

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2019-02-69 Klobouky u Brna**  
 Objekt: **1 Rekonstrukce školního hřiště**  
 Rozpočet: **1 Školní hřiště s umělými povrchy**

Zadavatel \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **PROSTAVBY, a.s.** IČO: **27713130**  
**Dědina 447** DIČ: **CZ27713130**  
**683 54 Otnice**

Vypracoval: **Hošek Ondřej**

| Rozpis ceny      |  |  | Celkem              |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 8 094 230,74        |
| PSV              |  |  | 1 588 084,53        |
| MON              |  |  | 0,00                |
| Vedlejší náklady |  |  | 190 934,45          |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>9 873 249,72</b> |

### Rekapitulace daní

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK         |
| Základ pro základní DPH | <b>21</b> % | <b>9 873 249,72</b> CZK |
| Zaokrouhlení            |             | <b>0,28</b> CZK         |

**Cena celkem bez DPH** **9873250,00** CZK

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                                             | Typ dílu |  |  | Celkem       | %  |
|-------|---------------------------------------------------|----------|--|--|--------------|----|
| 1     | Zemní práce                                       | HSV      |  |  | 1 495 674,50 | 15 |
| 18    | Povrchové úpravy terénu                           | HSV      |  |  | 405 526,42   | 4  |
| 2     | Základy a zvláštní zakládání                      | HSV      |  |  | 833 322,89   | 8  |
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce                     | HSV      |  |  | 686 625,12   | 7  |
| 4     | Vodorovné konstrukce                              | HSV      |  |  | 38 010,00    | 0  |
| 46    | Zpevněné plochy                                   | HSV      |  |  | 325 414,42   | 3  |
| 5     | Komunikace                                        | HSV      |  |  | 508 940,50   | 5  |
| 501   | Úprava podloží pro sportovní povrchy              | HSV      |  |  | 643 869,18   | 7  |
| 701   | sportovní povrchy                                 | HSV      |  |  | 1 406 664,96 | 14 |
| 703   | Sportovní vybavení                                | HSV      |  |  | 507 900,00   | 5  |
| 8     | Trubní vedení                                     | HSV      |  |  | 16 010,00    | 0  |
| 88    | Potrubí z drenážek                                | HSV      |  |  | 121 018,60   | 1  |
| 91    | Doplňující práce na komunikaci                    | HSV      |  |  | 148 270,23   | 2  |
| 99    | Staveništní přesun hmot                           | HSV      |  |  | 384 461,24   | 4  |
| F10   | Ostatní investiční náklady                        | HSV      |  |  | 70 000,00    | 1  |
| 702b  | Drenážní asfalty pod polyuretanové povrchy        | PSV      |  |  | 347 490,00   | 4  |
| 704   | Oplocení                                          | PSV      |  |  | 459 388,81   | 5  |
| 708   | Záchytné sítě za brankami včetně nosné konstrukce | PSV      |  |  | 203 634,16   | 2  |
| 711   | Izolace proti vodě                                | PSV      |  |  | 69 017,16    | 1  |

|             |                                 |     |  |  |              |     |
|-------------|---------------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| 767         | Konstrukce zámečnické           | PSV |  |  | 421 074,40   | 4   |
| 799         | Ostatní                         | PSV |  |  | 87 480,00    | 1   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU |  |  | 502 522,68   | 5   |
| VN          | Vedlejší náklady                | VN  |  |  | 190 934,45   | 2   |
| Cena celkem |                                 |     |  |  | 9 873 249,72 | 100 |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |             |           | <b>1 495 674,50</b> |       |                          |
| 1             | 113107221R00  | Odstranění podkladů nebo krytů v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy do 100 mm<br><i>plocha stávajícího hřiště : 1778</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 1 778,00000 | 22,10     | 39 293,80           | 822-1 | RTS 15/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 1 778,00000 |           |                     |       |                          |
| 2             | 113108410R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm<br><i>plocha stávajícího hřiště : 1778</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 1 778,00000 | 45,10     | 80 187,80           | 822-1 | RTS 19/ II               |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 1 778,00000 |           |                     |       |                          |
| 3             | 122201101R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3<br>s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,<br><i>odkopávky pro přístupový chodník : 30*2,2*0,35</i><br><i>odkopávky zpevněné ploch nad OS pozemní hokej : 38*4*0,5</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3 | 99,10000    | 186,50    | 18 482,15           | 800-1 | RTS 19/ II               |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 23,10000    |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 76,00000    |           |                     |       |                          |
| 4             | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti,<br>s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br><i>výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 13*2*1</i><br><i>výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,75*2*13*0,75</i><br><i>výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,75*2*72,5*0,75</i><br><i>výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2*1</i> | m3 | 651,93750   | 158,50    | 103 332,09          | 800-1 | RTS 19/ II               |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 26,00000    |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 73,12500    |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 407,81250   |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 145,00000   |           |                     |       |                          |
| 5             | 133201101R00  | Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3<br>zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,<br><i>Patky sloupů oplocení : 44*0,8*0,8*1,05</i><br><i>8 patek sloupů konstrukce střídačky : 8*1*1*1</i><br><i>12 patek sloupků zastínění : 12*1,1*1,1*1,2</i>                                                                                                          | m3 | 54,99200    | 1 428,00  | 78 528,58           | 800-1 | RTS 19/ II               |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 29,56800    |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 8,00000     |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 17,42400    |           |                     |       |                          |
| 6             | 162201102R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m<br>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,<br><i>výkop pro základy opěrnou stěnu část 3 : 13*2*1</i><br><i>výkop pro základy opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2*1</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3 | 675,03750   | 44,40     | 29 971,67           | 800-1 | RTS 19/ II               |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 26,00000    |           |                     |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 145,00000   |           |                     |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                        | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,75*2*13*0,75                                                                                                                                      |    | 73,12500  |           |            |       |                          |
|      |               | odkopávky pro přístupový chodník : 30*2,2*0,35                                                                                                                                       |    | 23,10000  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,75*2*72,5*0,75                                                                                                                                    |    | 407,81250 |           |            |       |                          |
| 7    | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                                                  | m3 | 829,03750 | 220,00    | 182 388,25 | 800-1 | RTS 19/ II               |
|      |               | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,                                                                           |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro základy opěrnou stěnu část 3 : 13*2*1                                                                                                                                      |    | 26,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro základy opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2*1                                                                                                                                    |    | 145,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,75*2*13*0,75                                                                                                                                      |    | 73,12500  |           |            |       |                          |
|      |               | odkopávky pro přístupový chodník : 30*2,2*0,35                                                                                                                                       |    | 23,10000  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,75*2*72,5*0,75                                                                                                                                    |    | 407,81250 |           |            |       |                          |
|      |               | 55                                                                                                                                                                                   |    | 55,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | 99                                                                                                                                                                                   |    | 99,00000  |           |            |       |                          |
| 8    | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4                                                                                   | m3 | 829,03750 | 67,00     | 55 545,51  | 800-1 | RTS 19/ II               |
|      |               | výkop pro základy opěrnou stěnu část 3 : 13*2*1                                                                                                                                      |    | 26,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro základy opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2*1                                                                                                                                    |    | 145,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,75*2*13*0,75                                                                                                                                      |    | 73,12500  |           |            |       |                          |
|      |               | odkopávky pro přístupový chodník : 30*2,2*0,35                                                                                                                                       |    | 23,10000  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,75*2*72,5*0,75                                                                                                                                    |    | 407,81250 |           |            |       |                          |
|      |               | 55                                                                                                                                                                                   |    | 55,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | 99                                                                                                                                                                                   |    | 99,00000  |           |            |       |                          |
| 9    | 171101103R00  | Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS | m3 | 429,63750 | 68,30     | 29 344,24  | 800-1 | RTS 19/ II               |
|      |               | s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,                                                                                                                           |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,35*2*13*0,75                                                                                                                                      |    | 65,32500  |           |            |       |                          |
|      |               | výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,35*2*72,5*0,75                                                                                                                                    |    | 364,31250 |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství    | Cena / MJ         | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------|------------|-------|--------------------------|
| 10             | 171102121R00  | Uložení sypaniny do zhutněných násypů dálnic a let z hornin nesoudržných kamenitých<br>s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu,<br>plocha hřiště : 67*27,85*0,5                                                                                                    | m3  | 932,97500   | 65,00             | 60 643,38  | 800-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 932,97500   |                   |            |       |                          |
| 11             | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezích Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním<br>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.<br>plocha hřiště : 67*27,85                                                                                                                               | m2  | 1 865,95000 | 18,00             | 33 587,10  | 800-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 1 865,95000 |                   |            |       |                          |
| 12             | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4<br>výkop pro základy opěrnou stěnu část 3 : 13*2*1<br>výkop pro základy opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2*1<br>výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 3,75*2*13*0,75<br>odkopávky pro přístupový chodník : 30*2,2*0,35<br>výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 3,75*2*72,5*0,75<br>55<br>99 | m3  | 829,03750   | 200,00            | 165 807,50 | 800-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 26,00000    |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 145,00000   |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 73,12500    |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 23,10000    |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 407,81250   |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 55,00000    |                   |            |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 99,00000    |                   |            |       |                          |
| 13             | 58344171R     | štěrkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C; Jihomoravský kraj<br>plocha hřiště : 67*27,85*0,5*1,7                                                                                                                                                                                                               | t   | 1 586,05750 | 390,00            | 618 562,43 | SPCM  | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 1 586,05750 |                   |            |       |                          |
| <b>Díl: 18</b> |               | <b>Povrchové úpravy terénu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |             | <b>405 526,42</b> |            |       |                          |
| 14             | 180402113R00  | Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:2 do 1:1<br>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,<br>2100                                                                                                                                       | m2  | 2 100,00000 | 46,30             | 97 230,00  | 823-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 2 100,00000 |                   |            |       |                          |
| 15             | 182301131R00  | Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm<br>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,<br>2100                                                                   | m2  | 2 100,00000 | 35,50             | 74 550,00  | 800-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 2 100,00000 |                   |            |       |                          |
| 16             | 183101315R00  | Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině objem přes 0,125 do 0,4 m3<br>pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,<br>35                                         | kus | 35,00000    | 858,00            | 30 030,00  | 823-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 35,00000    |                   |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                        | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 17            | 183403261R00  | Obdělávání půdy válením, na svahu přes 1:5 do 1:2                                                                    | m2  | 2 100,00000 | 0,86      | 1 806,00          | 823-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | 2100                                                                                                                 |     | 2 100,00000 |           |                   |       |                          |
| 18            | 183403353R00  | Obdělávání půdy hrabáním, na svahu přes 1:2 do 1:1                                                                   | m2  | 2 100,00000 | 9,70      | 20 370,00         | 823-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | 2100                                                                                                                 |     | 2 100,00000 |           |                   |       |                          |
| 19            | 184004313R00  | Výsadba sazenic stromů do 1,5 m, jamka D 50/hl. 50                                                                   | kus | 35,00000    | 40,40     | 1 414,00          |       | RTS 19/ II               |
|               |               | 35                                                                                                                   |     | 35,00000    |           |                   |       |                          |
| 20            | 184802311R00  | Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, na svahu přes 1:2 do 1:1                        | m2  | 2 100,00000 | 5,70      | 11 970,00         | 823-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | nebo trávniku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|               |               | 2100                                                                                                                 |     | 2 100,00000 |           |                   |       |                          |
| 21            | 184921098R00  | Mulčování tloušťka přes 100 do 150 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1                                                      | m2  | 27,47500    | 252,50    | 6 937,44          | 823-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,          |     |             |           |                   |       |                          |
|               |               | 35*(3,14*0,5*0,5)                                                                                                    |     | 27,47500    |           |                   |       |                          |
| 22            | 00572451R     | směs travní sadová, pro střední zátěž                                                                                | kg  | 84,00000    | 107,00    | 8 988,00          | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 2100*0,04                                                                                                            |     | 84,00000    |           |                   |       |                          |
| 23            | 02662118R     | dřevina jehličnatá Smrk; Picea abies Magnifica Aurea; v = 175 až 200 cm; kontejner 45 l                              | kus | 35,00000    | 1 333,00  | 46 655,00         | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 35                                                                                                                   |     | 35,00000    |           |                   |       |                          |
| 24            | 10371500R     | substrát zahradnický B; balení volně loženo                                                                          | m3  | 105,00000   | 935,00    | 98 175,00         | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 2100*0,05                                                                                                            |     | 105,00000   |           |                   |       |                          |
| 25            | 10391100R     | kůra mulčovací; balení volně loženo                                                                                  | m3  | 5,49500     | 704,00    | 3 868,48          | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 35*(3,14*0,5*0,5)*0,2                                                                                                |     | 5,49500     |           |                   |       |                          |
| 26            | 25234009.AR   | herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení dvouděložných plevelů, jednoděložných plevelů | l   | 15,00000    | 235,50    | 3 532,50          | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 15                                                                                                                   |     | 15,00000    |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                  |     |             |           | <b>833 322,89</b> |       |                          |
| 27            | 271571112R00  | Polštář základu ze štěrkopísku netříděného                                                                           | m3  | 10,26000    | 1 014,00  | 10 403,64         |       | RTS 19/ II               |
|               |               | výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 13*1,2*0,1                                                                          |     | 1,56000     |           |                   |       |                          |
|               |               | výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 72,5*1,2*0,1                                                                        |     | 8,70000     |           |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 28   | 274313311R00  | Beton základových pasů prostý prostý třídy C 8/10<br>pro opěrnou stěnu část 3 : 13*2,2*0,1<br>pro opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2,2*0,1                                                                                                                                                                                           | m3  | 18,81000 | 2 320,00  | 43 639,20  | 801-1 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 2,86000   |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 15,95000  |            |       |                          |
| 29   | 274321321R00  | Beton základových pasů železový třídy C 20/25<br>bez výztuže<br>výkop pro opěrnou stěnu část 3 : 13*2,0*0,5*1,05<br>výkop pro opěrnou stěnu část 4 : 72,5*2,0*0,5*1,05                                                                                                                                                          | m3  | 89,77500 | 2 695,00  | 241 943,63 | 801-1 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 13,65000  |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 76,12500  |            |       |                          |
| 30   | 274361721R00  | Výztuž základových pasů z betonářské oceli BSt 500 S<br>výztuž svislá+základ pr. 14 : 72,5*2*0,5*0,09<br>13*2*0,5*0,09                                                                                                                                                                                                          | t   | 7,69500  | 34 280,00 | 263 784,60 | 801-1 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 6,52500   |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 1,17000   |            |       |                          |
| 31   | 275313621R00  | Beton základových patek prostý prostý třídy C 20/25<br>základy volejbal : 6*1*1*1,5*1,05<br>malá kopaná : 4*1*0,4*1,5*1,05                                                                                                                                                                                                      | m3  | 11,97000 | 2 700,00  | 32 319,00  | 801-1 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 9,45000   |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 2,52000   |            |       |                          |
| 32   | 275313621R00  | Beton základových patek prostý prostý třídy C 20/25<br>44 sloupků oplocení * zhutnění betonu : 44*(0,8*0,8*1,05)*1,05<br>8 patek sloupů konstrukce střídačky* zhutnění betonu : 8*1*1*1*1,05<br>12 patek sloupků zastínění : 12*1,1*1,1*1,2*1,05                                                                                | m3  | 57,74160 | 2 700,00  | 155 902,32 | 801-1 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 31,04640  |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 8,40000   |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 18,29520  |            |       |                          |
| 33   | 275353122R00  | Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m<br>včetně polohového zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně.<br>oplocení v opěrné stěně : 25+4<br>základy pro volejbal : 6<br>patky oplocení : 44<br>patky zastínění : 12 | kus | 91,00000 | 498,00    | 45 318,00  | 801-5 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 29,00000  |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 6,00000   |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 44,00000  |            |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 12,00000  |            |       |                          |
| 34   | 278311043R00  | Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého C 16/20, při objemu jednoho otvoru přes 0,10 do 0,50 m3<br>a zatření povrchu<br>oplocení v opěrné stěně : (25+4)*0,1                                                                                                                                                                 | m3  | 9,70000  | 4 125,00  | 40 012,50  | 801-5 | RTS 19/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          | 2,90000   |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                    | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | základy pro volejbal : 6*0,2                                                                                                                                                                     |     | 1,20000     |           |                   |       |                          |
|               |               | sloupky oplocení : 44*0,1                                                                                                                                                                        |     | 4,40000     |           |                   |       |                          |
|               |               | sloupky zastínění : 12*0,1                                                                                                                                                                       |     | 1,20000     |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 3</b> |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                                                                                             |     |             |           | <b>686 625,12</b> |       |                          |
| 35            | 311112040RT3  | Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu uložení tvárníc bez jejich dodávky tloušťka stěny 40 cm, zalití tvárníc betonem C 20/25 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a zálivka betonem, | m2  | 235,12500   | 1 138,00  | 267 572,25        | 801-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | opěrná stěna část 3 : 13*2,75                                                                                                                                                                    |     | 35,75000    |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*2,75                                                                                                                                                                  |     | 199,37500   |           |                   |       |                          |
| 36            | 311361721R00  | Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli BSt 500 S                                                                                                                                           | t   | 8,05200     | 34 560,00 | 278 277,12        | 801-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | výzuž :                                                                                                                                                                                          |     |             |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 3 : 13*3*0,4*0,07                                                                                                                                                              |     | 1,09200     |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*3*0,4*0,08                                                                                                                                                            |     | 6,96000     |           |                   |       |                          |
| 37            | 311271152TS7  | Osazení průběžné stříšky na opěrnou zeď                                                                                                                                                          | m   | 85,50000    | 95,00     | 8 122,50          |       | Vlastní                  |
|               |               | opěrná stěna část 3 : 13                                                                                                                                                                         |     | 13,00000    |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 4 : 72,5                                                                                                                                                                       |     | 72,50000    |           |                   |       |                          |
| 38            | 59241190R     | Deska zákrytová průběžná, přírodní                                                                                                                                                               | m   | 85,50000    | 121,50    | 10 388,25         | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | opěrná stěna část 3 : 13                                                                                                                                                                         |     | 13,00000    |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 4 : 72,5                                                                                                                                                                       |     | 72,50000    |           |                   |       |                          |
| 39            | 595133242R    | tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 400,0 mm; h = 250,0 mm; šedá                                                                                                      | kus | 1 881,00000 | 65,00     | 122 265,00        | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | opěrná stěna část 3 : 13*2,75*8                                                                                                                                                                  |     | 286,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*2,75*8                                                                                                                                                                |     | 1 595,00000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                      |     |             |           | <b>38 010,00</b>  |       |                          |
| 40            | 430321514R00  | Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový z betonu C 30/37                                                                                             | m3  | 1,50000     | 4 520,00  | 6 780,00          | 801-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | 5*1,2*0,25                                                                                                                                                                                       |     | 1,50000     |           |                   |       |                          |
| 41            | 430361921RT5  | Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm. velikost oka 150/150 mm                                                       | t   | 0,18000     | 41 250,00 | 7 425,00          | 801-1 | RTS 19/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                           | MJ | Množství    | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | 120kg/m3 : 1,5*0,12                                                                                                                                                     |    | 0,18000     |            |                   |       |                          |
| 42             | 433351135R00  | Bednění schodnic křivočarých zřízení<br>včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,<br>s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,<br>2*5*0,8 | m2 | 8,00000     | 2 265,00   | 18 120,00         | 801-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 8,00000     |            |                   |       |                          |
| 43             | 433351136R00  | Bednění schodnic křivočarých odstranění<br>včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,<br>2*5*0,8                                                                          | m2 | 8,00000     | 169,50     | 1 356,00          | 801-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 8,00000     |            |                   |       |                          |
| 44             | 434311116R00  | Stupně dusané z betonu z betonu C 25/30<br>na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahlazením povrchu,<br>5*1,2              | m  | 6,00000     | 349,00     | 2 094,00          | 801-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 6,00000     |            |                   |       |                          |
| 45             | 434351145R00  | Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu křivočarých zřízení<br>5*1,2*0,2                                                                        | m2 | 1,20000     | 1 759,00   | 2 110,80          | 801-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 1,20000     |            |                   |       |                          |
| 46             | 434351146R00  | Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu křivočarých odstranění<br>5*1,2*0,2                                                                     | m2 | 1,20000     | 103,50     | 124,20            | 801-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 1,20000     |            |                   |       |                          |
| <b>Díl: 46</b> |               | <b>Zpevněné plochy</b>                                                                                                                                                  |    |             |            | <b>325 414,42</b> |       |                          |
| 47             | 564752111TAC  | Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20cm<br>1880                                                                                                               | m2 | 385,48500   | 185,00     | 71 314,73         |       | Vlastní                  |
|                |               |                                                                                                                                                                         |    | 1 880,00000 |            |                   |       |                          |
|                |               | Polyuretanový povrch :                                                                                                                                                  |    |             |            |                   |       |                          |
|                |               | atletický ovál : -143*3,75                                                                                                                                              |    |             | -536,25000 |                   |       |                          |
|                |               | rovinka zbytek : -2*11*4+44*1                                                                                                                                           |    |             | -44,00000  |                   |       |                          |
|                |               | plocha z umělé trávy :                                                                                                                                                  |    |             |            |                   |       |                          |
|                |               | fotbalové hřiště : -44*18                                                                                                                                               |    |             | -792,00000 |                   |       |                          |
|                |               | oblouky za brankami : -2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                                                                               |    |             | -226,86500 |                   |       |                          |
|                |               | výběh : -2*44*0,425                                                                                                                                                     |    |             | -37,40000  |                   |       |                          |
|                |               | přístupový chodník : 66                                                                                                                                                 |    |             | 66,00000   |                   |       |                          |
|                |               | zpevněná plocha pozemní hokej : 38*2                                                                                                                                    |    |             | 76,00000   |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                        | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 48   | 56482111R00   | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 80 mm                                                                         | m2 | 385,48500   | 101,00    | 38 933,99 | 822-1 | RTS 19/ II               |
|      |               | 1880                                                                                                                                                                 |    | 1 880,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | Polyuretanový povrch :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | atletický ovál : -143*3,75                                                                                                                                           |    | -536,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | rovinka zbytek : -2*11*4+44*1                                                                                                                                        |    | -44,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | plocha z umělé trávy :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | fotbalové hřiště : -44*18                                                                                                                                            |    | -792,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | oblouky za brankami : -2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                                                                            |    | -226,86500  |           |           |       |                          |
|      |               | přístupový chodník : 66                                                                                                                                              |    | 66,00000    |           |           |       |                          |
|      |               | výběh : -2*44*0,425                                                                                                                                                  |    | -37,40000   |           |           |       |                          |
|      |               | zpevněná plocha pozemní hokej : 38*2                                                                                                                                 |    | 76,00000    |           |           |       |                          |
| 49   | 564801112VAC  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 4 cm                                                                                                                      | m2 | 385,48500   | 79,00     | 30 453,32 |       | Vlastní                  |
|      |               | 1880                                                                                                                                                                 |    | 1 880,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | Polyuretanový povrch :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | atletický ovál : -143*3,75                                                                                                                                           |    | -536,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | rovinka zbytek : -2*11*4+44*1                                                                                                                                        |    | -44,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | plocha z umělé trávy :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | fotbalové hřiště : -44*18                                                                                                                                            |    | -792,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | oblouky za brankami : -2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                                                                            |    | -226,86500  |           |           |       |                          |
|      |               | přístupový chodník : 66                                                                                                                                              |    | 66,00000    |           |           |       |                          |
|      |               | výběh : -2*44*0,425                                                                                                                                                  |    | -37,40000   |           |           |       |                          |
|      |               | zpevněná plocha pozemní hokej : 38*2                                                                                                                                 |    | 76,00000    |           |           |       |                          |
| 50   | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm                                                                                            | m2 | 385,48500   | 255,00    | 98 298,68 | 822-1 | RTS 19/ II               |
|      |               | s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 1880                                                                                                                                                                 |    | 1 880,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | Polyuretanový povrch :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                        | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | atletický ovál : -143*3,75                                                                                           |    | -536,25000  |           |                   |       |                          |
|               |               | rovinka zbytek : -2*11*4+44*1                                                                                        |    | -44,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | plocha z umělé trávy :                                                                                               |    |             |           |                   |       |                          |
|               |               | fotbalové hřiště : -44*18                                                                                            |    | -792,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               | oblouky za brankami : -2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                            |    | -226,86500  |           |                   |       |                          |
|               |               | výběh : -2*44*0,425                                                                                                  |    | -37,40000   |           |                   |       |                          |
|               |               | přístupový chodník : 66                                                                                              |    | 66,00000    |           |                   |       |                          |
|               |               | zpevněná plocha pozemní hokej : 38*2                                                                                 |    | 76,00000    |           |                   |       |                          |
| 51            | 59245110R     | dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm                           | m2 | 392,78955   | 220,00    | 86 413,70         | SPCM  | RTS 19/ II               |
|               |               | 1880                                                                                                                 |    | 1 880,00000 |           |                   |       |                          |
|               |               | Polyuretanový povrch :                                                                                               |    |             |           |                   |       |                          |
|               |               | atletický ovál : -143*3,75                                                                                           |    | -536,25000  |           |                   |       |                          |
|               |               | rovinka zbytek : -2*11*4+44*1                                                                                        |    | -44,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | plocha z umělé trávy :                                                                                               |    |             |           |                   |       |                          |
|               |               | fotbalové hřiště : -44*18                                                                                            |    | -792,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               | oblouky za brankami : -2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                            |    | -226,86500  |           |                   |       |                          |
|               |               | výběh : -2*44*0,425                                                                                                  |    | -37,40000   |           |                   |       |                          |
|               |               | 243,485*0,03                                                                                                         |    | 7,30455     |           |                   |       |                          |
|               |               | přístupový chodník : 66                                                                                              |    | 66,00000    |           |                   |       |                          |
|               |               | zpevněná plocha pozemní hokej : 38*2                                                                                 |    | 76,00000    |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>                                                                                                    |    |             |           | <b>508 940,50</b> |       |                          |
| 52            | 573211111R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2                  | m2 | 1 140,00000 | 13,50     | 15 390,00         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | 2*(38*15)                                                                                                            |    | 1 140,00000 |           |                   |       |                          |
| 53            | 577112123RT2  | Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2 | m2 | 570,00000   | 380,50    | 216 885,00        | 822-1 | RTS 19/ II               |
|               |               | hřiště na pozemní hokej : 38*15                                                                                      |    | 570,00000   |           |                   |       |                          |
| 54            | 577211113R00  | Beton asfaltový tenkovrstvý šířky do 3 m, tloušťky 20 mm                                                             | m2 | 570,00000   | 128,50    | 73 245,00         | 822-1 | RTS 19/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                 |               | <b>hřiště na pozemní hokej (podbal pro vyrovnaní plochy 0-3cm) : 38*15</b>                                                                                                                     |     |             |           | <b>570,00000</b>  |       |                          |
| 55              | 597091111R00  | Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm | kus | 88,00000    | 1 009,00  | 88 792,00         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                 |               | <b>rovinky : 2*44</b>                                                                                                                                                                          |     |             |           | <b>88,00000</b>   |       |                          |
| 56              | 597091112R00  | Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 500 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm  | kus | 107,00000   | 774,00    | 82 818,00         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                 |               | <b>oblouky : 2*3,14*8,5*2</b>                                                                                                                                                                  |     |             |           | <b>106,76000</b>  |       |                          |
|                 |               | <b>0,24</b>                                                                                                                                                                                    |     |             |           | <b>0,24000</b>    |       |                          |
| 57              | 935112112T00  | Osazení štěrbo.žlabu do betonového lože z B10                                                                                                                                                  | m   | 141,38000   | 225,00    | 31 810,50         |       | Vlastní                  |
|                 |               | <b>rovinky : 2*44</b>                                                                                                                                                                          |     |             |           | <b>88,00000</b>   |       |                          |
|                 |               | <b>oblouky : 2*3,14*8,5</b>                                                                                                                                                                    |     |             |           | <b>53,38000</b>   |       |                          |
| <b>Díl: 501</b> |               | <b>Úprava podloží pro sportovní povrchy</b>                                                                                                                                                    |     |             |           | <b>643 869,18</b> |       |                          |
| 58              | 5647511XXT00  | Podklad z kameniva drceného vel.0-32 mm,tl. 5 cm                                                                                                                                               | m2  | 668,25000   | 65,00     | 43 436,25         |       | Vlastní                  |
|                 |               | <b>Polyuretanový povrch :</b>                                                                                                                                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | <b>atletický ovál : 143*3,75</b>                                                                                                                                                               |     |             |           | <b>536,25000</b>  |       |                          |
|                 |               | <b>rovinka zbytek : 2*11*4+44*1</b>                                                                                                                                                            |     |             |           | <b>132,00000</b>  |       |                          |
| 59              | 564211112R00  | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 6 cm                                                                                                            | m2  | 1 056,26500 | 54,00     | 57 038,31         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                 |               | <b>s rozprostřením, vlhčením a zhutněním</b>                                                                                                                                                   |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | <b>plocha z umělé trávy :</b>                                                                                                                                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | <b>fotbalové hřiště : 44*18</b>                                                                                                                                                                |     |             |           | <b>792,00000</b>  |       |                          |
|                 |               | <b>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2</b>                                                                                                                                                |     |             |           | <b>226,86500</b>  |       |                          |
|                 |               | <b>výběh : 2*44*0,425</b>                                                                                                                                                                      |     |             |           | <b>37,40000</b>   |       |                          |
| 60              | 564221111R00  | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 80 mm                                                                                                                                  | m2  | 668,25000   | 63,00     | 42 099,75         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                 |               | <b>s rozprostřením, vlhčením a zhutněním</b>                                                                                                                                                   |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | <b>Polyuretanový povrch :</b>                                                                                                                                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | <b>atletický ovál : 143*3,75</b>                                                                                                                                                               |     |             |           | <b>536,25000</b>  |       |                          |
|                 |               | <b>rovinka zbytek : 2*11*4+44*1</b>                                                                                                                                                            |     |             |           | <b>132,00000</b>  |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
| 61              | 564752112R00  | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 16 cm<br>kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrka), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním<br>Polyuretanový povrch :<br>atletický ovál : 143*3,75<br>rovinka zbytek : 2*11*4+44*1<br>plocha z umělé trávy :<br>fotbalové hřiště : 44*18<br>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2<br>výběh : 2*44*0,425 | m2 | 1 724,51500 | 159,00    | 274 197,89          | 822-1 | RTS 19/ II               |
| 62              | 564801113T07  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 2 cm, kamenivo drcené drobné frakce 0-4 B<br>plocha z umělé trávy :<br>fotbalové hřiště : 44*18<br>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2<br>výběh : 2*44*0,425                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 1 056,26500 | 79,00     | 83 444,94           |       | Vlastní                  |
| 63              | 564801118T00  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm<br>plocha z umělé trávy :<br>fotbalové hřiště : 44*18<br>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2<br>výběh : 2*44*0,425                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 1 056,26500 | 68,00     | 71 826,02           |       | Vlastní                  |
| 64              | 564811111V07  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm<br>plocha z umělé trávy :<br>fotbalové hřiště : 44*18<br>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2<br>výběh : 2*44*0,425                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 1 056,26500 | 68,00     | 71 826,02           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 701</b> |               | <b>sportovní povrchy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |             |           | <b>1 406 664,96</b> |       |                          |
| 65              | 701000001T00  | Položení povrchu z umělé trávy, vlákno 15 - 35 mm<br>bez dodávky materiálu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 1 056,26500 | 69,00     | 72 882,29           |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č. | Číslo položky  | Název položky                                                                                                                           | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |                | <p>plocha z umělé trávy :</p> <p>fotbalové hřiště : 44*18</p> <p>oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2</p> <p>výběh : 2*44*0,425</p> |    |             |           |            |       |                          |
|      |                |                                                                                                                                         |    | 792,00000   |           |            |       |                          |
|      |                |                                                                                                                                         |    | 226,86500   |           |            |       |                          |
|      |                |                                                                                                                                         |    | 37,40000    |           |            |       |                          |
| 66   | 701000002T00   | Položení lajn, včetně rozměření a vlepění                                                                                               | m  | 461,26000   | 38,00     | 17 527,88  |       | Vlastní                  |
|      |                | bez dodávky materiálu                                                                                                                   |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | volejbal 3 x : 3*83                                                                                                                     |    | 249,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | malá kopaná : 3*18+2*44+2*(12+9)+2*3,14*4,5                                                                                             |    | 212,26000   |           |            |       |                          |
| 67   | 701000003T00   | Zapískování umělé trávy - strojně                                                                                                       | m2 | 1 056,26500 | 69,00     | 72 882,29  |       | Vlastní                  |
|      |                | bez dodávky materiálu                                                                                                                   |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | plocha z umělé trávy :                                                                                                                  |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | fotbalové hřiště : 44*18                                                                                                                |    | 792,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | oblouky za brankami : 2*(3,14*8,5*8,5)/2                                                                                                |    | 226,86500   |           |            |       |                          |
|      |                | výběh : 2*44*0,425                                                                                                                      |    | 37,40000    |           |            |       |                          |
| 68   | 702-2          | Provedení lajnování na povrch Polyuretanový nástřikem                                                                                   | m  | 704,00000   | 60,00     | 42 240,00  |       | Vlastní                  |
|      |                | bez dodávky materiálu                                                                                                                   |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | 4*145                                                                                                                                   |    | 580,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | 5*60                                                                                                                                    |    | 300,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | -4*44                                                                                                                                   |    | -176,00000  |           |            |       |                          |
| 69   | 701JUTA-00301T | Lajna š. 5cm                                                                                                                            | bm | 465,00000   | 78,00     | 36 270,00  |       | Vlastní                  |
|      |                | J                                                                                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | volejbal 3 x : 3*83                                                                                                                     |    | 249,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | malá kopaná : 3*18+2*44+2*(12+9)+2*3,14*4,5                                                                                             |    | 212,26000   |           |            |       |                          |
|      |                | 3,74                                                                                                                                    |    | 3,74000     |           |            |       |                          |
| 70   | 701JUTA-0031T  | Umělý trávník multisport 24mm                                                                                                           | m2 | 1 176,00000 | 370,00    | 435 120,00 |       | Vlastní                  |
|      |                | J                                                                                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |                | 44*20                                                                                                                                   |    | 880,00000   |           |            |       |                          |
|      |                | 2*((9+2*8+2*6)*4)                                                                                                                       |    | 296,00000   |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky   | Název položky                                                                       | MJ  | Množství     | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 71              | 701JUTA-121T    | dvousložkové LEPIDLO                                                                | kg  | 120,00000    | 125,00    | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |                 | U                                                                                   |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | plocha : 5*44*0,4                                                                   |     | 88,00000     |           |                   |       |                          |
|                 |                 | oblouky : 2*5*8*0,4                                                                 |     | 32,00000     |           |                   |       |                          |
| 72              | 701SklopísekT   | Křemičitý písek technický - ST 03/08                                                | kg  | 30 000,00000 | 4,00      | 120 000,00        |       | Vlastní                  |
|                 |                 | S                                                                                   |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | plocha z umělé trávy :                                                              |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | fotbalové hřiště : 44*18*28                                                         |     | 22 176,00000 |           |                   |       |                          |
|                 |                 | oblouky za brankami : (2*(3,14*8,5*8,5)/2)*28                                       |     | 6 352,22000  |           |                   |       |                          |
|                 |                 | výběh : (2*44*0,425)*28                                                             |     | 1 047,20000  |           |                   |       |                          |
|                 |                 | 424,58                                                                              |     | 424,58000    |           |                   |       |                          |
| 73              | 702-1           | Polyuretanový povrch dvouvrstvý tl. 13 mm , červený, Polyuretanový sportovní povrch | m2  | 668,25000    | 890,00    | 594 742,50        |       | Vlastní                  |
|                 |                 | Sportovní povrch na atletické dráhy - vodopropustný                                 |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | Polyuretanový povrch :                                                              |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | atletický ovál : 143*3,75                                                           |     | 536,25000    |           |                   |       |                          |
|                 |                 | rovinka zbytek : 2*11*4+44*1                                                        |     | 132,00000    |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 703</b> |                 | <b>Sportovní vybavení</b>                                                           |     |              |           | <b>507 900,00</b> |       |                          |
| 74              | 703000201T00    | Kompletace sport. vyb. do již osazených pouzder                                     | kpl | 3,00000      | 1 900,00  | 5 700,00          |       | Vlastní                  |
|                 |                 | bez dodávky materiálů                                                               |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | 3                                                                                   |     | 3,00000      |           |                   |       |                          |
| 75              | 703-1           | D+M Mantinelů pro hokejbal včetně konstrukce a sítí                                 | m   | 68,00000     | 5 950,00  | 404 600,00        |       | Vlastní                  |
|                 |                 | 68                                                                                  |     | 68,00000     |           |                   |       |                          |
| 76              | 703-H4003T      | Branka na házenou EXTER.,žárový pozink                                              | ks  | 2,00000      | 15 000,00 | 30 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |                 | H                                                                                   |     |              |           |                   |       |                          |
|                 |                 | 2                                                                                   |     | 2,00000      |           |                   |       |                          |
| 77              | 703KA274601801T | Kartáč na ten. kurty dl. 1400 mm + dřevěná násada                                   | kus | 1,00000      | 5 800,00  | 5 800,00          |       | Vlastní                  |
|                 |                 | K                                                                                   |     |              |           |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.           | Číslo položky   | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ   | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník  | Cen. soustava / platnost |
|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-------------------|--------|--------------------------|
|                | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 1,00000   |           |                   |        |                          |
| 78             | 703KV12935272T  | Síť na házenou 3mm PP - bílá - oka 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kus  | 2,00000   | 1 800,00  | 3 600,00          |        | Vlastní                  |
|                | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 2,00000   |           |                   |        |                          |
| 79             | 703KV12935275T  | Záclonka na házenou 3mm PP - bílá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus  | 2,00000   | 750,00    | 1 500,00          |        | Vlastní                  |
|                | 2               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 2,00000   |           |                   |        |                          |
| 80             | 703KV15935097dl | Volejbalová síť s ocel.lan.,2mmPP,černá lanko 16m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus  | 3,00000   | 2 500,00  | 7 500,00          |        | Vlastní                  |
|                | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 3,00000   |           |                   |        |                          |
| 81             | 703-V1003T      | Odbíjená do pouzder, školní, prům. sloupku 102 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | sada | 3,00000   | 14 500,00 | 43 500,00         |        | Vlastní                  |
|                | V               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |                   |        |                          |
|                | 3               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 3,00000   |           |                   |        |                          |
| 82             | 703-V8007T      | Pouzdra,volejbal a tenis - pr.104mm,žár.pozink,ven                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus  | 6,00000   | 650,00    | 3 900,00          |        | Vlastní                  |
|                | V               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |                   |        |                          |
|                | 6               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 6,00000   |           |                   |        |                          |
| 83             | 703-V8008T      | Víčka na pouzdra s přírubou - pro venkovní povrchy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus  | 6,00000   | 300,00    | 1 800,00          |        | Vlastní                  |
|                | V               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |                   |        |                          |
|                | 6               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 6,00000   |           |                   |        |                          |
| <b>Díl: 8</b>  |                 | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>16 010,00</b>  |        |                          |
| 84             | 831350013RAB    | Kanalizace z trub plastových D 200 mm, hloubka 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 5,00000   | 2 300,00  | 11 500,00         | AP-HSV | RTS 19/ II               |
|                |                 | hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozeprání rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozeprání a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a šterkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním. |      |           |           |                   |        |                          |
|                |                 | přípojka z drenážní šachty : 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 5,00000   |           |                   |        |                          |
| 85             | 894431211RA0    | Šachty plastové plastové šachty z dílců Šachta, D 400 mm, dl.šach.roury 1,5 m, přímá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kus  | 1,00000   | 4 510,00  | 4 510,00          | AP-HSV | RTS 19/ II               |
|                |                 | Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, čtvercový rám do teleskopické trouby, poklop litinový.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |           |           |                   |        |                          |
|                | 1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 1,00000   |           |                   |        |                          |
| <b>Díl: 88</b> |                 | <b>Potrubí z drenážek</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |           | <b>121 018,60</b> |        |                          |
| 86             | 132203302R00    | Hloubení rýh pro drény hloubky do 1,1 m, v hornině 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 321,00000 | 69,00     | 22 149,00         | 800-1  | RTS 19/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství  | Cena / MJ             | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------|-----------|-------|--------------------------|
|                |               | se svislým přemístěním výkopku, hloubení ve sklonu terénu do 15 stupňů v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě, DN do 200 mm sběrné i svodné,<br>dn 100 : 5*61<br>dn 160 : 16 |     |           | 305,00000<br>16,00000 |           |       |                          |
| 87             | 211561111R00  | Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 4 - 16 mm<br>do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene<br>dn 100 : 5*61*((0,3+0,9)/2)*0,3<br>dn 160 : 16*0,4*1,1 | m3  | 61,94000  | 1 090,00              | 67 514,60 | 800-2 | RTS 19/ II               |
| 88             | 871219111R00  | Kladení dren. potrubí bezvýkop., flex.PVC, bez obs.<br>Včetně :<br>- proříznutí rýhy,<br>- vtažení flexibilního potrubí.<br>dn 100 : 5*61<br>dn 160 : 16                                                               | m   | 321,00000 | 37,00                 | 11 877,00 |       | RTS 19/ II               |
| 89             | 28611223R     | trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm<br>dn 100 : 5*61                                                                                                                      | m   | 305,00000 | 35,00                 | 10 675,00 | SPCM  | RTS 19/ II               |
| 90             | 28611225.AR   | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm<br>dn 160 : 16                                                                                                                          | m   | 16,00000  | 98,00                 | 1 568,00  | SPCM  | RTS 19/ II               |
| 91             | 28611305.AR   | odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; SDR 20,6; hladká; DN 160,0 mm; DN2 160 mm<br>5                                                                                                                          | kus | 5,00000   | 1 250,00              | 6 250,00  | SPCM  | RTS 19/ II               |
| 92             | 28611326.AR   | zátka DN 100,0 mm<br>5                                                                                                                                                                                                 | kus | 5,00000   | 69,00                 | 345,00    | SPCM  | RTS 19/ II               |
| 93             | 28611328.AR   | zátka DN 160,0 mm                                                                                                                                                                                                      | kus | 2,00000   | 320,00                | 640,00    | SPCM  | RTS 19/ II               |
| <b>Díl: 91</b> |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>                                                                                                                                                                                  |     |           | <b>148 270,23</b>     |           |       |                          |
| 94             | 916561111R00  | Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého<br>se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm<br>67                                          | m   | 317,00000 | 149,00                | 47 233,00 | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                |               |                                                                                                                                                                                                                        |     |           | 67,00000              |           |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                          | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                 |               | vnější obruba oválu : 44+67+4+4+3+4+27+27                                              |     | 180,00000   |           |                   |       |                          |
|                 |               | přístupový chodník : 2*33                                                              |     | 66,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               | 2*2                                                                                    |     | 4,00000     |           |                   |       |                          |
| 95              | 918101111R00  | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15                     | m3  | 31,75500    | 2 395,00  | 76 053,23         | 822-1 | RTS 19/ II               |
|                 |               | z dlažebních kostek z betonu prostého                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | Obrubníky : 180*0,06                                                                   |     | 10,80000    |           |                   |       |                          |
|                 |               | 67*0,06                                                                                |     | 4,02000     |           |                   |       |                          |
|                 |               | Žlaby : (88+53,5)*0,09                                                                 |     | 12,73500    |           |                   |       |                          |
|                 |               | Přístupový chodník : 2*33*0,06                                                         |     | 3,96000     |           |                   |       |                          |
|                 |               | 4*0,06                                                                                 |     | 0,24000     |           |                   |       |                          |
| 96              | 59217335R     | obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá | kus | 137,00000   | 72,00     | 9 864,00          | SPCM  | RTS 19/ II               |
|                 |               | ovál : 67                                                                              |     | 67,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               | přístupový chodník : 2*33                                                              |     | 66,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               | 2*2                                                                                    |     | 4,00000     |           |                   |       |                          |
| 97              | 59217337R     | obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá  | kus | 360,00000   | 42,00     | 15 120,00         | SPCM  | RTS 19/ II               |
|                 |               | 2*180                                                                                  |     | 360,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                         |     |             |           | <b>384 461,24</b> |       |                          |
| 98              | 998222012R00  | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva                                          | t   | 4 523,07342 | 85,00     | 384 461,24        |       | RTS 19/ II               |
| <b>Díl: F10</b> |               | <b>Ostatní investiční náklady</b>                                                      |     |             |           | <b>70 000,00</b>  |       |                          |
| 99              | F000000000001 | Ostatní investiční náklady vytyčení stavby                                             | kpl | 1,00000     | 15 000,00 | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | 1                                                                                      |     | 1,00000     |           |                   |       |                          |
| 100             | F000000000002 | Ostatní investiční náklady statická zátěžová zkouška podloží                           | ks  | 3,00000     | 10 000,00 | 30 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Edef2 = 25 MPa                                                                         |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | 0                                                                                      |     |             |           |                   |       |                          |
|                 |               | 3 : 3                                                                                  |     | 3,00000     |           |                   |       |                          |
| 101             | F000000000003 | Ostatní investiční náklady vytyčení inženýrských sítí                                  | kpl | 1,00000     | 5 000,00  | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | 1                                                                                      |     | 1,00000     |           |                   |       |                          |
| 102             | F000000000005 | Ostatní investiční náklady dokum.skutečného provedení stavby, vč.digit.zprac.          | kpl | 1,00000     | 20 000,00 | 20 000,00         |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.             | Číslo položky   | Název položky                                                                                                                           | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                  | 1               |                                                                                                                                         |     | 1,00000     |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 702b</b> |                 | <b>Drenážní asfalty pod polyuretanové povrchy</b>                                                                                       |     |             |           | <b>347 490,00</b> |       |                          |
| 103              | Podložka EPPV 2 | Montáž EPPV podložky pokládka finišérem                                                                                                 | m2  | 668,25000   | 200,00    | 133 650,00        |       | Vlastní                  |
|                  |                 | Polyuretanový povrch :                                                                                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | atletický ovál : 143*3,75                                                                                                               |     | 536,25000   |           |                   |       |                          |
|                  |                 | rovinka zbytek : 2*11*4+44*1                                                                                                            |     | 132,00000   |           |                   |       |                          |
| 104              | Podložky EPPV 1 | Podkladní podložka pod sportovní povrch tl. 35 mm EPPV - guma,kam.4-8, polyuret. pojivo                                                 | m2  | 668,25000   | 320,00    | 213 840,00        |       | Vlastní                  |
|                  |                 | Polyuretanový povrch :                                                                                                                  |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | atletický ovál : 143*3,75                                                                                                               |     | 536,25000   |           |                   |       |                          |
|                  |                 | rovinka zbytek : 2*11*4+44*1                                                                                                            |     | 132,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 704</b>  |                 | <b>Oplocení</b>                                                                                                                         |     |             |           | <b>459 388,81</b> |       |                          |
| 105              | 338171123R00    | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, do předem vrtaných šachet                                                | kus | 44,00000    | 250,00    | 11 000,00         | 801-5 | RTS 19/ II               |
|                  |                 | trubkových nebo profilovaných                                                                                                           |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | část 1 10,3m : 4                                                                                                                        |     | 4,00000     |           |                   |       |                          |
|                  |                 | část 2 13m : 5                                                                                                                          |     | 5,00000     |           |                   |       |                          |
|                  |                 | část 3 72,5m : 25                                                                                                                       |     | 25,00000    |           |                   |       |                          |
|                  |                 | část 4 25m : 10                                                                                                                         |     | 10,00000    |           |                   |       |                          |
| 106              | 338171126T06    | Osazení zavětrovacích prvků na oplocení                                                                                                 | kus | 16,00000    | 250,00    | 4 000,00          |       | Vlastní                  |
|                  |                 | V položce nejsou zakalkulovány náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1 %. |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | 16                                                                                                                                      |     | 16,00000    |           |                   |       |                          |
| 107              | 767920211TPX    | Montáž vrat na ocelové sloupky                                                                                                          | kus | 4,00000     | 500,00    | 2 000,00          |       | Vlastní                  |
|                  |                 | 4                                                                                                                                       |     | 4,00000     |           |                   |       |                          |
| 108              | 777ČMFS-0001T   | Sloupek STANDART 60/60/3 l = 4m,pozink vč.otrysk.                                                                                       | Kg  | 3 172,40000 | 110,00    | 348 964,00        |       | Vlastní                  |
|                  |                 | Z                                                                                                                                       |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | sloupy 5m (4+1) : 7*44*10,3                                                                                                             |     | 3 172,40000 |           |                   |       |                          |
| 109              | 777DIRICX-0012T | Branka 2x2m, dvoukřídlová do rámu, klika + zámek                                                                                        | ks  | 2,00000     | 22 900,00 | 45 800,00         |       | Vlastní                  |
|                  |                 | D                                                                                                                                       |     |             |           |                   |       |                          |
|                  |                 | 2                                                                                                                                       |     | 2,00000     |           |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky   | Název položky                                                                                 | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
| 110             | 777DIRICX-0259  | Vzpěra komaxit 57/3 l=400 cm bez ukončení<br>rohy 2 ks : 16*4*5,23                            | Kg | 334,72000   | 110,00    | 36 819,20         |         | Vlastní                  |
| 111             | 777DIRICX-0309T | Hlava vzpěry ke sloupku STANDART - litina+PVC 48 m<br>D<br>32                                 | ks | 32,00000    | 75,00     | 2 400,00          |         | Vlastní                  |
| 112             | 777DIRICX-0312T | Objímka+šroub+marka na pr.60 mm<br>D<br>32                                                    | ks | 32,00000    | 68,00     | 2 176,00          |         | Vlastní                  |
| 113             | 998767101R00    | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně | t  | 4,86308     | 1 281,00  | 6 229,61          | 800-767 | RTS 19/ II               |
| <b>Díl: 708</b> |                 | <b>Záchytné sítě za brankami včetně nosné konstrukce</b>                                      |    |             |           | <b>203 634,16</b> |         |                          |
| 114             | 348401350       | Osazení napínacího lanka sítí<br>(10,3+13+72,5+25)*5                                          | m  | 604,00000   | 12,00     | 7 248,00          |         | Vlastní                  |
| 115             | 705911123T07    | Montáž PA ochranných sítí za použití montážní plošiny<br>(10,3+13+72,5+25)                    | m  | 120,80000   | 400,00    | 48 320,00         |         | Vlastní                  |
| 116             | 703KV5001T      | Napínák<br>5*5                                                                                | ks | 25,00000    | 85,00     | 2 125,00          |         | Vlastní                  |
| 117             | 703KV5012T      | Závěsné ocelové lanko obstříknuté v plastu<br>(10,3+13+72,5+25)*5*1,1                         | m  | 664,40000   | 15,00     | 9 966,00          |         | Vlastní                  |
| 118             | 703KV5016T      | Svorka pro smyčku<br>25*4                                                                     | ks | 100,00000   | 10,00     | 1 000,00          |         | Vlastní                  |
| 119             | 703KV5033T      | Závěsná karabinka na ochranné síti<br>604*3                                                   | ks | 1 812,00000 | 20,00     | 36 240,00         |         | Vlastní                  |
| 120             | 703KV854041T    | Závěsná síť PP oka 45x 45mm-3mm-bílá,černá,zelená<br>K<br>(10,3+13+72,5+25)*6                 | m2 | 724,80000   | 135,00    | 97 848,00         |         | Vlastní                  |
| 121             | 998767101R00    | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně | t  | 0,72480     | 1 224,00  | 887,16            | 800-767 | RTS 19/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                        | MJ                | Množství  | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|------------|------------|---------|--------------------------|
| <b>Díl: 711</b> |               | <b>Izolace proti vodě</b>                                                                                                                                                            | <b>69 017,16</b>  |           |            |            |         |                          |
| 122             | 711142559RT1  | Izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva materiál ve specifikaci                                                         | m2                | 282,15000 | 127,00     | 35 833,05  | 800-711 | RTS 19/ II               |
|                 |               | opěrná stěna část 3 : 13*2,75*1,2                                                                                                                                                    |                   | 42,90000  |            |            |         |                          |
|                 |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*2,75*1,2                                                                                                                                                  |                   | 239,25000 |            |            |         |                          |
| 123             | 28324270.AR   | fólie izolační zemní hydroizolační, protiradonová; tloušťka materiálu 0,6 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 600 g/m2; HDPE                                                      | m2                | 282,15000 | 54,00      | 15 236,10  | SPCM    | RTS 14/ I                |
|                 |               | opěrná stěna část 3 : 13*2,75*1,2                                                                                                                                                    |                   | 42,90000  |            |            |         |                          |
|                 |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*2,75*1,2                                                                                                                                                  |                   | 239,25000 |            |            |         |                          |
| 124             | 62832131R     | pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 3,0 mm                                    | m2                | 282,15000 | 59,00      | 16 646,85  | SPCM    | RTS 19/ I                |
|                 |               | opěrná stěna část 3 : 13*2,75*1,2                                                                                                                                                    |                   | 42,90000  |            |            |         |                          |
|                 |               | opěrná stěna část 4 : 72,5*2,75*1,2                                                                                                                                                  |                   | 239,25000 |            |            |         |                          |
| 125             | 998711101R00  | Přesun hmot pro izolace proti vodě Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m<br>50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu | t                 | 1,37689   | 945,00     | 1 301,16   | 800-711 | RTS 19/ II               |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                                                                                                         | <b>421 074,40</b> |           |            |            |         |                          |
| 126             | 767-1         | D+M Schodiště vč. zábradlí                                                                                                                                                           | m                 | 4,50000   | 5 000,00   | 22 500,00  |         | Vlastní                  |
|                 |               | 4,5                                                                                                                                                                                  |                   | 4,50000   |            |            |         |                          |
| 127             | 767-2         | D+M Střídačka pro 12 lidí 8 m, ocelová nosná konstrukce zinkovaná + dřevěné zastřešení + opláštění                                                                                   | ks                | 1,00000   | 125 000,00 | 125 000,00 |         | Vlastní                  |
|                 |               | 1                                                                                                                                                                                    |                   | 1,00000   |            |            |         |                          |
| 128             | 767-3         | D+M Nosné ocelové konstrukce pro střídačku                                                                                                                                           | kg                | 532,80000 | 110,00     | 58 608,00  |         | Vlastní                  |
|                 |               | Sloupky 89/5 : 10*3*10,4                                                                                                                                                             |                   | 312,00000 |            |            |         |                          |
|                 |               | Podesta jacklová konstrukce 80/80/6 : 2*8*13,8                                                                                                                                       |                   | 220,80000 |            |            |         |                          |
| 129             | 767-4         | D+M Zábradlí z Jacklů 80/60/4 s výplní pásovina po 12 cm                                                                                                                             | kg                | 551,60000 | 129,00     | 71 156,40  |         | Vlastní                  |
|                 |               | 14*(4*5,13)                                                                                                                                                                          |                   | 287,28000 |            |            |         |                          |
|                 |               | 14*(8*1*2,36)                                                                                                                                                                        |                   | 264,32000 |            |            |         |                          |
| 130             | 767-5         | D+M Ocelových sloupků zastínění 108/4                                                                                                                                                | kg                | 865,20000 | 110,00     | 95 172,00  |         | Vlastní                  |
|                 |               | Sloupky pro zastínění 108/4 : 12*7*10,3                                                                                                                                              |                   | 865,20000 |            |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                 |
|----|------------|---------------------------------|
| S: | 2019-02-69 | Klobouky u Brna                 |
| O: | 1          | Rekonstrukce školního hřiště    |
| R: | 1          | Školní hřiště s umělými povrchy |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                            | MJ     | Množství    | Cena / MJ  | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|------------|---------------------|-------|--------------------------|
| 131             | 767-6         | D+M Horní ztužení 57/4                                                                   | kg     | 222,00000   | 129,00     | 28 638,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Horní ztužení a konsrukce pro zavěšení stínící plachty : 40*5,55                         |        | 222,00000   |            |                     |       |                          |
| 132             | 283-1         | D+M Plachta stínící                                                                      | m2     | 200,00000   | 100,00     | 20 000,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | 40*5                                                                                     |        | 200,00000   |            |                     |       |                          |
| <b>Díl: 799</b> |               | <b>Ostatní</b>                                                                           |        |             |            | <b>87 480,00</b>    |       |                          |
| 133             | 701000033T00  | Vyčištění povrchu z umělé trávy s křem.pískem, včetně odstranění starého zaschlého mechu | m2     | 648,00000   | 135,00     | 87 480,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | bez dodávky materiálu                                                                    |        |             |            |                     |       |                          |
|                 |               | 36*18                                                                                    |        | 648,00000   |            |                     |       |                          |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                   |        |             |            | <b>502 522,68</b>   |       |                          |
| 134             | 979087112R00  | Nakládání suti na dopravní prostředky                                                    | t      | 626,97775   | 124,50     | 78 058,73           |       | RTS 19/ II               |
| 135             | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                         | t      | 626,97775   | 220,00     | 137 935,11          | 801-3 | RTS 19/ II               |
|                 |               | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.    |        |             |            |                     |       |                          |
| 136             | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km                   | t      | 6 269,77750 | 15,70      | 98 435,51           | 801-3 | RTS 19/ II               |
| 137             | 979990112R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt                                                     | t      | 626,97775   | 300,00     | 188 093,33          | 801-3 | RTS 19/ II               |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                                                  |        |             |            | <b>190 934,45</b>   |       |                          |
| 138             | 005121 R      | Zařízení staveniště                                                                      | Soubor | 1,00000     | 190 934,45 | 190 934,45          |       | RTS 19/ II               |
|                 |               | Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.       |        |             |            |                     |       |                          |
|                 |               | 1                                                                                        |        | 1,00000     |            |                     |       |                          |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                          |        |             |            | <b>9 873 249,72</b> |       |                          |