šachtu.  
**Odpoveď:**

*Doplnené do výkazu výmer.*

Otázka č. 11:  
Podľa výkresu ZT17 má vsakovacia studňa zákrytovú dosku D 2060. Vo VV je D 1800. Aká zákrytová doska má byť použitá?  
**Odpoveď:**

*1× Zákrytová doska 1000/600/250 s otvorom a 1× kanalizačný poklop liatinový B125 upravené a doplnené do výkazu výmer*

Otázka č. 12:  
Podľa výkresu ZT17 je vsakovacia studňa zložená z skrúží D 2060, ale vo VV položka č. 37 ( objekt ZTI) - Železobetónová kruhová skruž studňová d 1800/590mm. Akého rozmeru sa máme držať? Počet skruži máme brať podľa PD alebo podľa VV?  
**Odpoveď:**

*Vsakovacia šachta bude v hĺbke 23 m. Šachta bude vŕtaná priemer 1,8 m s vložením betónových skruží DN1000/600/80. Priestor medzi skružami a vrtom obsypať štrkom fr. 6-18. Upravené vo výkaze výmer . Postup určený hydrologickým posudkom.*

Otázka č. 13:  
Vo VV objekt ZTI chýba osadenie skruži vsakovacej studni položka: 894411311 - osadenie železobetónových dielcov pre šachty skruži rovných alebo prechodových – 39+1 kus, žiadam o jej doplnenie.  
**Odpoveď:**

*Vsakovacia šachta bude v hĺbke 23 m. Šachta bude vŕtaná priemer 1,8 m s vložením betónových skruží DN1000/600/80. Priestor medzi skružami a vrtom obsypať štrkom fr. 6-18. Upravené vo výkaze výmer . Postup určený hydrologickým posudkom.*

Otázka č. 14:  
Vo VV ZTI chýba položka: 894810009 - montáž PP kanalizačných šácht DN 600 do výšky 2m – 12 kus. Žiadam o doplnenie do VV.  
**Odpoveď:**

*V položke sú dve ceny montáž a dodávka.*

Otázka č. 15: opakujúca sa  
V akej priemernej hĺbke bude vedené potrubie dažďovej kanalizácie? Ak bude v hĺbke väčšej ako 1,3m žiadam o doplnenie do VV ( objekt ZTI) priložné paženie pre novonavrhované kanalizačné potrubie dažďovej kanalizácie.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 16: opakujúca sa  
Vo VV ( objekt ZTI) chýba položka poplatok za skladovanie zeminy a kameniva o celkovom množstve – 421,00m3\*1,6= 673,6t podľa položiek č. 6,7,8.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 17: opakujúca sa  
Podľa projektovej dokumentácie má byť hrúbka lôžka potrubia 0,2m. Položka č. 15 VV má nepostačujúce množstvo ( iba pre potrubie je lôžko: (20+278+6)\*0,2\*0,9= 54,72m3 ešte štrkové lôžko pre armatúru šachtu a vsakovaciu šachtu), žiadame o prepočítanie.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 18: opakujúca sa  
Podľa PD má byť obsyp potrubia do výšky 0,3m nad potrubím z piesku. Žiadam o úpravu položky č. 10 v objekte ZTI a o jej prepočet množstva a pridanie piesku na obsyp. Celkové množstvo piesku potrebného na obsyp je:  
Potrubie DN 200: 6\*0,9\*(0,2+0,3)-3,14\*0,1\*0,1\*6=2,511m3,  
potrubie DN 160: 278\*0,9\*(0,16+0,3)-3,14\*0,08\*0,08\*278=109,50m3 a  
potrubie DN 125: 20\*0,9\*(0,125+0,3)-3,14\*0,0625\*0,0625\*20=7,405, celkovo 119,42m3.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 19: opakujúca sa  
Vo VV v objekte ZTI chýba podkladový betón pre armatúru šachtu hranatú o výmere 1,8\*1,8\*0,15=0,486m3, a tiež zhotovenie a odstránenie debnenia.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 20: opakujúca sa  
Na základe zmien, ktoré súvisia s otázkami č. 17 a 18, žiadam o prepočet položiek, a to položky č. 6,7,8,9.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 21: opakujúca sa  
Vo VV objekt ZTI chýbajú poklopy a ich osadenie pre armatúru šachtu hranatú a pre filtračnú šachtu.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 22: opakujúca sa  
Podľa výkresu ZT17 má vsakovacia studňa zákrytovú dosku D 2060. Vo VV je D 1800. Aká zákrytová doska má byť použitá?  
**Odpoveď:**

Otázka č. 23: opakujúca sa  
Podľa výkresu ZT17 je vsakovacia studňa zložená z skrúží D 2060, ale vo VV položka č. 37 ( objekt ZTI) - Železobetónová kruhová skruž studňová d 1800/590mm. Akého rozmeru sa máme držať? Počet skruži máme brať podľa PD alebo podľa VV? V akej hĺbke bude uložená?  
**Odpoveď:**

Otázka č. 24: opakujúca sa  
Vo VV objekt ZTI chýba osadenie skruži vsakovacej studni položka: 894411311 - osadenie železobetónových dielcov pre šachty skruži rovných alebo prechodových – 39+1 kus, žiadam o jej doplnenie.  
**Odpoveď:**

Otázka č. 25: opakujúca sa  
Vo VV ZTI chýba položka: 894810009 - montáž PP kanalizačných šácht DN 600 do výšky 2m – 12 kus. Žiadam o doplnenie do VV.

**Odpoveď:**