

ZADANIE

Stavba: Kuchyňa - kanalizácia

Objekt: Stoka AF - Š50 - Š220, dĺ.176,82m

Objednávateľ: Obec Kuchyňa

Zhotoviteľ:

Miesto: Kuchyňa

Spracoval:

Dátum:

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

| | | | | | | |
|----|------------|--|----|---------|--|--|
| 1 | 110011010 | Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine | km | 0,177 | | |
| 2 | 113107242 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t | m2 | 300,594 | | |
| 3 | 113307222 | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | m2 | 212,184 | | |
| 4 | 113307231 | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 300,594 | | |
| 5 | 132201202 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 | m3 | 445,092 | | |
| 6 | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť v hornine 3 | m3 | 445,092 | | |
| 7 | 151101102 | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m | m2 | 872,076 | | |
| 8 | 151101112 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m | m2 | 872,076 | | |
| 9 | 161101501 | Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky | m3 | 445,092 | | |
| 10 | 162501122 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 5000 m | m3 | 445,092 | | |
| 11 | 162501123 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 445,092 | | |
| 12 | 167101102 | Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3 | m3 | 445,092 | | |
| 13 | 171201202 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | m3 | 445,092 | | |
| 14 | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 712,147 | | |
| 15 | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 252,711 | | |
| 16 | 5834532300 | Štrkodrva 0- 63 z | t | 464,988 | | |
| 17 | 175101101 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | m3 | 116,713 | | |
| 18 | 5833714000 | Štrkopiesok 0-16 n | t | 214,752 | | |

2 Zakladanie

| | | | | | | |
|----|-----------|--|---|---------|--|--|
| 19 | 212752125 | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 | m | 176,820 | | |
|----|-----------|--|---|---------|--|--|

4 Vodorovné konštrukcie

| | | | | | | |
|----|------------|--|----|--------|--|--|
| 20 | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 31,828 | | |
| 21 | 452112111 | Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm | ks | 3,000 | | |
| 22 | 5922470200 | TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/60 | ks | 1,010 | | |
| 23 | 5922470210 | TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/80 | ks | 2,020 | | |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 24 | 452112121 | Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm | ks | 8,000 | | |
| 25 | 5922470220 | TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/100 | ks | 3,030 | | |
| 26 | 59224702201 | TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/120 | ks | 5,050 | | |

5 Komunikácie

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|---------|--|--|
| 27 | 566903111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom hrubým drveným | t | 127,310 | | |
| 28 | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom, hr.150mm | m3 | 45,089 | | |
| 29 | 573211111 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2 | m2 | 300,594 | | |
| 30 | 577151213 | Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.60mm | m2 | 300,594 | | |

8 Rúrové vedenie

| | | | | | | |
|----|-------------|--|----|---------|--|--|
| 31 | 871373121 | Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300 | m | 176,820 | | |
| 32 | 2860002620 | PVC rúra 315x9,2/5m -hladký kanalizačný systém SN8 | ks | 38,653 | | |
| 33 | 877373121 | Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300 | ks | 14,000 | | |
| 34 | 2860003360 | PVC odbočka 300/200/45°-hladký kanalizačný systém | ks | 14,210 | | |
| 35 | 892371000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 300 | m | 176,820 | | |
| 36 | 894411121 | Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 200-300 | ks | 6,000 | | |
| 37 | 5922470150 | TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou | ks | 6,060 | | |
| 38 | 5922470160 | TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupačkou | ks | 6,060 | | |
| 39 | 5922470180 | TECHNO TIP Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou | ks | 6,060 | | |
| 40 | 28600088001 | Šachtové dno DN1000/600, otvor 2xDN300 | ks | 6,060 | | |
| 41 | 2860001 | Elastomerové tesnenie DN1000 | ks | 18,180 | | |
| 42 | 899104111 | Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg | ks | 6,000 | | |
| 43 | 5524215100 | Poklop vstupný-nosnosť 40T D60 | ks | 6,000 | | |

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

| | | | | | | |
|----|------------|---|---|---------|--|--|
| 44 | 919735112 | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm | m | 353,640 | | |
| 45 | 9197351121 | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm - znovuzarezanie | m | 353,640 | | |
| 46 | 919736112 | Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm | m | 353,640 | | |
| 47 | 9197361121 | Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm - znovuzarezanie | m | 353,640 | | |
| 48 | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 5 km | t | 171,904 | | |
| 49 | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 171,904 | | |
| 50 | 979087212 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny | t | 171,904 | | |
| 51 | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné - recyklácia | t | 171,904 | | |

99 Presun hmôt HSV

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 52 | 998276101 | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope | t | 1 078,803 | | |

OST Ostatné

OST1 Ostatné náklady

| | | | | | | |
|----|-------|-------------------------------|-----|-------|--|--|
| 53 | 1-VIS | Vytýčenie inžinierskych sietí | kpl | 1,000 | | |
| 54 | 2-PZ | Porealizačné zameranie | kpl | 1,000 | | |
| 55 | 3-DZ | Dopravné značenie a POD | kpl | 1,000 | | |

Celkom