

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-00002-01\_1

**Stavba:** Chodník ve směru Bezděčín - Chrást u Mladé Boleslavi - I. etapa

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 21.4.2021

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

IČ: xxxx

DIČ: xxxx

Zhotovitel:

GEMA MB s.r.o.

IČ: xxxx

DIČ: xxxx

Projektant:

CR Project s.r.o.

IČ: xxxx

DIČ: xxxx

**Cena bez DPH**

**1 190 593,40**

|              | Sazba daně | Základ daně         | Výše daně         |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| DPH základní | 21,00%     | <b>1 190 593,40</b> | <b>250 024,61</b> |
| snížená      | 15,00%     | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       |

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**1 440 618,01**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-00002-01\_1

**Stavba:** Chodník ve směru Bezděčín - Chrást u Mladé Boleslavi - I. etapa

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 21.04.2021

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Zhotovitel: GEMA MB s.r.o.

| Kód                       | Popis                              | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---------------------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                    | <b>1 190 593,40</b> | <b>1 440 618,01</b> |
| <b>SO.101.1</b>           | <b>Chodník I. etapa</b>            | 949 593,40          | 1 149 008,01        |
| <b>VRN</b>                | <b>Vedlejší rozpočtové náklady</b> | 241 000,00          | 291 610,00          |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník ve směru Bezděčín - Chrást u Mladé Boleslavi - I. etapa

Objekt:

**SO.101.1 - Chodník I. etapa**

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 21.04.2021

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Zhotovitel: GEMA MB s.r.o.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**949 593,40**

**D HSV Práce a dodávky HSV 949 593,40**

**D 1 Zemní práce 161 146,35**

**D R10 Společné zemní práce 83 630,39**

|   |   |           |                                                                          |    |       |        |        |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 1 | K | 167101R11 | Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití | m3 | 1,250 | 450,00 | 562,50 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

VV 73,0\*0,25-17,0 1,250

|   |   |           |                                                                             |    |         |       |          |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 2 | K | 167151111 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 | m3 | 120,070 | 45,00 | 5 403,15 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|

VV Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:

VV 17,0 "- ornice" 17,000

VV Mezisoučet 17,000

VV Nakládání na mezideponii pro odvoz na skládku:

VV 21,420 "- z odkopů pro komunikace" 21,420

VV 13,450 "- z hloubení jam" 13,450

VV 38,0+30,20 "- z hloubení rýh" 68,200

VV Mezisoučet 103,070

VV Součet 120,070

|   |   |           |                                                                                                |    |         |        |           |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 3 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 137,070 | 150,00 | 20 560,50 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|

VV Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití

VV 17,0 "- ornice" 17,000

VV 21,420 "- z odkopů pro komunikace" 21,420

VV 13,450 "- z hloubení jam" 13,450

VV 38,0+30,20 "- z hloubení rýh" 68,200

VV Mezisoučet 120,070

VV Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití

VV 17 "- ornice" 17,000

VV Mezisoučet 17,000

VV Součet 137,070

|   |   |           |                                                                                                 |    |         |        |           |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 4 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 103,070 | 250,00 | 25 767,50 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|

VV Odvoz přebytečného výkopku na skládku:

VV 21,420 "- z odkopů pro komunikace" 21,420

VV 13,450 "- z hloubení jam" 13,450

VV 38,0+30,20 "- z hloubení rýh" 68,200

VV Součet 103,070

|   |   |           |                                              |    |         |       |          |
|---|---|-----------|----------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 5 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 103,070 | 15,00 | 1 546,05 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------|----|---------|-------|----------|

VV Uložení na mezideponii a na skládky

VV 21,420 "- z odkopů pro komunikace" 21,420

VV 13,450 "- z hloubení jam" 13,450

VV 38,0+30,20 "- z hloubení rýh" 68,200

VV Součet 103,070

|   |   |           |                                                                                 |   |         |        |           |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 6 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 200,987 | 120,00 | 24 118,44 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|

VV 103,070\*1,95 "- viz. položka č. 1627011x5 - Vodorovné přemístění na skládku" 200,987

VV Součet 200,987

|   |   |           |                                                            |    |         |       |          |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 7 | K | 181152302 | Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhužněním | m2 | 378,150 | 15,00 | 5 672,25 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|

VV Pro komunikace a zpevněné plochy:

VV 125,0\*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - asfalt" 138,750

VV 200,0\*1,05 "- komunikace pro pěší" 210,000

VV 28,0\*1,05 "- vjezdy" 29,400

VV Součet 378,150

**D R11 Zemní práce pro komunikace 3 159,45**

|   |   |           |                                                                                                                 |    |        |        |          |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 8 | K | 122252206 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně | m3 | 21,420 | 130,00 | 2 784,60 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|

VV Odkop pro komunikace a zpevněné plochy:

VV (40,0\*0,31+80,0\*(0,31+0,05+0,04)+50,0\*0,12)\*0,425 21,420

| PČ    | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                 | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 9     | K   | 120001101 | Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí                                          | m3 | 1,071    | 350,00       | 374,85            |
|       | VV  |           | Uvažováno s 5,0% objemu:                                                                                              |    |          |              |                   |
|       | VV  |           | 21,420*0,05                                                                                                           |    | 1,071    |              |                   |
| D R12 |     |           | Zemní práce pro odvodnění komunikací                                                                                  |    |          |              | 62 936,06         |
| 10    | K   | 131251205 | Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně                            | m3 | 13,450   | 450,00       | 6 052,50          |
|       | VV  |           | 1*2,25*0,70 "- UV"                                                                                                    |    | 1,575    |              |                   |
|       | VV  |           | 1*2,50*2,50*1,90 "- šachty"                                                                                           |    | 11,875   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 13,450   |              |                   |
| 11    | K   | 132251103 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně               | m3 | 38,000   | 350,00       | 13 300,00         |
|       | VV  |           | 0,60*0,250*158,0 "- pro silniční obruby"                                                                              |    | 23,700   |              |                   |
|       | VV  |           | 0,40*0,250*23,0 "- pro krajníky"                                                                                      |    | 2,300    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,30*0,10*80,0 "- pro sadovky"                                                                                        |    | 2,400    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,60*0,250*64,0 "- pro palisády"                                                                                      |    | 9,600    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 38,000   |              |                   |
| 12    | K   | 132254203 | Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3                        | m3 | 30,200   | 450,00       | 13 590,00         |
|       | VV  |           | 1,0*1,70*(8,50) "- přípojky odvodnění"                                                                                |    | 14,450   |              |                   |
|       | VV  |           | 0,750*1,0*(21,0) "- vsaky"                                                                                            |    | 15,750   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 30,200   |              |                   |
| 13    | K   | 151101102 | Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m                                                             | m2 | 94,100   | 30,00        | 2 823,00          |
|       | VV  |           | 1*4*1,50*0,70 "- UV"                                                                                                  |    | 4,200    |              |                   |
|       | VV  |           | 1*4*2,50*1,90 "- šachty"                                                                                              |    | 19,000   |              |                   |
|       | VV  |           | 2*1,70*(8,50) "- přípojky odvodnění"                                                                                  |    | 28,900   |              |                   |
|       | VV  |           | 2*1,0*(21,0) "- vsaky"                                                                                                |    | 42,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 94,100   |              |                   |
| 14    | K   | 151101112 | Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m                                                          | m2 | 94,100   | 10,00        | 941,00            |
|       | VV  |           | 94,10 "- viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení"                                                              |    | 94,100   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 94,100   |              |                   |
| 15    | K   | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                                       | m3 | 3,400    | 330,00       | 1 122,00          |
|       | VV  |           | zásyp nakupovaným materiálem:                                                                                         |    |          |              |                   |
|       | VV  |           | 1,0*0,40*(8,50) "- přípojky odvodnění"                                                                                |    | 3,400    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 3,400    |              |                   |
| 16    | M   | 58337331  | Štěrkopísek frakce 0/22                                                                                               | t  | 6,800    | 850,00       | 5 780,00          |
|       | VV  |           | 3,4*2 'Přepočtené koeficientem množství                                                                               |    | 6,800    |              |                   |
| 17    | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                       | m3 | 19,722   | 80,00        | 1 577,76          |
|       | VV  |           | zásyp nakupovaným materiálem:                                                                                         |    |          |              |                   |
|       | VV  |           | 1*2,05*0,70 "- UV"                                                                                                    |    | 1,435    |              |                   |
|       | VV  |           | 1*(2,50*2,50-1,77)*1,90 "- šachty"                                                                                    |    | 8,512    |              |                   |
|       | VV  |           | 1,0*(1,70-0,550)*(8,50) "- přípojky odvodnění"                                                                        |    | 9,775    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 19,722   |              |                   |
| 18    | M   | 58331200  | Štěrkopísek netříděný zásypový                                                                                        | t  | 39,444   | 450,00       | 17 749,80         |
|       | VV  |           | 19,722*2 'Přepočtené koeficientem množství                                                                            |    | 39,444   |              |                   |
| D R13 |     |           | Odstranění zeleně                                                                                                     |    |          |              | 2 520,00          |
| 19    | K   | 121103111 | Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5                                                             | m3 | 17,000   | 60,00        | 1 020,00          |
|       | VV  |           | uvažovaná tl. humózní vrstvy 100 mm                                                                                   |    |          |              |                   |
|       | VV  |           | Odvoz na mezideponii na staveništi                                                                                    |    |          |              |                   |
|       | VV  |           | 0,100*(84,0+86,0)                                                                                                     |    | 17,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 17,000   |              |                   |
| 20    | K   | 111251101 | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně | m2 | 30,000   | 50,00        | 1 500,00          |
|       | VV  |           | 30,0                                                                                                                  |    | 30,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 30,000   |              |                   |
| D R14 |     |           | Založení zeleně                                                                                                       |    |          |              | 8 900,45          |
| 21    | K   | 184802211 | Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2                             | m2 | 73,000   | 1,00         | 73,00             |
|       | VV  |           | 11,0+43,0+19,0                                                                                                        |    | 73,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 73,000   |              |                   |
| 22    | K   | 183402121 | Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5                                    | m2 | 73,000   | 12,00        | 876,00            |
|       | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                                         |    | 73,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 73,000   |              |                   |
| 23    | K   | 181006124 | Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5                                          | m2 | 73,000   | 65,00        | 4 745,00          |
|       | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                                         |    | 73,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                |    | 73,000   |              |                   |

| PČ                                                  | Typ | Kód       | Popis                                                                                          | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----------------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| 24                                                  | K   | 181111121 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5   | m2 | 73,000   | 30,00        | 2 190,00          |
|                                                     | VV  |           | Úprava podorníčí                                                                               |    |          |              |                   |
|                                                     | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                  |    | 73,000   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 73,000   |              |                   |
| 25                                                  | K   | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5               | m2 | 73,000   | 10,00        | 730,00            |
|                                                     | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                  |    | 73,000   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 73,000   |              |                   |
| 26                                                  | M   | 00572470  | osivo směs travní univerzální                                                                  | kg | 1,095    | 110,00       | 120,45            |
|                                                     | VV  |           | Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2                                                                 |    |          |              |                   |
|                                                     | VV  |           | 0,015*73,0                                                                                     |    | 1,095    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 1,095    |              |                   |
| 27                                                  | K   | 185811211 | Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5                          | m2 | 73,000   | 1,00         | 73,00             |
|                                                     | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                  |    | 73,000   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 73,000   |              |                   |
| 28                                                  | K   | 111151121 | Pokosení trávníku parkové plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5         | m2 | 73,000   | 1,00         | 73,00             |
|                                                     | VV  |           | 73,0 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"                  |    | 73,000   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 73,000   |              |                   |
| 29                                                  | K   | 185802113 | Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5                                 | t  | 0,004    | 5 000,00     | 20,00             |
|                                                     | VV  |           | Uvažovaná spotřeba 0,00005 t/m2                                                                |    |          |              |                   |
|                                                     | VV  |           | 0,00005*73,0                                                                                   |    | 0,004    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 0,004    |              |                   |
| D 5 Komunikace                                      |     |           |                                                                                                |    |          |              | 311 688,00        |
| D R50 Podkladní vrstvy a ostatní plochy             |     |           |                                                                                                |    |          |              | 64 674,00         |
| 30                                                  | K   | 564851111 | Podklad ze štěrku tl 150 mm                                                                    | m2 | 487,500  | 120,00       | 58 500,00         |
|                                                     | VV  |           | 2*125,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - asfalt"                                          |    | 277,500  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | 200,0*1,05 "- komunikace pro pěší"                                                             |    | 210,000  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 487,500  |              |                   |
| 31                                                  | K   | 564871111 | Podklad ze štěrku tl 250 mm                                                                    | m2 | 29,400   | 210,00       | 6 174,00          |
|                                                     | VV  |           | 28,0*1,05 "- vjezdy"                                                                           |    | 29,400   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 29,400   |              |                   |
| D R51 Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt |     |           |                                                                                                |    |          |              | 101 875,00        |
| 32                                                  | K   | 577134111 | Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 125,000  | 355,00       | 44 375,00         |
|                                                     | VV  |           | 100,0+25,0 "- komunikace - KS I"                                                               |    | 125,000  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 125,000  |              |                   |
| 33                                                  | K   | 573231106 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2                             | m2 | 125,000  | 20,00        | 2 500,00          |
|                                                     | VV  |           | 125,0 "- komunikace - KS I"                                                                    |    | 125,000  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 125,000  |              |                   |
| 34                                                  | K   | 565155101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m           | m2 | 125,000  | 420,00       | 52 500,00         |
|                                                     | VV  |           | 125,0 "- komunikace - KS I"                                                                    |    | 125,000  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 125,000  |              |                   |
| 35                                                  | K   | 573191111 | Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2                                    | m2 | 125,000  | 20,00        | 2 500,00          |
|                                                     | VV  |           | 125,0 "- komunikace - KS I"                                                                    |    | 125,000  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 125,000  |              |                   |
| D R52 Vjezdy - zámková dlažba                       |     |           |                                                                                                |    |          |              | 19 054,64         |
| 36                                                  | K   | 596212210 | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2                     | m2 | 28,000   | 290,00       | 8 120,00          |
| 37                                                  | M   | 59245005  | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná                                             | m2 | 14,484   | 320,00       | 4 634,88          |
|                                                     | VV  |           | 28,0 "- vjezdy"                                                                                |    | 28,000   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | -13,80 "- odpočet slepecké dlažby"                                                             |    | -13,800  |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                     |    | 14,200   |              |                   |
|                                                     | VV  |           | "Ztrátě 2,0% "- 14,20*0,02                                                                     |    | 0,284    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 14,484   |              |                   |
| 38                                                  | K   | 596212214 | Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A  | m2 | 13,800   | 25,00        | 345,00            |
|                                                     | VV  |           | 7,20 "- slepecká dlažba"                                                                       |    | 7,200    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | 6,60 "- slepecká přídlažba"                                                                    |    | 6,600    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 13,800   |              |                   |
| 39                                                  | M   | 59245226  | dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná                                | m2 | 7,344    | 490,00       | 3 598,56          |
|                                                     | VV  |           | 2,40+2,50+2,30 "- slepecká dlažba"                                                             |    | 7,200    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | "Ztrátě 2,0% "- 7,20*0,02                                                                      |    | 0,144    |              |                   |
|                                                     | VV  |           | Součet                                                                                         |    | 7,344    |              |                   |

| PČ    | Typ | Kód       | Popis                                                                                                | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 40    | M   | 59245004  | dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná                                                    | m2  | 6,732    | 350,00       | 2 356,20          |
|       | VV  |           | Vjezdy - slepecká přídlažba:                                                                         |     |          |              |                   |
|       | VV  |           | 6,60 "- slepecká přídlažba"                                                                          |     | 6,600    |              |                   |
|       | VV  |           | "Ztratiné 2,0% -" 6,60*0,02                                                                          |     | 0,132    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 6,732    |              |                   |
| D R56 |     |           | Komunikace pro pěší - zámková dlažba                                                                 |     |          |              | 113 460,36        |
| 41    | K   | 596211110 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2                            | m2  | 200,000  | 270,00       | 54 000,00         |
| 42    | M   | 59245018  | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní                                                  | m2  | 201,858  | 290,00       | 58 538,82         |
|       | VV  |           | 200,0 "- komunikace pro pěší"                                                                        |     | 200,000  |              |                   |
|       | VV  |           | -2,10 "- odpočet slepecké dlažby"                                                                    |     | -2,100   |              |                   |
|       | VV  |           | Mezisoučet                                                                                           |     | 197,900  |              |                   |
|       | VV  |           | "Ztratiné 2,0% -" 197,90*0,02                                                                        |     | 3,958    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 201,858  |              |                   |
| 43    | K   | 596211114 | Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A | m2  | 2,100    | 25,00        | 52,50             |
|       | VV  |           | 1,20 "- slepecká dlažba"                                                                             |     | 1,200    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,90 "- slepecká přídlažba"                                                                          |     | 0,900    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 2,100    |              |                   |
| 44    | M   | 59245006  | dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná                                      | m2  | 1,224    | 470,00       | 575,28            |
|       | VV  |           | 1,20 "- slepecká dlažba"                                                                             |     | 1,200    |              |                   |
|       | VV  |           | "Ztratiné 2,0% -" 1,20*0,02                                                                          |     | 0,024    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 1,224    |              |                   |
| 45    | M   | 592452631 | dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná, rovné hrany                                       | m2  | 0,918    | 320,00       | 293,76            |
|       | VV  |           | 0,90 "- slepecká přídlažba"                                                                          |     | 0,900    |              |                   |
|       | VV  |           | "Ztratiné 2,0% -" 0,90*0,02                                                                          |     | 0,018    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 0,918    |              |                   |
| D R59 |     |           | Ostatní plochy komunikací                                                                            |     |          |              | 12 624,00         |
| 46    | K   | 184911311 | Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5                                                  | m2  | 32,000   | 10,00        | 320,00            |
|       | VV  |           | 3,50+28,50 "- plochy z kačírku"                                                                      |     | 32,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 32,000   |              |                   |
| 47    | M   | 693112151 | textilie netkaná mulčovací                                                                           | m2  | 36,800   | 30,00        | 1 104,00          |
|       | VV  |           | 3,50+28,50 "- plochy z kačírku"                                                                      |     | 32,000   |              |                   |
|       | VV  |           | "- prořez a překryv" 32,0*0,15                                                                       |     | 4,800    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 36,800   |              |                   |
| 48    | K   | 571908111 | Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm                                             | m2  | 32,000   | 350,00       | 11 200,00         |
|       | VV  |           | 3,50+28,50 "- plochy z kačírku"                                                                      |     | 32,000   |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 32,000   |              |                   |
| D 8   |     |           | Trubní vedení                                                                                        |     |          |              | 56 560,68         |
| D R80 |     |           | Společné práce pro trubní vedení                                                                     |     |          |              | 3 000,00          |
| 49    | K   | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu   | kus | 2,000    | 1 500,00     | 3 000,00          |
| D R81 |     |           | Napojení odvodňovačů                                                                                 |     |          |              | 8 478,75          |
| 50    | K   | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého                                         | m3  | 1,275    | 850,00       | 1 083,75          |
|       | VV  |           | 1,0*0,150*(8,50) "- přípojky odvodnění"                                                              |     | 1,275    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 1,275    |              |                   |
| 51    | K   | 871310310 | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150                      | m   | 8,500    | 150,00       | 1 275,00          |
|       | VV  |           | 8,50 "- přípojky odvodnění"                                                                          |     | 8,500    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 8,500    |              |                   |
| 52    | M   | 28617003  | trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10                                        | m   | 9,000    | 350,00       | 3 150,00          |
|       | VV  |           | 8,50"- přípojky odvodnění"                                                                           |     | 8,500    |              |                   |
|       | VV  |           | "Prořez 5,0% -" 8,50*0,05                                                                            |     | 0,425    |              |                   |
|       | VV  |           | 0,075 "Zaokrouhlení na celé metry                                                                    |     | 0,075    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 9,000    |              |                   |
| 53    | K   | 877310310 | Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150                          | kus | 2,000    | 210,00       | 420,00            |
|       | VV  |           | 2*1 "- přípojky odvodnění"                                                                           |     | 2,000    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 2,000    |              |                   |
| 54    | M   | 28617182  | koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150                                                                | kus | 2,000    | 550,00       | 1 100,00          |
| 55    | K   | 899623141 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop                       | m3  | 0,500    | 2 900,00     | 1 450,00          |
|       | VV  |           | 1*0,50 "- Obetonování vpusti"                                                                        |     | 0,500    |              |                   |
|       | VV  |           | Součet                                                                                               |     | 0,500    |              |                   |
| D R82 |     |           | Uliční vpusti                                                                                        |     |          |              | 10 330,00         |
| 56    | K   | 895941211 | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký                                 | kus | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |

| PČ                                                                          | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                 | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 57                                                                          | M   | 592238640 | prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm                                                          | kus | 1,000    | 250,00       | 250,00            |
| 58                                                                          | M   | 59223875  | koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm                                                         | kus | 1,000    | 450,00       | 450,00            |
| 59                                                                          | M   | 59223856  | skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm                                                                   | kus | 1,000    | 230,00       | 230,00            |
| 60                                                                          | M   | 59223850  | dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm                                                       | kus | 1,000    | 800,00       | 800,00            |
| 61                                                                          | K   | 899204112 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600                                    | kus | 1,000    | 1 200,00     | 1 200,00          |
| 62                                                                          | M   | 592238R01 | mříž vtoková samonivelační pro uliční vpusti D400, 500/500 mm                                                         | kus | 1,000    | 5 900,00     | 5 900,00          |
| D R87 Zasakovací rýhy                                                       |     |           |                                                                                                                       |     |          |              | 20 558,39         |
| 63                                                                          | K   | 212752501 | Trativod z drenážních trubek korugovaných PP SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby | m   | 21,500   | 250,00       | 5 375,00          |
| VV 21,50                                                                    |     |           |                                                                                                                       |     | 21,500   |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 21,500   |              |                   |
| 64                                                                          | K   | 211521111 | Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm                               | m3  | 15,750   | 650,00       | 10 237,50         |
| VV 0,750*1,0*21,0                                                           |     |           |                                                                                                                       |     | 15,750   |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 15,750   |              |                   |
| 65                                                                          | K   | 211971110 | Zřízení opláštění žebírek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2                                 | m2  | 90,750   | 20,00        | 1 815,00          |
| VV 3*0,750*(21,0) "- vodorovné plochy"                                      |     |           |                                                                                                                       |     | 47,250   |              |                   |
| VV 2*1,0*(21,0) "- svislé plochy"                                           |     |           |                                                                                                                       |     | 42,000   |              |                   |
| VV 2*0,750*1,0 "- ukončení rýh"                                             |     |           |                                                                                                                       |     | 1,500    |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 90,750   |              |                   |
| 66                                                                          | M   | 69311068  | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2                                               | m2  | 104,363  | 30,00        | 3 130,89          |
| VV 3*0,750*(21,0) "- vodorovné plochy"                                      |     |           |                                                                                                                       |     | 47,250   |              |                   |
| VV 2*1,0*(21,0) "- svislé plochy"                                           |     |           |                                                                                                                       |     | 42,000   |              |                   |
| VV 2*0,750*1,0 "- ukončení rýh"                                             |     |           |                                                                                                                       |     | 1,500    |              |                   |
| VV Mezisoučet                                                               |     |           |                                                                                                                       |     | 90,750   |              |                   |
| VV "Prořez a překryv 15,0% "- 90,750*0,15                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 13,613   |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 104,363  |              |                   |
| D R88 Zasakovací šachty                                                     |     |           |                                                                                                                       |     |          |              | 14 193,54         |
| 67                                                                          | K   | 213311113 | Polštáře ztuhlé pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm                                                    | m3  | 0,675    | 850,00       | 573,75            |
| VV 1*1,50*1,50*0,30                                                         |     |           |                                                                                                                       |     | 0,675    |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 0,675    |              |                   |
| 68                                                                          | K   | 213141111 | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m                                                  | m2  | 2,250    | 20,00        | 45,00             |
| VV 1*1,50*1,50                                                              |     |           |                                                                                                                       |     | 2,250    |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 2,250    |              |                   |
| 69                                                                          | M   | 69311068  | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2                                               | m2  | 2,588    | 30,00        | 77,64             |
| VV 1*1,50*1,50                                                              |     |           |                                                                                                                       |     | 2,250    |              |                   |
| VV "Prořez a překryv 15,0% "- 2,250*0,15                                    |     |           |                                                                                                                       |     | 0,338    |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 2,588    |              |                   |
| 70                                                                          | K   | 213311141 | Polštáře ztuhlé pod základy ze štěrkopísku tříděného                                                                  | m3  | 0,079    | 850,00       | 67,15             |
| VV 1*0,785*0,100 "- zásyp šachty"                                           |     |           |                                                                                                                       |     | 0,079    |              |                   |
| VV Součet                                                                   |     |           |                                                                                                                       |     | 0,079    |              |                   |
| 71                                                                          | K   | 452112121 | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm                                                                     | kus | 1,000    | 230,00       | 230,00            |
| 72                                                                          | M   | 59224176  | prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm                                                                   | kus | 1,000    | 400,00       | 400,00            |
| 73                                                                          | K   | 894411311 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných                                              | kus | 1,000    | 550,00       | 550,00            |
| 74                                                                          | M   | 59224069  | skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm                                                                             | kus | 1,000    | 3 250,00     | 3 250,00          |
| 75                                                                          | K   | 894412411 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových                                         | kus | 1,000    | 500,00       | 500,00            |
| 76                                                                          | M   | 59224056  | kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62.5x67x12cm                                                    | kus | 1,000    | 2 600,00     | 2 600,00          |
| 77                                                                          | K   | 899104112 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600                                   | kus | 1,000    | 400,00       | 400,00            |
| 78                                                                          | M   | 28661935  | poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400                                                               | kus | 1,000    | 5 500,00     | 5 500,00          |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání                                      |     |           |                                                                                                                       |     |          |              | 420 198,37        |
| D R90 Společné práce pro bourání a konstrukce                               |     |           |                                                                                                                       |     |          |              | 56 923,75         |
| 79                                                                          | K   | 919735111 | Řezání stávajícího živního krytu hl do 50 mm                                                                          | m   | 171,275  | 80,00        | 13 702,00         |
| VV (99,50+153,0+104,0+40,50+6,0)*0,425 "- napojení na stávající komunikace" |     |           |                                                                                                                       |     | 171,275  |              |                   |
| 80                                                                          | K   | 919735112 | Řezání stávajícího živního krytu hl do 100 mm                                                                         | m   | 171,275  | 100,00       | 17 127,50         |
| VV 171,275 "- napojení na stávající komunikace"                             |     |           |                                                                                                                       |     | 171,275  |              |                   |

| PČ           | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                         | MJ         | Množství       | J.cena [CZK]  | Cena celkem [CZK] |
|--------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|---------------|-------------------|
| 81           | K   | 919732211 | Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním                                                                                                            | m          | 171,275        | 150,00        | 25 691,25         |
|              | VV  |           | 171,275 "- napojení na stávající komunikace"                                                                                                                                                                  |            | 171,275        |               |                   |
| 82           | K   | 938909311 | Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného                                                                                                                                 | m2         | 403,000        | 1,00          | 403,00            |
|              | VV  |           | po výstavbě                                                                                                                                                                                                   |            |                |               |                   |
|              | VV  |           | 125,0 "- komunikace pro aut. dopravu - asfalt"                                                                                                                                                                |            | 125,000        |               |                   |
|              | VV  |           | 200,0 "- komunikace pro pěší"                                                                                                                                                                                 |            | 200,000        |               |                   |
|              | VV  |           | 28,0 "- vjezdy"                                                                                                                                                                                               |            | 28,000         |               |                   |
|              | VV  |           | 50,0 "- Ostatní okolní plochy"                                                                                                                                                                                |            | 50,000         |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>403,000</b> |               |                   |
| <b>D R91</b> |     |           | <b>Mobiliář</b>                                                                                                                                                                                               |            |                |               | <b>6 000,00</b>   |
| 83           | K   | 966001R01 | Odstranění, přesun a znovuosazení ocelové informační tabule osazené přes ocelové sloupky do betonových patek; vč. odstranění základu, všech potřebných zemních prací a opětovného zřízení nové betonové natky | kus        | 1,000          | 2 500,00      | 2 500,00          |
| 84           | K   | 966001R02 | Odstranění, přesun a znovuosazení dřevěné informační tabule osazené přes ocelové kotvy do betonových patek; vč. odstranění základu, všech potřebných zemních prací a opětovného zřízení nové betonové natky   | kus        | 1,000          | 3 500,00      | 3 500,00          |
| <b>D R95</b> |     |           | <b>Osazení obrub a linek</b>                                                                                                                                                                                  |            |                |               | <b>189 734,30</b> |
| 85           | K   | 916131213 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                                    | m          | 158,000        | 250,00        | 39 500,00         |
|              | VV  |           | 158,0 "- podél komunikace"                                                                                                                                                                                    |            | 158,000        |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>158,000</b> |               |                   |
| 86           | M   | 59217031  | <i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>                                                                                                                                                              | <i>m</i>   | <i>138,006</i> | <i>130,00</i> | <i>17 940,78</i>  |
|              | VV  |           | 158,0 "- podél komunikace"                                                                                                                                                                                    |            | 158,000        |               |                   |
|              | VV  |           | -14,0 "- odpočet nájezdových obrub"                                                                                                                                                                           |            | -14,000        |               |                   |
|              | VV  |           | -6,0 "- odpočet přechodových obrub"                                                                                                                                                                           |            | -6,000         |               |                   |
|              | VV  |           | -2,70 "- odpočet obloukových obrub"                                                                                                                                                                           |            | -2,700         |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                                                                                                             |            | <b>135,300</b> |               |                   |
|              | VV  |           | "Ztratiné 2,0% "- 135,30*0,02                                                                                                                                                                                 |            | 2,706          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>138,006</b> |               |                   |
| 87           | M   | 59217029  | <i>obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm</i>                                                                                                                                                    | <i>m</i>   | <i>14,420</i>  | <i>105,00</i> | <i>1 514,10</i>   |
|              | VV  |           | 4,50+5,0+4,50 "- ve vjezdech"                                                                                                                                                                                 |            | 14,000         |               |                   |
|              | VV  |           | "Ztratiné 2,0% "- 21,0*0,02                                                                                                                                                                                   |            | 0,420          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>14,420</b>  |               |                   |
| 88           | M   | 59217030  | <i>obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm</i>                                                                                                                                               | <i>m</i>   | <i>6,000</i>   | <i>320,00</i> | <i>1 920,00</i>   |
|              | VV  |           | 2*3 "- přechodové obruby"                                                                                                                                                                                     |            | 6,000          |               |                   |
| 89           | M   | 59217035  | <i>obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm</i>                                                                                                                                                       | <i>m</i>   | <i>2,754</i>   | <i>330,00</i> | <i>908,82</i>     |
|              | VV  |           | 2,70 "- R=2,0m"                                                                                                                                                                                               |            | 2,700          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                                                                                                             |            | <b>2,700</b>   |               |                   |
|              | VV  |           | "Ztratiné 2,0% "- 2,70*0,02                                                                                                                                                                                   |            | 0,054          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>2,754</b>   |               |                   |
| 90           | K   | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                                  | m          | 23,000         | 230,00        | 5 290,00          |
|              | VV  |           | 5,0+9,50+8,50                                                                                                                                                                                                 |            | 23,000         |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>23,000</b>  |               |                   |
| 91           | M   | 59217017  | <i>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</i>                                                                                                                                                            | <i>m</i>   | <i>23,460</i>  | <i>110,00</i> | <i>2 580,60</i>   |
|              | VV  |           | 5,0+9,50+8,50                                                                                                                                                                                                 |            | 23,000         |               |                   |
|              | VV  |           | "Ztratiné 2,0% "- 23,0*0,02                                                                                                                                                                                   |            | 0,460          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>23,460</b>  |               |                   |
| 92           | K   | 916331112 | Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou                                                                                                                                       | m          | 80,000         | 210,00        | 16 800,00         |
|              | VV  |           | 25,50+52,50+2,0                                                                                                                                                                                               |            | 80,000         |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>80,000</b>  |               |                   |
| 93           | M   | 59217002  | <i>obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm</i>                                                                                                                                                          | <i>m</i>   | <i>81,600</i>  | <i>50,00</i>  | <i>4 080,00</i>   |
|              | VV  |           | 25,50+52,50+2,0                                                                                                                                                                                               |            | 80,000         |               |                   |
|              | VV  |           | "Ztratiné 2,0% "- 80,0*0,02                                                                                                                                                                                   |            | 1,600          |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>81,600</b>  |               |                   |
| 94           | K   | 339921132 | Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0.5 do 1 m                                                                                                                         | m          | 64,000         | 550,00        | 35 200,00         |
|              | VV  |           | 16,10+47,90                                                                                                                                                                                                   |            | 64,000         |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>64,000</b>  |               |                   |
| 95           | M   | 59228409  | <i>palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x600mm</i>                                                                                                                                 | <i>kus</i> | <i>400,000</i> | <i>160,00</i> | <i>64 000,00</i>  |
|              | VV  |           | (16,10+47,90)/0,160                                                                                                                                                                                           |            | 400,000        |               |                   |
|              | VV  |           | <b>Součet</b>                                                                                                                                                                                                 |            | <b>400,000</b> |               |                   |

| PČ           | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                       | MJ               | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|--------------|-------------------|
| <b>D R96</b> |     |           | <b>Bourání konstrukcí vozovek</b>                                                                                                                           | <b>47 754,25</b> |          |              |                   |
| 96           | K   | 113154232 | Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase<br>(429,50+23,50+86,50+20,50+19,0)*0,425 "- komunikace pro aut. dopravu"   | m2               | 246,075  | 50,00        | 12 303,75         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 246,075  |              |                   |
| 97           | K   | 113154234 | Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase<br>(429,50+23,50+86,50+20,50+19,0)*0,425 "- komunikace pro aut. dopravu"  | m2               | 246,075  | 90,00        | 22 146,75         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 246,075  |              |                   |
| 98           | K   | 113107163 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2<br>(429,50+23,50+86,50+20,50+19,0)*0,425 "- komunikace pro aut. dopravu"     | m2               | 246,075  | 50,00        | 12 303,75         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 246,075  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 246,075  |              |                   |
| 99           | K   | 113106134 | Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2<br>6,0 "- vjezdy a komunikace pro pěší"                                       | m2               | 6,000    | 50,00        | 300,00            |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 6,000    |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 6,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 6,000    |              |                   |
| 100          | K   | 113107162 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2<br>podkladní vrstvy:<br>6,0 "- vjezdy a komunikace pro pěší - zámek. dlažba" | m2               | 14,000   | 50,00        | 700,00            |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 6,000    |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 6,000    |              |                   |
|              |     |           | obrusné vrstvy:<br>8,0 "- štěrky plochy"                                                                                                                    |                  | 8,000    |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 8,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 14,000   |              |                   |
| <b>D R97</b> |     |           | <b>Ostatní bourací práce</b>                                                                                                                                | <b>500,00</b>    |          |              |                   |
| 101          | K   | 966006132 | Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami                                                                              | kus              | 2,000    | 250,00       | 500,00            |
| <b>D R98</b> |     |           | <b>Vodorovné dopravní značení</b>                                                                                                                           | <b>47 143,50</b> |          |              |                   |
| 102          | K   | 915611111 | Předznačení vodorovného liniového značení<br>296,50 "- čáry š. 250mm"                                                                                       | m                | 296,500  | 10,00        | 2 965,00          |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 296,500  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 296,500  |              |                   |
| 103          | K   | 915121112 | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva<br>Po pokládce asfaltu či dlažby:                                         | m                | 296,500  | 39,00        | 11 563,50         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 296,500  |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 296,500  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 296,500  |              |                   |
| 104          | K   | 915221112 | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast<br>Obnova značení z barvy:                                                | m                | 296,500  | 110,00       | 32 615,00         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 296,500  |              |                   |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 296,500  |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 296,500  |              |                   |
| <b>D R99</b> |     |           | <b>Svislé dopravní značení</b>                                                                                                                              | <b>11 750,00</b> |          |              |                   |
| 105          | K   | 914511111 | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem<br>1 "- Pro 2 značky na 1 sloupek"                                                     | kus              | 1,000    | 550,00       | 550,00            |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 1,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 1,000    |              |                   |
| 106          | M   | 404452250 | sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m<br>1 "- Pro 2 značky na 1 sloupek"                                                                             | kus              | 1,000    | 700,00       | 700,00            |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 1,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 1,000    |              |                   |
| 107          | K   | 914111111 | Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu<br>2                                                                       | kus              | 2,000    | 250,00       | 500,00            |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 2,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 2,000    |              |                   |
| 108          | M   | 40445627  | informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm<br>1 "- IP26a"                                                                                     | kus              | 2,000    | 5 000,00     | 10 000,00         |
|              |     |           | vv                                                                                                                                                          |                  | 1,000    |              |                   |
|              |     |           | 1 "- IP26b"                                                                                                                                                 |                  | 1,000    |              |                   |
|              |     |           | Součet                                                                                                                                                      |                  | 2,000    |              |                   |
| <b>D 99</b>  |     |           | <b>Přesun hmot</b>                                                                                                                                          | <b>60 392,57</b> |          |              |                   |
| 109          | K   | 979082R12 | Poplatek za skládkovné vybouraných hmot do suti (odpad)                                                                                                     | t                | 122,117  | 150,00       | 18 317,55         |
| 110          | K   | 979082R13 | Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot k druhotnému využití                                                                                         | t                | 79,236   | 50,00        | 3 961,80          |
| 111          | K   | 979082R14 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do suti (odpad) na skládku                                                                                               | t                | 122,117  | 150,00       | 18 317,55         |
| 112          | K   | 979082R15 | Vodorovná doprava vybouraných hmot k druhotnému využití                                                                                                     | t                | 79,236   | 120,00       | 9 508,32          |
| 113          | K   | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným                                                                  | t                | 205,747  | 50,00        | 10 287,35         |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodník ve směru Bezděčín - Chrást u Mladé Boleslavi - I. etapa

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 21.04.2021

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Zhotovitel: GEMA MB s.r.o.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**241 000,00**

### D OST Vedlejší rozpočtové náklady

**241 000,00**

#### D O02 Vedlejší náklady

**191 000,00**

|    |   |           |                                                                                                                                                                                                                                       |        |       |           |           |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 1  | K | VON990001 | Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací                                                                                                                                        | soubor | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 2  | K | VON990002 | Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením                                                                                                                                                                                       | soubor | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| 3  | K | VON990004 | Vytyčení hranic pozemků při provádění stavby                                                                                                                                                                                          | soubor | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 4  | K | VON990005 | Zhotovení pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny                                                                                                                                            | soubor | 1,000 | 2 000,00  | 2 000,00  |
| 5  | K | VON990007 | Zajištění vytyčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem                                                                            | soubor | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| 6  | K | VON990009 | Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezideponie atd.)                               | soubor | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 7  | K | VON990011 | Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny                                                                                                                         | soubor | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 8  | K | VON990012 | Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele                                                                                                              | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 9  | K | VON990013 | Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím | soubor | 1,000 | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 10 | K | VON990014 | Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění                                                                                                                               | soubor | 1,000 | 3 500,00  | 3 500,00  |
| 11 | K | VON990015 | Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně                                                                                                                                                  | kus    | 5,000 | 5 500,00  | 27 500,00 |
| 12 | K | VON990018 | Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele                                                                                                                                                                                          | soubor | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 13 | K | VON990080 | Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření                                                                                                                                                                         | soubor | 1,000 | 2 500,00  | 2 500,00  |
| 14 | K | VON990081 | Dopravně - inženýrské opatření - zřízení                                                                                                                                                                                              | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 15 | K | VON990082 | Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)                                                                                                                                                                                    | soubor | 1,000 | 70 000,00 | 70 000,00 |
| 16 | K | VON990083 | Dopravně - inženýrské opatření - odstranění                                                                                                                                                                                           | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |

#### D O03 Ostatní náklady

**50 000,00**

|    |   |            |                                                                                           |        |       |           |           |
|----|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 17 | K | ON990001-A | Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby                      | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 18 | K | ON990001-B | Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 19 | K | ON990002-A | Zhotovení realizační dokumentace stavby                                                   | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 20 | K | ON990002-B | Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla                                           | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |