

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 201511 Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414
593 01 Bystřice nad Pernštejnem

IČO: **26230470**

DIČ: **CZ26230470**

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV | | | 2 294 112,88 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 8 655,57 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| Celkem | | | 2 302 768,45 |

Rekapitulace daní

| | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | | 2 302 768,45 CZK |
| Základní DPH | 21 % | | 483 581,00 CZK |

Zaokrouhlení

-0,45 CZK

Cena celkem s DPH

2 786 349,00 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------|
| SO.00 | Vedlejší rozpočtové náklady | 0 | 30 000 | 6 300 | 36 300 | 1 |
| SO.00 | Vedlejší rozpočtové náklady | 0 | 30 000 | 6 300 | 36 300 | 1 |
| SO.04 | Splašková kanalizace | 0 | 1 691 889 | 355 297 | 2 047 186 | 73 |
| SO.4 | Splašková kanalizace | 0 | 1 691 889 | 355 297 | 2 047 186 | 73 |
| SO.06 | Vodovodní řad | 0 | 580 879 | 121 985 | 702 864 | 25 |
| SO.6 | Vodovodní řad | 0 | 580 879 | 121 985 | 702 864 | 25 |
| Celkem za stavbu | | 0 | 2 302 768 | 483 581 | 2 786 350 | 100 |

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|--------------------------------------|----------|--|--|--------------|-----|
| 0000 | Vedlejší rozpočtové náklady | HSV | | | 30 000,00 | 1 |
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 1 293 296,33 | 56 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 141 894,03 | 6 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 568 609,03 | 25 |
| 89 | Ostatní konstrukce na trubním vedení | HSV | | | 196 687,00 | 9 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 59 892,21 | 3 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 6 058,90 | 0 |
| M46 | Zemní práce při montážích | MON | | | 2 596,67 | 0 |
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 3 734,28 | 0 |
| Cena celkem | | | | | 2 302 768,45 | 100 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.00 | Vedlejší rozpočtové náklady |
| R: | SO.00 | Vedlejší rozpočtové náklady |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------------------|---------------|--|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| Díl: 0000 | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 30 000,00 | | |
| 1 | 01 | Zařízení staveniště vč.WC, (zřízení, provoz, odstranění) | soubor | 1,00000 | 2 500,00 | 2 500,00 | | Vlastní |
| 2 | 02 | Kamerové zkoušky potrubí v systému CITI, vč.čištění tlakovým vozem | soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 | | Vlastní |
| | | veškeré potrubí v této PD : | | | | | | |
| | | 1,00 | | 1,00000 | | | | |
| 3 | 005111021R | Vytyčení inženýrských sítí | soubor | 1,00000 | 2 500,00 | 2 500,00 | | RTS 19/ I |
| 4 | 00511R | Geodetické práce | soubor | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 | | RTS 19/ I |
| 5 | 00523R | Zkoušky a revize | soubor | 1,00000 | 2 500,00 | 2 500,00 | | RTS 19/ I |
| 6 | 005241010R | Dokumentace skutečného provedení | soubor | 1,00000 | 1 500,00 | 1 500,00 | | RTS 19/ I |
| 7 | 005241020R | Geodetické zaměření skutečného provedení | soubor | 1,00000 | 6 000,00 | 6 000,00 | | RTS 19/ I |
| Celkem | | | | | | 30 000,00 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | 1 029 475,50 | | |
| 1 | 130001101R00 | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. křížení kanalizace se silovým kabelem : 10,00 | m3 | 10,00000 | 520,00 | 5 200,00 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 10,00000 | | | | |
| 2 | 132201212R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy - hornina 3 : 242,62*1,15*1,00 | m3 | 279,01300 | 220,00 | 61 382,86 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 279,01300 | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy - hornina 3 : Začátek provozního součtu 242,62*1,15*1,00 Konec provozního součtu 279,013/2 | m3 | 139,50650 | 25,00 | 3 487,66 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 139,50650 | | | | |
| 4 | 132301212R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy - hornina 4 : (242,62/2)*1,15*2,34 | m3 | 326,44521 | 320,00 | 104 462,47 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 326,44521 | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 5 | 132301219R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za levost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy - hornina 4 : Začátek provozního součtu (242,62/2)*1,15*2,34 Konec provozního součtu 326,44521/2 | m3 | 163,22260 | 35,00 | 5 712,79 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 326,44521 |
| | | | | | | | | 163,22261 |
| 6 | 132401211R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy - hornina 5 : (242,62/2)*1,15*2,34 | m3 | 326,44521 | 740,00 | 241 569,46 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 326,44521 |
| | | | | | | | | 1 620,70160 |
| 7 | 151101102R00 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, výkop rýhy : (242,62*3,34)*2 | m2 | 1 620,70160 | 90,00 | 145 863,14 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 1 620,70160 |
| 8 | 151101112R00 | Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, výkop rýhy : (242,62*3,34)*2 | m2 | 1 620,70160 | 50,00 | 81 035,08 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 1 620,70160 |
| 9 | 151401501R00 | Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m 242,62*1,15*3,34 | m3 | 931,90342 | 10,00 | 9 319,03 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 931,90342 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 10 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkop rýhy - hornina 3 : Začátek provozního součtu 242,62*1,15*1,00 Konec provozního součtu 279,013*0,55 výkop rýhy - hornina 4 : Začátek provozního součtu (242,62/2)*1,15*2,34 Konec provozního součtu 326,44521*0,55 | m3 | 333,00202 | 160,00 | 53 280,32 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 11 | 161101152R00 | Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkop rýhy - hornina 5 : Začátek provozního součtu (242,62/2)*1,15*2,34 Konec provozního součtu 326,44521*0,55 | m3 | 179,54487 | 150,00 | 26 931,73 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 12 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 242,62*1,15*0,75 | m3 | 209,25975 | 225,00 | 47 083,44 | 800-1 | RTS 19/ I |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 13 | 167101152R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ přes 100 m3, z horniny 5 až 7 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 242,62*1,15*0,75 | m3 | 209,25975 | 75,00 | 15 694,48 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 209,25975 |
| 14 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice odvoz přebytečné zeminy na skládku : 242,62*1,15*0,75 | m3 | 209,25975 | 22,00 | 4 603,71 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 209,25975 |
| 15 | 174101101R00 | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zbylý zásyp vykopanou zeminou : 242,62*1,15*(3,34-0,75) | m3 | 722,64367 | 85,00 | 61 424,71 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 722,64367 |
| 16 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, obsyp kolem potrubí, frakce 0-32 : 242,62*1,15*0,55 | m3 | 153,45715 | 290,00 | 44 502,57 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 153,45715 |
| 17 | 199000003R00 | Poplatky za skládku horniny 5 - 7 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 242,62*1,15*0,75 | m3 | 209,25975 | 120,00 | 25 111,17 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 209,25975 |
| 18 | 583314007R | kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj obsyp kolem potrubí, frakce 0-32 : Začátek provozního součtu 242,62*1,15*0,55 Konec provozního součtu | T | 290,03401 | 320,00 | 92 810,88 | SPCM | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | 153,45715 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| | | 153,45715*1,89 | | 290,03401 | | | | |
| Díl: 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 107 198,56 | | |
| 19 | 451572111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, lože výkopu tl.100 mm : 242,62*1,15*0,10 | m3 | 27,90130 | 880,00 | 24 553,14 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 27,90130 | | | | |
| 20 | 452311131R00 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, betonová deska z betonu C12/15 tl.100 mm : 242,62*1,15*0,10 | m3 | 27,90130 | 2 290,00 | 63 893,98 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 27,90130 | | | | |
| 21 | 452312131R00 | Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 betonové sedlo 120° beton C12/15 : (242,62*0,45*0,15)/2 | m3 | 8,18840 | 2 290,00 | 18 751,44 | | Vlastní |
| | | | | 8,18843 | | | | |
| Díl: 8 | | Trubní vedení | | | | 485 254,40 | | |
| 22 | 831362121R00 | Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, montáž potrubí : 242,62 | m | 242,62000 | 210,00 | 50 950,20 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 242,62000 | | | | |
| 23 | 831263195R00 | Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, | kus | 16,00000 | 750,00 | 12 000,00 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | | | | | |
| 24 | 837362221R00 | Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 250 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, odbočky pro přípojky splaškové kanalizace 250x150 mm : | kus | 16,00000 | 130,00 | 2 080,00 | 827-1 | RTS 19/ I |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---|---|------|-----------|-----------|------------------|--------|--------------------------|
| | | 16,00 | | 16,00000 | | | | |
| 25 | 892581111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou | m | 242,62000 | 35,00 | 8 491,70 | | Vlastní |
| | | 242,62 | | 242,62000 | | | | |
| 26 | 892583111R00 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou | úsek | 7,00000 | 2 400,00 | 16 800,00 | | Vlastní |
| 27 | 894412311RBB | Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované □ DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 40 t kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. přesná specifikace šachte dle výkresu č.D.1.5 : Kanalizační šachty č.1, 2, 3, 4, 6, 7 : | kus | 6,00000 | 18 900,00 | 113 400,00 | AP-HSV | RTS 19/ I |
| | | 6,00 | | 6,00000 | | | | |
| 28 | 894412313RCB | Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované □ DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 60, hloubka dna 4,66 m, poklop litina 40 t kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. přesná specifikace šachte dle výkresu č.D.1.5 : Kanalizační šachta č.5 : | kus | 1,00000 | 26 500,00 | 26 500,00 | AP-HSV | RTS 19/ I |
| | | 1,00 | | 1,00000 | | | | |
| 29 | 59710698.AR | trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m dodávka potrubí : 242,62*1,02 | m | 247,47240 | 924,00 | 228 664,50 | SPCM | RTS 19/ I |
| | | | | 247,47240 | | | | |
| 30 | 59711546.AR | odbočka kameninová hrdlová 45,0 °; DN 250,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 200; FN 40 kN/m; FN2 40 kN/m odbočky pro přípojky splaškové kanalizace 250x150 mm : | kus | 16,00000 | 1 648,00 | 26 368,00 | SPCM | RTS 19/ I |
| | | 16,00 | | 16,00000 | | | | |
| Díl: 89 | Ostatní konstrukce na trubním vedení | | | | | 23 056,00 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.04 | Splašková kanalizace |
| R: | SO.4 | Splašková kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|--|-----|-----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
| 31 | 890-001 | D+M napojení na stávající potrubí, úprava vstupu, vývrtem, vložení vložky na KT 250 výkres č.D.1.3 : 1,00 | kus | 1,00000 | 12 500,00 | 12 500,00 | | Vlastní |
| 32 | 890-002 | Odstranění stávající šachty výkres č.D1.3 : 1,00 | kus | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 | | Vlastní |
| 33 | 890-003 | Odstranění stávajícího potrubí z kameniny DN200 výkres č.D1.3 : 16,80 | m | 16,80000 | 420,00 | 7 056,00 | | Vlastní |
| Díl: 99 Staveništní přesun hmot | | | | | | 43 170,67 | | |
| 34 | 998276201R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů | t | 431,70669 | 100,00 | 43 170,67 | 827-1 | RTS 19/ I |
| Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | | | 3 734,28 | | |
| 35 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km | t | 3,96000 | 180,00 | 712,80 | 801-3 | RTS 19/ I |
| 36 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km | t | 75,24000 | 22,00 | 1 655,28 | 801-3 | RTS 19/ I |
| 37 | 979990108R00 | Poplatek za skládku železobeton | t | 3,96000 | 270,00 | 1 069,20 | 801-3 | RTS 19/ I |
| 38 | 979088212R00 | Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění, | t | 3,96000 | 75,00 | 297,00 | 800-2 | RTS 19/ I |
| Celkem | | | | | | 1 691 889,41 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| Díl: 1 Zemní práce | | | | | | 263 820,83 | | |
| 1 | 130001101R00 | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy | m3 | 10,00000 | 520,00 | 5 200,00 | 800-1 | RTS 19/ I |
| Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. | | | | | | | | |
| křížení kanalizace se silovým kabelem : | | | | | | | | |
| 10,00 | | | | | | | | |
| | | | | 10,00000 | | | | |
| 2 | 132201212R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně | m3 | 179,85600 | 220,00 | 39 568,32 | 800-1 | RTS 19/ I |
| zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | | | | | | | | |
| rýha pro vodovod - hornina 3 : | | | | | | | | |
| 224,82*0,80*1,00 | | | | | | | | |
| | | | | 179,86000 | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, | m3 | 89,92800 | 25,00 | 2 248,20 | 800-1 | RTS 19/ I |
| zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | | | | | | | | |
| rýha pro vodovod - hornina 3 : | | | | | | | | |
| Začátek provozního součtu | | | | | | | | |
| 224,82*0,80*1,00 | | | | | | | | |
| | | | | 179,86000 | | | | |
| Konec provozního součtu | | | | | | | | |
| | | | | 89,93000 | | | | |
| 4 | 132301212R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně | m3 | 60,25180 | 320,00 | 19 280,58 | 800-1 | RTS 19/ I |
| zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | | | | | | | | |
| rýha pro vodovod - hornina 4 : | | | | | | | | |
| (224,82/2)*0,80*0,67 | | | | | | | | |
| | | | | 60,25000 | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 5 | 132301219R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro vodovod - hornina 4 : Začátek provozního součtu (224,82/2)*0,80*0,67 Konec provozního součtu 60,2518/2 | m3 | 30,12590 | 35,00 | 1 054,41 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 6 | 132401211R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro vodovod - hornina 4 : (224,82/2)*0,80*0,67 | m3 | 60,25180 | 740,00 | 44 586,33 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 7 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, rýha pro vodovod : 224,82*0,80*1,67 | m3 | 300,35950 | 80,00 | 24 028,76 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 8 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 224,82*0,80*0,50 | m3 | 89,92800 | 225,00 | 20 233,80 | 800-1 | RTS 19/ I |
| 9 | 167101151R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 5 až 7 | m3 | 89,92800 | 140,00 | 12 589,92 | 800-1 | RTS 19/ I |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------------------------------------|---------------|--|----|-----------------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| | | odvoz přebytečné zeminy na skládku : 224,82*0,80*0,50 | | 89,93000 | | | | |
| 10 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice | m3 | 89,92800 | 22,00 | 1 978,42 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | odvoz přebytečné zeminy na skládku : 224,82*0,80*0,50 | | 89,93000 | | | | |
| 11 | 174101101R00 | Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 210,43150 | 85,00 | 17 886,68 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zásyp zbylé části výkopu zeminou z výkopů : 224,82*0,80*(1,67-0,50) | | 210,43000 | | | | |
| 12 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu | m3 | 71,94240 | 290,00 | 20 863,30 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, obsyp kolem potrubí : 224,82*0,80*0,40 | | 71,94000 | | | | |
| 13 | 199000003R00 | Poplatky za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 89,92800 | 120,00 | 10 791,36 | 800-1 | RTS 19/ I |
| | | odvoz přebytečné zeminy na skládku : 224,82*0,80*0,50 | | 89,93000 | | | | |
| 14 | 583314007R | kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj | T | 135,97110 | 320,00 | 43 510,75 | SPCM | RTS 19/ I |
| | | obsyp kolem potrubí : Začátek provozního součtu 224,82*0,80*0,40 Konec provozního součtu 71,9424*1,89 | | 71,94000 135,97000 | | | | |
| Díl: 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | 34 695,47 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------------------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 15 | 451572111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, pískové lože výkopu tl.100 mm : 224,82*0,80*0,10 | m3 | 17,98560 | 880,00 | 15 827,33 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 17,99000 | | | | |
| 16 | 452313151R00 | Bloky pro potrubí z betonu C 20/25 betonové zajišťovací bloky potrubí : výkres č.D.2.8 : bloky a1 : 3*0,154 bloky b1 : 16*0,170 | m3 | 3,18200 | 2 520,00 | 8 018,64 | | Vlastní |
| | | | | 0,46000 | | | | |
| | | | | 2,72000 | | | | |
| 17 | 452353101R00 | Bednění bloků pod potrubí betonové zajišťovací bloky potrubí : výkres č.D.2.8 : bloky a1 : 3*1,37 bloky b1 : 16*1,25 | m2 | 24,11000 | 450,00 | 10 849,50 | | Vlastní |
| | | | | 4,11000 | | | | |
| | | | | 20,00000 | | | | |
| Díl: 8 Trubní vedení | | | | | | 83 354,63 | | |
| 18 | 871241121R00 | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, montáž potrubí : 224,82 | m | 224,82000 | 52,00 | 11 690,64 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | | | 224,82000 | | | | |
| 19 | 892271111R00 | Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm | m | 224,82000 | 20,00 | 4 496,40 | 827-1 | RTS 19/ I |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| | | přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, | | | | | | |
| 20 | 892273111R00 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm | m | 224,82000 | 62,00 | 13 938,84 | 827-1 | RTS 19/ I |
| | | napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, | | | | | | |
| 21 | 800-001 | D+M napojení na stávající vodovodní řad | kus | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 | | Vlastní |
| 22 | 900-001 | Trubka PE 100 RC SDR17 PAS1075 typ 2, 90x5,4 mm | m | 229,31640 | 192,00 | 44 028,75 | | Vlastní |
| | | dodávka potrubí : | | | | | | |
| | | 224,82*1,02 | | 229,32000 | | | | |
| Díl: 89 | | Ostatní konstrukce na trubním vedení | | | | 173 631,00 | | |
| 23 | 890-001 | Odstranění stávajícího hydrantu, vč.souvisejících armatur | kus | 1,00000 | 750,00 | 750,00 | | Vlastní |
| | | výkres D.2.5 : | | | | | | |
| | | 1,00 | | 1,00000 | | | | |
| 24 | 890-002 | D+M podzemní hydrant 12.1.3.1500 DN80 1,50 m, PN 10 | kus | 2,00000 | 12 864,00 | 25 728,00 | | Vlastní |
| | | epoxid. - jednoduché uzavírání + hydrantová drenáž 12.11 : | | | | | | |
| | | 2,00 | | 2,00000 | | | | |
| 25 | 890-003 | D+M elektrokoleno z PE 100 - 30° SDR 11 d90 | kus | 3,00000 | 793,00 | 2 379,00 | | Vlastní |
| 26 | 890-004 | D+M elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus, odbočkový s uzavíracím ventilem | kus | 16,00000 | 4 875,00 | 78 000,00 | | Vlastní |
| | | vč.spodního řemenu, prodlouženého výstupního hrdla a elektroredukce : | | | | | | |
| | | 16,00 | | 16,00000 | | | | |
| 27 | 890-005 | D+M zemní souprava teleskopická pro navrtávací, T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem | kus | 16,00000 | 1 250,00 | 20 000,00 | | Vlastní |
| 28 | 890-006 | D+M uliční poklop ventilkový plastový s víčkem, z litiny | kus | 16,00000 | 729,00 | 11 664,00 | | Vlastní |
| 29 | 890-007 | D+M podkladová deska plastová pro ventilkový, uliční poklop kulatý | kus | 16,00000 | 216,00 | 3 456,00 | | Vlastní |
| 30 | 890-008 | D+M jištěná průběžná spojka WAGA DN80 | kus | 1,00000 | 4 682,00 | 4 682,00 | | Vlastní |
| 31 | 890-009 | D+M litinový T-kus 80/80 | kus | 1,00000 | 2 318,00 | 2 318,00 | | Vlastní |
| 32 | 890-010 | D+M šoupátko přírubové AVK, délka F4 - 180 mm, 3.1.80 DN 80 PN 10 | kus | 2,00000 | 3 675,00 | 7 350,00 | | Vlastní |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|---|
| S: | 201511 | Brožkův Kopec NMNM Rozšíření infrastruktury |
| O: | SO.06 | Vodovodní řad |
| R: | SO.6 | Vodovodní řad |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 33 | 890-011 | D+M zemní souprava teleskopická EURO 7.5.5.1100, DN 80 1.10 - 1,85 m | kus | 2,00000 | 1 690,00 | 3 380,00 | | Vlastní |
| 34 | 890-012 | D+M poklop uliční kulatý malý EURO 7.2.1 | kus | 2,00000 | 965,00 | 1 930,00 | | Vlastní |
| 35 | 890-013 | D+M tvarovka z tvárné litiny TP - KUS PN 10 DN 80, 200 mm | kus | 2,00000 | 1 688,00 | 3 376,00 | | Vlastní |
| 36 | 890-014 | D+M tvarovka z tvárné litiny N - KUS PN 10 DN 80 | kus | 2,00000 | 1 675,00 | 3 350,00 | | Vlastní |
| 37 | 890-015 | D+M poklop hydrantový KLASIK 7.2.7 + podkladová, deska 7.2.17 | kus | 2,00000 | 1 948,00 | 3 896,00 | | Vlastní |
| 38 | 890-016 | D+M lemový nákržek PE 100 SDR 17 d90 +, otočná příruba PN 10 d90 / DN80 | kus | 1,00000 | 980,00 | 980,00 | | Vlastní |
| 39 | 890-017 | D+M elektrotvarovka z PE 100 - spojka SDR 11 d90 | kus | 1,00000 | 392,00 | 392,00 | | Vlastní |
| Díl: 99 Staveništní přesun hmot | | | | | | 16 721,54 | | |
| 40 | 998276201R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem | t | 167,21544 | 100,00 | 16 721,54 | 827-1 | RTS 19/ I |
| vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů | | | | | | | | |
| Díl: M21 Elektromontáže | | | | | | 6 058,90 | | |
| 41 | 210800527RT1 | Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 6 | m | 247,30200 | 24,50 | 6 058,90 | | Vlastní |
| signalizační vodič : | | | | | | | | |
| 224,82*1,10 | | | | | 247,30000 | | | |
| Díl: M46 Zemní práce při montážích | | | | | | 2 596,67 | | |
| 42 | 460490012RT1 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm | m | 247,30200 | 10,50 | 2 596,67 | | Vlastní |
| výstražná fólie : | | | | | | | | |
| 224,82*1,10 | | | | | 247,30000 | | | |
| Celkem | | | | | | 580 879,04 | | |