

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: Gymnazium2  
Stavba: Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

KSO:   
Místo: Český Těšín

CC-CZ:   
Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel:   
Gymnázium Český Těšín p.o.

IČ:   
DIČ:

Zhotovitel:   
Hydor s.r.o.

IČ: 25818457   
DIČ: CZ25818457

Projektant:   
BMCH s.r.o.

IČ:   
DIČ:

Zpracovatel:   
Martin Pniok

IČ:   
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **5 957 567,00**

|              | Sazba daně | Základ daně         | Výše daně           |
|--------------|------------|---------------------|---------------------|
| DPH základní | 21,00%     | <b>5 957 567,00</b> | <b>1 251 089,07</b> |
| DPH snížená  | 15,00%     | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>         |

**Cena s DPH** **7 208 656,07**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 8.4.2021

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Gymnazium2

**Stavba:** Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

| Kód                       | Popis                            | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                  | <b>5 957 567,00</b> | <b>7 208 656,07</b> |
| 001                       | Areálové plochy                  | 4 637 200,00        | 5 611 012,00        |
| 002                       | D.2 - Odvodnění                  | 609 750,00          | 737 797,50          |
| 003                       | D.3 - Osvětlení                  | 480 617,00          | 581 546,57          |
| 004                       | D.4 - Automatická vjezdová brána | 230 000,00          | 278 300,00          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**001 - Areálové plochy**

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel:

Gymnázium Český Těšín p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Hydor s.r.o.

IČ:

25818457

DIČ:

CZ25818457

Projektant:

BMCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**4 637 200,00**

|              | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 4 637 200,00 | 21,00%     | 973 812,00 |
| DPH snížená  | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 611 012,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**001 - Areálové plochy**

Místo:

Český Těšín

Datum:

8. 4. 2021

Zadavatel:

Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant:

BMCH s.r.o.

Zhotovitel:

Hydor s.r.o.

Zpracovatel:

Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**4 637 200,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**4 442 372,17**

|  |                   |
|--|-------------------|
| 1 - Zemní práce  | 546 703,23        |
| 2 - Zakládání  | 23 815,40         |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce                                      | 250 633,41        |
| 4 - Vodorovné konstrukce   | 5 283,32          |
| 5 - Komunikace pozemní   | 1 934 000,86      |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                         | 101 615,20        |
| 8 - Trubní vedení  | 72 325,00         |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání                                | 240 800,55        |
| 997 - Přesun sutě  | 857 581,83        |
| 998 - Přesun hmot  | 409 613,37        |
| <b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>                                       | <b>43 241,39</b>  |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                            | 16 674,40         |
| 789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení | 26 566,99         |
| <b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>                               | <b>151 586,44</b> |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce                        | 55 201,73         |
| VRN3 - Zařízení staveniště   | 80 326,02         |
| VRN4 - Inženýrská činnost  | 16 058,69         |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

001 - Areálové plochy

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

| PČ                            | Typ | Kód         | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|-------------------------------|-----|-------------|--|----|----------|--------------|---------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |             |  |    |          |              | <b>4 637 200,00</b> |
| D                             |     | HSV         | Práce a dodávky HSV  |    |          |              | 4 442 372,17        |
| D                             |     | 1           | Zemní práce  |    |          |              | 546 703,23          |
| 1                             | K   | 113106121   | Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně | m2 | 24,000   | 63,08        | 1 513,92            |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP5"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 60*0,4   |    | 24,000   |              |                     |
| 2                             | K   | 113106161   | Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně            | m2 | 72,000   | 73,37        | 5 282,64            |
|                               | VV  |             | "sjezd a spojovací krček"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 72   |    | 72,000   |              |                     |
| 3                             | K   | 113107222   | Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl 150 mm strojně pl přes 200 m2    | m2 | 375,000  | 35,33        | 13 248,75           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 360-225  |    | 135,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | "spojovací krček zámková dlažba"   |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 131  |    | 131,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | "spojovací krček asfalt"   |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 37   |    | 37,000   |              |                     |
|                               | VV  |             | "sjezd a spojovací krček kostky"   |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 72   |    | 72,000   |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 375,000  |              |                     |
| 4                             | K   | 113107223   | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2       | m2 | 820,000  | 52,59        | 43 123,80           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3 200-300"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP8"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 820  |    | 820,000  |              |                     |
| 5                             | K   | 113107224   | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 380 mm strojně pl přes 200 m2       | m2 | 404,000  | 71,26        | 28 789,04           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP2"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "bez likvidace, bez odvozu suti, použita pro vyrovnaní"                        |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 440-36   |    | 404,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 404,000  |              |                     |
| 6                             | K   | 113107230.1 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 50 mm strojně pl přes 200 m2          | m2 | 404,000  | 50,18        | 20 272,72           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3 tl.50mm"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP2"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 440-36   |    | 404,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 404,000  |              |                     |
| 7                             | K   | 113107241.1 | Odstranění podkladu EPDM s kari sítí strojně pl přes 200 m2                    | m2 | 404,000  | 28,91        | 11 679,64           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP2"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 440-36   |    | 404,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 404,000  |              |                     |
| 8                             | K   | 113107242   | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                 | m2 | 945,000  | 41,05        | 38 792,25           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP6"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 125  |    | 125,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP8"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 820  |    | 820,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 945,000  |              |                     |
| 9                             | K   | 113311121   | Odstranění geotextilií v komunikacích  | m2 | 804,000  | 18,97        | 15 251,88           |
|                               | VV  |             | "č.v. C3"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP1"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 400  |    | 400,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | "BP2"  |    |          |              |                     |
|                               | VV  |             | 440-36   |    | 404,000  |              |                     |
|                               | VV  |             | Součet   |    | 804,000  |              |                     |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 10 | K   | 121151113 | Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně   | m2 | 640,000  | 24,09        | 15 417,60         |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N13"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 240   |    | 240,000  |              |                   |
|    | VV  |           | "č.v. C3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 400   |    | 400,000  |              |                   |
|    | VV  |           | Součet  |    | 640,000  |              |                   |
| 11 | K   | 122251104 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně | m3 | 155,350  | 130,48       | 20 270,07         |
|    | VV  |           | "č.v. C3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "BP3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 360*0,27-225*0,27   |    | 36,450   |              |                   |
|    | VV  |           | "BP8"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 820*(0,12+0,17)*0,5   |    | 118,900  |              |                   |
|    | VV  |           | Součet  |    | 155,350  |              |                   |
| 12 | K   | 131111333 | Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s motorovým vrtákem                            | m  | 41,000   | 368,12       | 15 092,92         |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N1A"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 22*1  |    | 22,000   |              |                   |
|    | VV  |           | 8*1   |    | 8,000    |              |                   |
|    | VV  |           | "N1B"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 7*1+4*1   |    | 11,000   |              |                   |
|    | VV  |           | Součet  |    | 41,000   |              |                   |
| 13 | K   | 133251101 | Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3               | m3 | 2,000    | 1 033,78     | 2 067,56          |
|    | VV  |           | "pouzdra pro koše" 1+1  |    | 2,000    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet  |    | 2,000    |              |                   |
| 14 | K   | 162251102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3        | m3 | 120,000  | 39,85        | 4 782,00          |
|    | VV  |           | "č.v. C3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 400*0,15*2  |    | 120,000  |              |                   |
| 15 | K   | 162651111 | Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3      | m3 | 296,176  | 136,50       | 40 428,02         |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N13"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 240*0,1   |    | 24,000   |              |                   |
|    | VV  |           | "č.v. C3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "BP1"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 44  |    | 44,000   |              |                   |
|    | VV  |           | "BP3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 360*0,27  |    | 97,200   |              |                   |
|    | VV  |           | "BP8"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 820*(0,12+0,17)*0,5   |    | 118,900  |              |                   |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N1A"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 22*1*0,15*0,15*3,14   |    | 1,554    |              |                   |
|    | VV  |           | 8*1*0,15*0,15*3,14  |    | 0,565    |              |                   |
|    | VV  |           | "N1B"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | (7*1+4*1)*0,15*0,15*3,14  |    | 0,777    |              |                   |
|    | VV  |           | "č.v. C4"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N9 oprava zídky"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 6*0,8*0,35  |    | 1,680    |              |                   |
|    | VV  |           | "pouzdra pro tenis" 1   |    | 1,000    |              |                   |
|    | VV  |           | "pouzdra pro volejbal" 1  |    | 1,000    |              |                   |
|    | VV  |           | "pouzdra pro koše" 1+1  |    | 2,000    |              |                   |
|    | VV  |           | "základy pro osvětlení" 3,5   |    | 3,500    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet  |    | 296,176  |              |                   |
| 16 | K   | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3     | m3 | 36,000   | 250,92       | 9 033,12          |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N13"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 240*0,15  |    | 36,000   |              |                   |
| 17 | K   | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3                           | m3 | 60,000   | 138,51       | 8 310,60          |
|    | VV  |           | "č.v. C3"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 400*0,15  |    | 60,000   |              |                   |
| 18 | K   | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3                           | m3 | 36,000   | 138,51       | 4 986,36          |
|    | VV  |           | "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | "N13"   |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | 240*0,15  |    | 36,000   |              |                   |
| 19 | M   | 10364100  | zemina pro terénní úpravy - tříděná   | t  | 64,800   | 256,87       | 16 645,18         |
|    | VV  |           | 36*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"   |    | 64,800   |              |                   |
| 20 | K   | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04          | t  | 533,117  | 250,92       | 133 769,72        |
|    | VV  |           | 296,176*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"  |    | 533,117  |              |                   |
| 21 | K   | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky  | m3 | 296,176  | 18,27        | 5 411,14          |
| 22 | K   | 174111101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně                               | m3 | 3,640    | 213,78       | 778,16            |

| PČ | Typ | Kód         | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
|    |     |             | "viz bod 6 TZ kačírek"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 52*0,07  |     | 3,640     |              |                   |
| 23 | M   | 58337401    | kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/32   | t   | 6,916     | 877,21       | 6 066,78          |
|    |     |             | "viz bod 6 TZ kačírek"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 52*0,07*1,9  |     | 6,916     |              |                   |
| 24 | K   | 181351103   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně | m2  | 640,000   | 50,28        | 32 179,20         |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "N13"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 240  |     | 240,000   |              |                   |
|    |     |             | "č.v. C3"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 400  |     | 400,000   |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 640,000   |              |                   |
| 25 | K   | 181411131   | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5           | m2  | 640,000   | 18,87        | 12 076,80         |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "N13"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 240  |     | 240,000   |              |                   |
|    |     |             | "č.v. C3"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 400  |     | 400,000   |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 640,000   |              |                   |
| 26 | M   | 00572410    | osivo směs travní parková  | kg  | 9,600     | 92,14        | 884,54            |
|    |     |             | 640*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"   |     | 9,600     |              |                   |
| 27 | K   | 181951112   | Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním                   | m2  | 1 879,000 | 21,58        | 40 548,82         |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "1-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 457  |     | 457,000   |              |                   |
|    |     |             | "spojovací krček"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 131  |     | 131,000   |              |                   |
|    |     |             | "1-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 153  |     | 153,000   |              |                   |
|    |     |             | "4-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 100  |     | 100,000   |              |                   |
|    |     |             | "2-nový asfaltový povrch"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 929  |     | 929,000   |              |                   |
|    |     |             | "spojovací krček"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 37   |     | 37,000    |              |                   |
|    |     |             | "sjezd a spojovací krček kostky"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | 72   |     | 72,000    |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 1 879,000 |              |                   |
| D  | 2   |             | Zakládání  |     |           |              | 23 815,40         |
| 28 | K   | 275313711   | Základové patky z betonu tř. C 20/25   | m3  | 3,041     | 3 210,80     | 9 764,04          |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 22*1*0,15*0,15*3,14*1,05   |     | 1,632     |              |                   |
|    |     |             | 8*1*0,15*0,15*3,14*1,05  |     | 0,593     |              |                   |
|    |     |             | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 7*1*0,15*0,15*3,14*1,05  |     | 0,519     |              |                   |
|    |     |             | 4*1*0,15*0,15*3,14*1,05  |     | 0,297     |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 3,041     |              |                   |
| 29 | K   | 275353112   | Bednění kotevnic otvorů v základových patkách průřezu do 0,02 m2 hl 1 m                    | kus | 4,000     | 341,25       | 1 365,00          |
|    |     |             | "pouzdra pro koše" 4   |     | 4,000     |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 4,000     |              |                   |
| 30 | K   | 278381544   | Základ pod stroje z betonu do 5 m3 tř. C 20/25 složitosti IV                               | m3  | 2,000     | 6 343,18     | 12 686,36         |
|    |     |             | "pouzdra pro koše" 1+1   |     | 2,000     |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 2,000     |              |                   |
| D  | 3   |             | Svislé a kompletní konstrukce  |     |           |              | 250 633,41        |
| 31 | K   | 300001      | D+M sportovní ochranné sítě PP 45/4 s lankovou výplní                                      | m2  | 339,000   | 391,43       | 132 694,77        |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 76,5*4   |     | 306,000   |              |                   |
|    |     |             | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 16,5*2   |     | 33,000    |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 339,000   |              |                   |
| 32 | K   | 338171121.1 | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 4 m se zalitím MC                       | kus | 41,000    | 112,41       | 4 608,81          |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    |     |             | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 22+8   |     | 30,000    |              |                   |
|    |     |             | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    |     |             | 7+4  |     | 11,000    |              |                   |
|    |     |             | Součet   |     | 41,000    |              |                   |
| 33 | M   | 14011050    | trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 76x3,2mm                                       | m   | 131,000   | 255,94       | 33 528,14         |
|    |     |             | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
|    | VV  |            | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 22*5   |     | 110,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 7*3  |     | 21,000    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 131,000   |              |                   |
| 34 | M   | 14011024   | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353<br>48,3x2,6mm                                      | m   | 52,000    | 123,45       | 6 419,40          |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 8*5  |     | 40,000    |              |                   |
|    | VV  |            | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 4*3  |     | 12,000    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 52,000    |              |                   |
| 35 | K   | 339921112  | Osazování betonových palisád do betonového základu<br>jednotlivě výšky prvku přes 0,5 do 1 m   | kus | 55,000    | 180,66       | 9 936,30          |
|    | VV  |            | "č.v. C4"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 55   |     | 55,000    |              |                   |
| 36 | M   | 59228413   | palisáda betonová tyčová pŕlkulatá pŕirodní<br>175x200x800mm                                   | kus | 55,000    | 237,87       | 13 082,85         |
| 37 | K   | 348101210  | Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do<br>2 m2                                 | kus | 4,000     | 255,94       | 1 023,76          |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | "N1A"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 2  |     | 2,000     |              |                   |
|    | VV  |            | "N1B"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 1  |     | 1,000     |              |                   |
|    | VV  |            | "N10"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 1  |     | 1,000     |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 4,000     |              |                   |
| 38 | M   | 55342335.1 | branka plotová jednokřídla Pz 1000x2200 mm s<br>prkennou výplní lazurované včetně kování       | kus | 2,000     | 8 576,69     | 17 153,38         |
| 39 | M   | 55342335.2 | branka plotová jednokřídla Pz 1000x2000 mm s<br>prkennou výplní lazurované včetně kování       | kus | 1,000     | 8 576,69     | 8 576,69          |
| 40 | M   | 55342335.3 | Repase branky plotové jednokřídla Pz 1000x2000 mm<br>včetně nátěru ,kování a zámku el.vrátného | kus | 1,000     | 5 018,34     | 5 018,34          |
| 41 | K   | 348101250  | Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do<br>10 m2                                | kus | 1,000     | 1 937,08     | 1 937,08          |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | "N11"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 1  |     | 1,000     |              |                   |
| 42 | M   | 55342348.1 | Repase brány dvoukřídla 4500x2000mm včetně nové<br>povrchové úpravy a kování                   | kus | 1,000     | 16 653,89    | 16 653,89         |
|    | D   | 4          | Vodorovné konstrukce   |     |           |              | 5 283,32          |
| 43 | K   | 452112111  | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm  | kus | 12,000    | 139,51       | 1 674,12          |
|    | VV  |            | "č.v. C4"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | "P1"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 2*3  |     | 6,000     |              |                   |
|    | VV  |            | "P2"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 2*3  |     | 6,000     |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 12,000    |              |                   |
| 44 | M   | 59224185   | prstenec šachtový vyrovnávací betonový<br>625x120x60mm   | kus | 4,000     | 258,95       | 1 035,80          |
| 45 | M   | 59224176   | prstenec šachtový vyrovnávací betonový<br>625x120x80mm   | kus | 4,000     | 310,13       | 1 240,52          |
| 46 | M   | 59224187   | prstenec šachtový vyrovnávací betonový<br>625x120x100mm  | kus | 4,000     | 333,22       | 1 332,88          |
|    | D   | 5          | Komunikace pozemní   |     |           |              | 1 934 000,86      |
| 47 | K   | 564851111  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm   | m2  | 2 902,900 | 160,59       | 466 176,71        |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | "1-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 457*2  |     | 914,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "sjezd a spojovací krček"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 131  |     | 131,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "1-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 153  |     | 153,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "4-nová skladba"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 100  |     | 100,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "2-nový asfaltový povrch"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 929  |     | 929,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "spojovací krček"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 37   |     | 37,000    |              |                   |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 33/0,15+60/0,15  |     | 620,000   |              |                   |
|    | VV  |            | "žlab podél fasády školy"  |     |           |              |                   |
|    | VV  |            | 63*0,3   |     | 18,900    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 2 902,900 |              |                   |
| 48 | K   | 564851112  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm   | m2  | 966,000   | 170,62       | 164 818,92        |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |



| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
|    |     |            | VV "2-nový asfaltový povrch"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 929   |    | 929,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 37  |    | 37,000   |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 966,000  |              |                   |
| 49 | K   | 564861111  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm   | m2 | 72,000   | 210,77       | 15 175,44         |
|    |     |            | VV "sjezd a spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 72  |    | 72,000   |              |                   |
| 50 | K   | 565155111  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m                           | m2 | 966,000  | 405,48       | 391 693,68        |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "2-nový asfaltový povrch"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 929   |    | 929,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 37  |    | 37,000   |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 966,000  |              |                   |
| 51 | K   | 573111114  | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2   | m2 | 966,000  | 31,11        | 30 052,26         |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "2-nový asfaltový povrch"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 929   |    | 929,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 37  |    | 37,000   |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 966,000  |              |                   |
| 52 | K   | 573231112  | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2   | m2 | 966,000  | 17,36        | 16 769,76         |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "2-nový asfaltový povrch"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 929   |    | 929,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 37  |    | 37,000   |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 966,000  |              |                   |
| 53 | K   | 577134111  | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu               | m2 | 966,000  | 263,96       | 254 985,36        |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "2-nový asfaltový povrch"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 929   |    | 929,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 37  |    | 37,000   |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 966,000  |              |                   |
| 54 | K   | 591211111  | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm                               | m2 | 72,000   | 537,97       | 38 733,84         |
|    |     |            | VV "sjezd a spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 72  |    | 72,000   |              |                   |
| 55 | K   | 596211111  | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2                                   | m2 | 100,000  | 275,00       | 27 500,00         |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "4-nová skladba"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 100   |    | 100,000  |              |                   |
| 56 | M   | 59245263.1 | dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná tryskaná   | m2 | 103,000  | 587,08       | 60 469,24         |
|    |     |            | VV "4-nová skladba tryskaná bílá"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 100*1,03  |    | 103,000  |              |                   |
| 57 | K   | 596211112  | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2                                   | m2 | 153,000  | 261,96       | 40 079,88         |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "1-nová skladba"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 153   |    | 153,000  |              |                   |
| 58 | M   | 59245018   | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní  | m2 | 157,590  | 291,01       | 45 860,27         |
|    |     |            | VV 153*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"   |    | 157,590  |              |                   |
| 59 | K   | 596212213  | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2                                | m2 | 588,000  | 300,03       | 176 417,64        |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "1-nová skladba"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 457   |    | 457,000  |              |                   |
|    |     |            | VV "sjezd a spojovací krček"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 131   |    | 131,000  |              |                   |
|    |     |            | VV Součet  |    | 588,000  |              |                   |
| 60 | M   | 59245020   | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní  | m2 | 599,760  | 342,25       | 205 267,86        |
|    |     |            | VV 588*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"   |    | 599,760  |              |                   |
|    | D   | 6          | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní   |    |          |              | 101 615,20        |
| 61 | K   | 622131121  | Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně  | m2 | 58,000   | 48,98        | 2 840,84          |
|    |     |            | VV "č.v. C.4"  |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV "N14"   |    |          |              |                   |
|    |     |            | VV 116*0,5   |    | 58,000   |              |                   |
| 62 | K   | 622211021  | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm | m2 | 58,000   | 617,26       | 35 801,08         |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | "N14"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 116*0,5  |     | 58,000   |              |                   |
| 63 | M   | 28376404   | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$                | m3  | 5,800    | 4 707,20     | 27 301,76         |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | "N14"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 116*0,5*0,1  |     | 5,800    |              |                   |
| 64 | K   | 622511111  | Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn         | m2  | 58,000   | 561,05       | 32 540,90         |
|    | VV  |            | "č.v. C.4"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | "N14"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 116*0,5  |     | 58,000   |              |                   |
| 65 | K   | 637211121  | Okapový chodník z betonových dlaždic tl 40 mm kladených do písku se zalitím spár MC        | m2  | 5,600    | 559,04       | 3 130,62          |
|    | VV  |            | "sjezd a spojovací krček"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 14*0,4   |     | 5,600    |              |                   |
|    | D   | 8          | Trubní vedení  |     |          |              | 72 325,00         |
| 66 | K   | 890211811  | Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3                     | m3  | 1,607    | 3 823,97     | 6 145,12          |
|    | VV  |            | "č.v. C4"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | "P3"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 6 *0,6*3,14*0,3*0,12   |     | 0,407    |              |                   |
|    | VV  |            | "P5"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 1,2  |     | 1,200    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 1,607    |              |                   |
| 67 | K   | 899103112  | Osazení poklopů B125 včetně rámu   | kus | 4,000    | 991,62       | 3 966,48          |
|    | VV  |            | "č.v. C4"  |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | "P1"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    | VV  |            | "P2"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 4,000    |              |                   |
| 68 | M   | 63126078.1 | rám pro uložení poklopů samonivelační  | kus | 4,000    | 1 204,40     | 4 817,60          |
| 69 | K   | 899103211  | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg        | kus | 6,000    | 468,71       | 2 812,26          |
|    | VV  |            | "P3"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 6  |     | 6,000    |              |                   |
| 70 | K   | 899104112  | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600        | kus | 6,000    | 1 063,89     | 6 383,34          |
|    | VV  |            | "P3"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 6  |     | 6,000    |              |                   |
| 71 | K   | 899104211  | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg               | kus | 2,000    | 513,88       | 1 027,76          |
|    | VV  |            | "P2"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 2  |     | 2,000    |              |                   |
| 72 | K   | 899204112  | Osazení mříží litinových včetně rámu   | kus | 4,000    | 1 184,33     | 4 737,32          |
|    | VV  |            | "č.v. C.4 žlab podél fasády"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 4  |     | 4,000    |              |                   |
| 73 | M   | 28661938   | mříž litinová 600/40T, 420X620 D400  | kus | 4,000    | 4 767,42     | 19 069,68         |
| 74 | K   | 899331111  | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu                      | kus | 12,000   | 1 947,12     | 23 365,44         |
|    | VV  |            | "P3"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 6  |     | 6,000    |              |                   |
|    | VV  |            | "P3 dalších 100mm"   |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 6  |     | 6,000    |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 12,000   |              |                   |
|    | D   | 9          | Ostatní konstrukce a práce, bourání  |     |          |              | 240 800,55        |
| 75 | K   | 900003     | D+M streetbalového vybavení viz TZ   | kpl | 2,000    | 14 051,35    | 28 102,70         |
| 76 | K   | 913111115  | Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní                              | kus | 2,000    | 26,70        | 53,40             |
| 77 | K   | 913111215  | Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití         | kus | 180,000  | 8,38         | 1 508,40          |
| 78 | K   | 913121111  | Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní                               | kus | 2,000    | 51,69        | 103,38            |
| 79 | K   | 913121211  | Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití          | kus | 180,000  | 16,96        | 3 052,80          |
| 80 | K   | 915231111  | Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast                  | m2  | 33,755   | 245,90       | 8 300,35          |
|    | VV  |            | "č.v. C.4 lajnování streetbalového hřiště a loga gymnázia"                                 |     |          |              |                   |
|    | VV  |            | 3*3*3,14*0,5   |     | 14,130   |              |                   |
|    | VV  |            | 2,5*2,5*3,14   |     | 19,625   |              |                   |
|    | VV  |            | Součet   |     | 33,755   |              |                   |
| 81 | K   | 915621111  | Předznačení vodorovného plošného značení   | m2  | 33,755   | 28,70        | 968,77            |
| 82 | K   | 916131213  | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m   | 88,000   | 254,93       | 22 433,84         |
|    | VV  |            | "č.v. C4"  |     |          |              |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
|    |     |           | VV 65  |     | 65,000   |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 19+2+1+1  |     | 23,000   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 88,000   |              |                   |
| 83 | M   | 59217031  | obrubník betonový silniční 1000x150x250mm  | m   | 80,000   | 171,63       | 13 730,40         |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 61  |     | 61,000   |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 19  |     | 19,000   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 80,000   |              |                   |
| 84 | M   | 59217032  | obrubník betonový silniční 1000x150x150mm  | m   | 4,000    | 153,56       | 614,24            |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 4,000    |              |                   |
| 85 | M   | 59217030  | obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm                                     | m   | 4,000    | 376,38       | 1 505,52          |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1+1   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1+1   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 4,000    |              |                   |
| 86 | K   | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m   | 73,000   | 217,80       | 15 899,40         |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 30+28   |     | 58,000   |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 15  |     | 15,000   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 73,000   |              |                   |
| 87 | M   | 59217017  | obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm  | m   | 43,000   | 139,51       | 5 998,93          |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 28  |     | 28,000   |              |                   |
|    |     |           | VV "sjezd a spojovací krček"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 15  |     | 15,000   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 43,000   |              |                   |
| 88 | M   | 59217002  | obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm  | m   | 30,000   | 76,88        | 2 306,40          |
| 89 | K   | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého               | m3  | 19,933   | 2 990,93     | 59 618,21         |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 30*0,3*0,15+28*0,25*0,15+65*0,3*0,2+23*0,3*0,286+72,5*0,4*0,25                            |     | 15,523   |              |                   |
|    |     |           | VV "žlab podél fasády školy"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 63*0,35*0,2   |     | 4,410    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 19,933   |              |                   |
| 90 | K   | 919726123 | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2              | m2  | 400,000  | 71,06        | 28 424,00         |
|    |     |           | VV "č.v. C3"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 400   |     | 400,000  |              |                   |
| 91 | K   | 935112111 | Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm                  | m   | 63,000   | 194,71       | 12 266,73         |
|    |     |           | VV "č.v. C4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV "žlab podél fasády školy"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 63  |     | 63,000   |              |                   |
| 92 | M   | 59227724  | žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 70/100x280x210mm              | kus | 221,000  | 45,77        | 10 115,17         |
| 93 | K   | 961044111 | Bourání základů z betonu prostého  | m3  | 2,800    | 3 061,19     | 8 571,33          |
|    |     |           | VV "č.v. C3 "  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV "BP4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 13*0,2*0,5  |     | 1,300    |              |                   |
|    |     |           | VV "BP9"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1,5   |     | 1,500    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 2,800    |              |                   |
| 94 | K   | 966008211 | Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm                     | m   | 75,000   | 51,19        | 3 839,25          |
|    |     |           | VV "č.v. C3 vč.vpustí a šachtic"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV "BP7"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 75  |     | 75,000   |              |                   |
| 95 | K   | 966071711 | Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných                          | kus | 8,000    | 308,13       | 2 465,04          |
|    |     |           | VV "č.v. C3 "  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV "BP4"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 5   |     | 5,000    |              |                   |
|    |     |           | VV "BP9"   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 3   |     | 3,000    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet  |     | 8,000    |              |                   |
| 96 | K   | 966072811 | Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 3m                                   | m   | 13,000   | 84,61        | 1 099,93          |
|    |     |           | VV "č.v. C3 "  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV "BP4"   |     |          |              |                   |

| PČ  | Typ  | Kód       | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|------|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
|     |      |           |  |     | 13        |              | 13,000            |
| 97  | K    | 966073810 | Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2  | kus | 1,000     | 178,65       | 178,65            |
|     |      |           | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|     |      |           | "N10"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 1  |     | 1,000     |              |                   |
| 98  | K    | 966073812 | Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2   | kus | 1,000     | 693,53       | 693,53            |
|     |      |           | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|     |      |           | "N11"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 1  |     | 1,000     |              |                   |
| 99  | K    | 978071421 | Otlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti přes 120 kg/m3 tl přes 50 mm pl přes 1 m2   | m2  | 34,800    | 195,72       | 6 811,06          |
|     |      |           | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|     |      |           | "N14"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 116*0,3  |     | 34,800    |              |                   |
| 100 | K    | 979071121 | Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým  | m2  | 72,000    | 29,71        | 2 139,12          |
|     |      |           | "sjezd a spojovací krček"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 72   |     | 72,000    |              |                   |
| D   | 997  |           | Přesun sutě  |     |           |              | 857 581,83        |
| 101 | K    | 997013813 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03   | t   | 194,040   | 1 505,50     | 292 127,22        |
| 102 | K    | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  | t   | 1 689,916 | 47,47        | 80 220,31         |
|     |      |           | 1689,916   |     | 1 689,916 |              |                   |
| 103 | K    | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů   | t   | 6 759,664 | 12,04        | 81 386,35         |
|     |      |           | 1689,916*4   |     | 6 759,664 |              |                   |
| 104 | K    | 997221861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01  | t   | 260,000   | 160,59       | 41 753,40         |
| 105 | K    | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04              | t   | 1 027,276 | 250,92       | 257 764,09        |
|     |      |           | 1689,216-194,04-260-207,9  |     | 1 027,276 |              |                   |
| 106 | K    | 997221875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t   | 207,900   | 501,83       | 104 330,46        |
| D   | 998  |           | Přesun hmot  |     |           |              | 409 613,37        |
| 107 | K    | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným  | t   | 2 103,710 | 194,71       | 409 613,37        |
| D   | PSV  |           | Práce a dodávky PSV  |     |           |              | 43 241,39         |
| D   | 711  |           | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům  |     |           |              | 16 674,40         |
| 108 | K    | 711113127 | Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu  | m2  | 58,000    | 284,04       | 16 474,32         |
|     |      |           | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|     |      |           | "N14"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 116*0,5  |     | 58,000    |              |                   |
| 109 | K    | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m   | t   | 0,203     | 985,60       | 200,08            |
| D   | 789  |           | Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení   |     |           |              | 26 566,99         |
| 110 | K    | 789421544 | Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy IV ZnAl 150 um  | m2  | 39,099    | 679,48       | 26 566,99         |
|     |      |           | "č.v. C.4"   |     |           |              |                   |
|     |      |           | "N1A"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 22*5*0,076*3,14  |     | 26,250    |              |                   |
|     |      |           | 8*5*0,048*3,14   |     | 6,029     |              |                   |
|     |      |           | "N1B"  |     |           |              |                   |
|     |      |           | 7*3*0,076*3,14   |     | 5,011     |              |                   |
|     |      |           | 4*3*0,048*3,14   |     | 1,809     |              |                   |
|     |      |           | Součet   |     | 39,099    |              |                   |
| D   | VRN  |           | Vedlejší rozpočtové náklady  |     |           |              | 151 586,44        |
| D   | VRN1 |           | Průzkumné, geodetické a projektové práce   |     |           |              | 55 201,73         |
| 111 | K    | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby  | kpl | 1,000     | 15 055,02    | 15 055,02         |
| 112 | K    | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě   | kpl | 1,000     | 12 044,01    | 12 044,01         |
| 113 | K    | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby  | kpl | 1,000     | 28 102,70    | 28 102,70         |
| D   | VRN3 |           | Zařízení staveniště  |     |           |              | 80 326,02         |
| 114 | K    | 030001000 | Zařízení staveniště  | kpl | 1,000     | 80 326,02    | 80 326,02         |
| D   | VRN4 |           | Inženýrská činnost   |     |           |              | 16 058,69         |
| 115 | K    | 043154000 | Zkoušky hutníci  | kpl | 1,000     | 16 058,69    | 16 058,69         |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**002 - D.2 - Odvodnění**

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel:

Gymnázium Český Těšín p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Hydor s.r.o.

IČ:

25818547

DIČ:

CZ25818457

Projektant:

BMCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**609 750,00**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 609 750,00  | 21,00%     | 128 047,50 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**737 797,50**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**002 - D.2 - Odvodnění**

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**609 750,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

606 455,96

1 - Zemní práce

250 995,22

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 825,40

4 - Vodorovné konstrukce

7 064,37

8 - Trubní vedení

168 503,46

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

174 283,30

998 - Přesun hmot

2 784,21

### PSV - Práce a dodávky PSV

3 294,04

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

3 294,04

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

002 - D.2 - Odvodnění

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

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

## Náklady soupisu celkem

609 750,00

D HSV Práce a dodávky HSV 606 455,96

D 1 Zemní práce 250 995,22

|   |    |           |   |    |         |        |           |
|---|----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|
| 1 | K  | 132251254 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně  | m3 | 120,761 | 396,94 | 47 934,87 |
|   | VV |           | 2 - Úpravy stávající areálové dešťové kanalizace  |    |         |        |           |
|   | VV |           | odkopání šachty Šn1   |    |         |        |           |
|   | VV |           | 2,5*2,5*3,5   |    | 21,875  |        |           |
|   | VV |           | odkopání šachty Šn2   |    |         |        |           |
|   | VV |           | 2,5*2,5*3,85  |    | 24,063  |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 45,938  |        |           |
|   | VV |           | 3 - Nové úseky dešťové kanalizace   |    |         |        |           |
|   | VV |           | Rd4-Šn2   |    |         |        |           |
|   | VV |           | 30,3*1*1,59   |    | 48,177  |        |           |
|   | VV |           | Ž1  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 7,9*0,8*1,48  |    | 9,354   |        |           |
|   | VV |           | Ž2  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 1,2*0,8*1,47  |    | 1,411   |        |           |
|   | VV |           | Ž3  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 1,2*0,8*1,29  |    | 1,238   |        |           |
|   | VV |           | Ž4  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 1*0,8*1,29  |    | 1,032   |        |           |
|   | VV |           | L1  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 5*0,8*1,3   |    | 5,200   |        |           |
|   | VV |           | 1,63*0,83*(1,51+1,31)   |    | 3,815   |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 70,227  |        |           |
|   | VV |           | VP1   |    |         |        |           |
|   | VV |           | 2,93*0,8*1,5  |    | 3,516   |        |           |
|   | VV |           | Ž5  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 0,9*0,8*1,5   |    | 1,080   |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 4,596   |        |           |
|   | VV |           | Součet  |    | 120,761 |        |           |
| 2 | K  | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  | m2 | 153,432 | 109,76 | 16 840,70 |
|   | VV |           | 3 - Nové úseky kanalizace   |    |         |        |           |
|   | VV |           | 30,3*1,59*2   |    | 96,354  |        |           |
|   | VV |           | 7,9*1,48*2  |    | 23,384  |        |           |
|   | VV |           | 1,2*1,47*2  |    | 3,528   |        |           |
|   | VV |           | 1,2*1,29*2  |    | 3,096   |        |           |
|   | VV |           | 1*1,29*2  |    | 2,580   |        |           |
|   | VV |           | 5*1,3*2   |    | 13,000  |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 141,942 |        |           |
|   | VV |           | 2,93*1,5*2  |    | 8,790   |        |           |
|   | VV |           | 0,9*1,5*2   |    | 2,700   |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 11,490  |        |           |
|   | VV |           | Součet  |    | 153,432 |        |           |
| 3 | K  | 151101102 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m  | m2 | 73,500  | 193,06 | 14 189,91 |
|   | VV |           | 2- Úpravy stávající dešťové kanalizace  |    |         |        |           |
|   | VV |           | 2,5*4*(3,5+3,85)  |    | 73,500  |        |           |
|   | VV |           | Mezisoučet  |    | 73,500  |        |           |
|   | VV |           | Součet  |    | 73,500  |        |           |
| 4 | K  | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m        | m2 | 153,432 | 64,19  | 9 848,80  |
| 5 | K  | 151101112 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m | m2 | 73,500  | 97,22  | 7 145,67  |
| 6 | K  | 162651111 | Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  | m3 | 120,761 | 133,28 | 16 095,03 |
| 7 | K  | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04  | t  | 211,332 | 245,00 | 51 776,34 |



| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
|    |     |           | VV 120,761*1,75   |     | 211,332  |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 211,332  |              |                   |
| 8  | K   | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky  | m3  | 120,761  | 17,84        | 2 154,38          |
| 9  | K   | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  | m3  | 78,239   | 124,46       | 9 737,63          |
|    |     |           | VV 2- úpravy stávající kanalizace   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 40,625-(0,62*0,62*3,14*2,55*2)-(0,3*0,3*3,14*0,18*2)-  |     | 33,293   |              |                   |
|    |     |           | VV (Pi*0,625/3*(0,62*0,62+0,62*0,42+0,42*0,42))-  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV (Pi*0,625/3*(0,62*0,62+0,62*0,42+0,42*0,42))   |     | 33,293   |              |                   |
|    |     |           | VV Mezisoučet   |     | 33,293   |              |                   |
|    |     |           | VV 3- nové úseky kanalizace   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 66,412-(30,3*1*0,65)-(16,3*0,8*0,61)   |     | 38,763   |              |                   |
|    |     |           | VV 4,596-((2,93+0,9)*0,8*0,61)  |     | 2,727    |              |                   |
|    |     |           | VV 3,815-(0,213*0,213*3,14*2,52)  |     | 3,456    |              |                   |
|    |     |           | VV Mezisoučet   |     | 44,946   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 78,239   |              |                   |
| 10 | M   | 58343930  | kamenivo drcené hrubé frakce 16/32  | t   | 149,566  | 458,64       | 68 596,95         |
|    |     |           | VV 2 - úpravy stávající kanalizace  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 33,293   |     | 33,293   |              |                   |
|    |     |           | VV 3 - nové úseky kanalizace  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 41,49  |     | 41,490   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 74,783   |              |                   |
|    |     |           | VV 74,783*2   |     | 149,566  |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 149,566  |              |                   |
| 11 | K   | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny | m3  | 7,407    | 184,24       | 1 364,67          |
|    |     |           | VV 3 - nové úseky kanalizace  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV (7,9+1,2+1,2+1+5)*0,8*0,46   |     | 5,998    |              |                   |
|    |     |           | VV (2,93+0,9)*0,8*0,46  |     | 1,409    |              |                   |
|    |     |           | VV Mezisoučet   |     | 7,407    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 7,407    |              |                   |
| 12 | M   | 58337310  | štěrkopísek frakce 0/4  | t   | 12,962   | 409,68       | 5 310,27          |
|    |     |           | VV 3- nové úseky kanalizace   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 7,407*1,75   |     | 12,962   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 12,962   |              |                   |
|    | D   | 3         | Svislé a kompletní konstrukce   |     |          |              | 2 825,40          |
| 13 | K   | 359901212 | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace   | m   | 30,000   | 94,18        | 2 825,40          |
|    |     |           | VV 2- úpravy stávající kanalizace - předpokádaná délka stávajících úseku kanalizace   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 30   |     | 30,000   |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 30,000   |              |                   |
|    | D   | 4         | Vodorovné konstrukce  |     |          |              | 7 064,37          |
| 14 | K   | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm  | m3  | 6,458    | 1 038,81     | 6 708,63          |
|    |     |           | VV 3 - nové úseky areálové kanalizace   |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV (30,3+7,9+1,2+1,2+1+5)*0,8*0,15  |     | 5,592    |              |                   |
|    |     |           | VV (2,93+0,9)*0,8*0,15  |     | 0,460    |              |                   |
|    |     |           | VV 1,63*0,83*0,15*2   |     | 0,406    |              |                   |
|    |     |           | VV Mezisoučet   |     | 6,458    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 6,458    |              |                   |
| 15 | K   | 452112111 | Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm  | kus | 1,000    | 139,16       | 139,16            |
|    |     |           | VV 2 - úprava stávající kanalizace Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 1,000    |              |                   |
| 16 | M   | 59224184  | prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm   | kus | 1,000    | 216,58       | 216,58            |
|    |     |           | VV Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 1,000    |              |                   |
|    | D   | 8         | Trubní vedení   |     |          |              | 168 503,46        |
| 17 | K   | 871275211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125   | m   | 1,500    | 213,64       | 320,46            |
|    |     |           | VV dešťový svod L1  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 1,5  |     | 1,500    |              |                   |
|    |     |           | VV Součet   |     | 1,500    |              |                   |
| 18 | K   | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160   | m   | 22,000   | 362,60       | 7 977,20          |
|    |     |           | VV 3-nové úseky kanalizace Ž1,Ž2,Ž3,Ž4,Ž5,VP1,L1  |     |          |              |                   |
|    |     |           | VV 7,9+1,2+1,2+1+1+2,9+5  |     | 20,200   |              |                   |



| PČ | Typ | Kód           | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|---------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 20,200   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 20,2*1,09   |     | 22,018   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 22,018   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 22  |     | 22,000   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 22,000   |              |                   |
| 19 | K   | 871355221     | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200   | m   | 35,500   | 455,70       | 16 177,35         |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace Šn2-Rd3-Rd4, Šn2-spadiště (30,3+2)*1,09   |     | 35,207   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 35,207   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 35,5  |     | 35,500   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 35,500   |              |                   |
| 20 | K   | 877315211     | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160   | kus | 21,000   | 216,58       | 4 548,18          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace L1,VP1,VP2,Ž1,Ž2,Ž3,Ž4  |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3+5+4+3+2+2+2   |     | 21,000   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 21,000   |              |                   |
| 21 | M   | 28611361      | koleno kanalizační PVC KG 160x45°   | kus | 17,000   | 103,88       | 1 765,96          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace L1,VP1,VP2,Ž1,Ž2,Ž3,Ž4  |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3+3+2+3+2+2+2   |     | 17,000   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 17,000   |              |                   |
| 22 | M   | WVN.IF261500W | SPOJKA "IN SITU" 160  | kus | 2,000    | 335,84       | 671,68            |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace VP1,VP2   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 2,000    |              |                   |
| 23 | M   | 286113991     | Sífonové koleno DN150   | kus | 2,000    | 897,69       | 1 795,38          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace VP1,VP2   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 2,000    |              |                   |
| 24 | K   | 877355211     | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200   | kus | 5,000    | 231,28       | 1 156,40          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace - Rd3,Rd4,Šn2   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 1+2+2   |     | 5,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 5,000    |              |                   |
| 25 | M   | 28611938      | redukce kanalizační plastová nesouosá KG 200/150  | kus | 3,000    | 419,44       | 1 258,32          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Rd3,Rd4   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 1+2   |     | 3,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 3,000    |              |                   |
| 26 | M   | 28611366      | koleno kanalizace PVC KG 200x45°  | kus | 2,000    | 219,52       | 439,04            |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Šn2-spadiště  |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 2,000    |              |                   |
| 27 | K   | 877355221     | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 200  | kus | 3,000    | 392,98       | 1 178,94          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3- nové úseky kanalizace  |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2+1   |     | 3,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 3,000    |              |                   |
| 28 | M   | 28611918      | odbočka kanalizační s hrdlem PVC 200/160/45°  | kus | 2,000    | 509,60       | 1 019,20          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2   |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 2,000    |              |                   |
| 29 | M   | 28611433      | odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/87°  | kus | 1,000    | 393,96       | 393,96            |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Šn2- spadiště   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 1   |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 1,000    |              |                   |
| 30 | K   | 890411851     | Bourání šachet a jímků strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží  | m3  | 2,375    | 2 508,82     | 5 958,45          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 2- úpravy stávající areálové kanalizace Šn1,Šn2   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | $(0,62^0 \cdot 0,62^3 \cdot 3,14^2 \cdot 2,55) + (0,3^0 \cdot 0,3^3 \cdot 3,14^0 \cdot 18) + (\pi^0 \cdot 0,625^3 / (0,62^0 \cdot 0,62^0 \cdot 0,62^0 \cdot 0,42^0 \cdot 0,42^0 \cdot 0,42^0))^2$ |     | 4,204    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | $-(0,50^0 \cdot 0,50^3 \cdot 3,14^2 \cdot 2,55) - (\pi^0 \cdot 0,625^3 / (0,50^0 \cdot 0,50^0 \cdot 0,50^0 \cdot 0,30^0 \cdot 0,30^0))^2$   |     | -2,643   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Mezisoučet  |     | 1,561    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3- nové úseky kanalizace - demontáž stávajících vpustí  |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | $(0,42^0 \cdot 0,42^3 \cdot 3,14^3) - (0,30^0 \cdot 0,30^3 \cdot 3,14^3)$   |     | 0,814    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Mezisoučet  |     | 0,814    |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 2,375    |              |                   |
| 31 | K   | 892351111     | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200  | m   | 55,500   | 21,85        | 1 212,68          |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace Ž1,Ž2,Ž3,Ž4,Ž5,VP1,L1   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 22  |     | 22,000   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 3-nové úseky kanalizace Šn2-Rd3-Rd4   |     |          |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | 33,5  |     | 33,500   |              |                   |
|    |     |               | WV  |     |          |              |                   |
|    |     |               | Součet  |     | 55,500   |              |                   |
| 32 | K   | 894411311     | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných  | kus | 2,000    | 880,05       | 1 760,10          |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
|    |     |           | 2- úprava stávající dešťové kanalizace Šn2   |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 33 | M   | 59224162  | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm  | kus | 2,000    | 2 753,82     | 5 507,64          |
|    |     |           | Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 34 | K   | 894412411 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových  | kus | 1,000    | 912,39       | 912,39            |
|    |     |           | 2-úpravy stávající kanalizace Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 1,000    |              |                   |
| 35 | M   | 59224167  | skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná  | kus | 1,000    | 1 832,61     | 1 832,61          |
|    |     |           | Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 1,000    |              |                   |
| 36 | K   | 894414111 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)   | kus | 1,000    | 1 048,61     | 1 048,61          |
|    |     |           | 2-úprava stávající kanalizace Šn2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 1,000    |              |                   |
| 37 | M   | 59224043  | dno betonové šachtové DN 400 kameninový žlab i nástupnice 100x88,5x23cm  | kus | 1,000    | 15 740,25    | 15 740,25         |
|    |     |           | Šn2 - dno nutno upřesnit při realizaci   |     |          |              |                   |
|    |     |           | 1  |     | 1,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 1,000    |              |                   |
| 38 | K   | 894812111 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 přímý tok              | kus | 2,000    | 1 156,41     | 2 312,82          |
|    |     |           | 3- nové úseky kanalizace VP1,VP2   |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 39 | M   | 28611588  | zátka kanalizace plastové KG DN 150  | kus | 2,000    | 39,59        | 79,18             |
|    |     |           | VP1,VP2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 40 | K   | 894812132 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm                     | kus | 2,000    | 1 038,81     | 2 077,62          |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace VP1,VP2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 41 | K   | 894812141 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm                  | kus | 2,000    | 557,62       | 1 115,24          |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace VP1,VP2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 42 | K   | 894812149 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za užití šachtové roury | kus | 2,000    | 53,61        | 107,22            |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace VP1,VP2  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 43 | K   | 894812203 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 s přítokem tvaru T     | kus | 2,000    | 3 528,02     | 7 056,04          |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace Rd3,Rd4  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 44 | K   | 894812232 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm                     | kus | 2,000    | 2 518,62     | 5 037,24          |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace Rd3,Rd4  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 45 | K   | 894812241 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm                  | kus | 2,000    | 818,31       | 1 636,62          |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace Rd3,Rd4  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |
| 46 | K   | 894812249 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za užití šachtové roury | kus | 2,000    | 80,26        | 160,52            |
|    |     |           | 3-nové úseky kanalizace Rd3,Rd4  |     |          |              |                   |
|    |     |           | 2  |     | 2,000    |              |                   |
|    |     |           | Součet   |     | 2,000    |              |                   |

| PČ | Typ | Kód        | Popis   | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 47 | K   | 894812262  | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)          | kus    | 2,000    | 3 694,62     | 7 389,24          |
|    | W   |            | 3-nové úseky kanalizace Rd3,Rd4   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 48 | K   | 899104112  | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600  | kus    | 2,000    | 1 029,01     | 2 058,02          |
|    | W   |            | 1 - drenážní systém Rd1, Š4   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 1+1   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 49 | M   | 28661935   | <i>poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400</i>  | kus    | 2,000    | 4 870,63     | 9 741,26          |
|    | W   |            | Rd1+Š4  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 1+1   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 50 | K   | 899104211  | Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg   | kus    | 2,000    | 506,66       | 1 013,32          |
|    | W   |            | 2- úpravy areálové kanalizace kanalizace demontáž poklopu stávající šachty Šn2,Šn1,   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 51 | K   | 899204112  | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600  | kus    | 2,000    | 1 166,21     | 2 332,42          |
|    | W   |            | 3- nové úseky kanalizace VP1,VP2  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 52 | M   | 28661774   | <i>mříž šachtová dešťová tvárná litina do teleskopu dno DN 315 nebo DN 400 pro třídu zatížení D400 obdélník</i>                                       | kus    | 2,000    | 2 704,82     | 5 409,64          |
|    | W   |            | VP1,VP2   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 53 | M   | 55241000   | <i>koš kalový pod kruhovou mříž - lehký</i>   | kus    | 2,000    | 418,46       | 836,92            |
|    | W   |            | VP1, VP2  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 54 | K   | 899204211  | Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg   | kus    | 2,000    | 552,72       | 1 105,44          |
|    | W   |            | 3- nové úseky kanalizace  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | demontáž vpustí   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 55 | K   | 8999111991 | Napojení na stávající dešťovou kanalizací do prefabrikované šachty d1000 mm jádrovou navrtávkou včetně utěsnění. dodávka včetně montáže               | ks     | 2,000    | 739,90       | 1 479,80          |
|    | W   |            | Napojení na stávající dešťovou kanalizací do prefabrikované šachty d1000 mm jádrovou navrtávkou včetně utěsnění. dodávka včetně montáže               |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2-úpravy na stávající kanalizací Šn2  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 2   |        | 2,000    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 2,000    |              |                   |
| 56 | K   | 8999111992 | Zafoukání dešťové kanalizace - rušené úseky kanalizace - zafoukání popílkocementovou směsí - dodávka + montáž   | m      | 62,200   | 666,40       | 41 450,08         |
|    | W   |            | Zafoukání dešťové kanalizace - rušené úseky kanalizace - zafoukání popílkocementovou směsí - dodávka + montáž   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 7,7+18,3+36,2   |        | 62,200   |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 62,200   |              |                   |
| 57 | K   | 8999111993 | Oprava šachty Šn1 - ověřit nefunkčnost stávajícího, původního napojení již demolované tělocvičny, zrušení napojení a opravení na stávající kanalizaci | soubor | 1,000    | 3 430,02     | 3 430,02          |
| D  | 9   |            | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |        |          |              | 174 283,30        |
| 58 | K   | 935113111  | Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm   | m      | 70,000   | 414,54       | 29 017,80         |
|    | W   |            | "č.v. C4"   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | "N8"  |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 62,5  |        | 62,500   |              |                   |
|    | W   |            | "spojovací krček"   |        |          |              |                   |
|    | W   |            | 7,5   |        | 7,500    |              |                   |
|    | W   |            | Součet  |        | 70,000   |              |                   |
| 59 | M   | 59227006   | <i>žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm</i>   | m      | 70,000   | 880,28       | 61 619,60         |
| 60 | M   | 56241404   | <i>vpust' s kalovým košem bez roštu zátěž D 400kN pro žlabu š 100mm</i>   | kus    | 5,000    | 2 734,22     | 13 671,10         |
| 61 | M   | 56241018   | <i>rošt můstkový D400 litina dl 0,5m š 100mm</i>  | m      | 70,000   | 999,64       | 69 974,80         |
| D  | 998 |            | Přesun hmot   |        |          |              | 2 784,21          |

| PČ    | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 62    | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t   | 3,000    | 928,07       | 2 784,21          |
| D PSV |     |           | Práce a dodávky PSV  |     |          |              | 3 294,04          |
| D 721 |     |           | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace  |     |          |              | 3 294,04          |
| 63    | K   | 721242116 | Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) s kulovým kloubem na odtoku DN 125   | kus | 1,000    | 3 292,82     | 3 292,82          |
| 64    | K   | 998721101 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                    | t   | 0,002    | 611,52       | 1,22              |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**003 - D.3 - Osvětlení**

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel:

Gymnázium Český Těšín p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Hydor s.r.o.

IČ:

25818457

DIČ:

CZ25818457

Projektant:

BMCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

|                     |              |            |                   |
|---------------------|--------------|------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |              |            | <b>480 617,00</b> |
|                     | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně         |
| DPH základní        | 480 617,00   | 21,00%     | 100 929,57        |
| DPH snížená         | 0,00         | 15,00%     | 0,00              |
| <b>Cena s DPH</b>   | <b>v CZK</b> |            | <b>581 546,57</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt: **003 - D.3 - Osvětlení**

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**480 617,00**

M - Práce a dodávky M

480 617,00

---

21-M - Elektromontáže

480 617,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**003 - D.3 - Osvětlení**

Místo: Český Těšín

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.

Projektant: BMCH s.r.o.

Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

| PČ                            | Typ | Kód   | Popis                                      | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |       |  |     |          |              | <b>480 617,00</b> |
|                               | D   | M     | Práce a dodávky M                          |     |          |              | 480 617,00        |
|                               | D   | 21-M  | Elektromontáže                             |     |          |              | 480 617,00        |
| 1                             | K   | 21001 | Areálové osvětlení viz samostatný rozpočet | kpl | 1,000    | 480 617,00   | 480 617,00        |





# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa  
Objekt:

## 004 - D.4 - Automatická vjezdová brána

Místo: Český Těšín  
Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.  
Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Datum: 8. 4. 2021  
Projektant: BMCH s.r.o.  
Zpracovatel: Martin Pniok

| PČ                            | Typ | Kód    | Popis                                  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |        |  |     |          |              | <b>230 000,00</b> |
| D                             | HSV |        | Práce a dodávky HSV                    |     |          |              | 230 000,00        |
| D                             | 3   |        | Svislé a kompletní konstrukce          |     |          |              | 230 000,00        |
| 2                             | K   | 348001 | Vjezdové brány viz samostatný rozpočet | kpl | 1,000    | 230 000,00   | 230 000,00        |



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt:

**004 - D.4 - Automatická vjezdová brána**

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 8. 4. 2021

Zadavatel:

Gymnázium Český Těšín p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Hydor s.r.o.

IČ:

25818457

DIČ:

CZ25818457

Projektant:

BMCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**230 000,00**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 230 000,00  | 21,00%     | 48 300,00 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**278 300,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Josefa Božka - úpravy areálových ploch - 2.etapa

Objekt: **004 - D.4 - Automatická vjezdová brána**

Místo: Český Těšín  
Zadavatel: Gymnázium Český Těšín p.o.  
Zhotovitel: Hydor s.r.o.

Datum: 8. 4. 2021  
Projektant: BMCH s.r.o.  
Zpracovatel: Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**230 000,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

230 000,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

230 000,00