

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **82/2020 Plasy - Gymnázium parkoviště**

Zadavatel **Gymnázium a Střední odborná škola, Plasy** IČO: **70838534**  
**Školní 280** DIČ:  
**33101 Plasy**

Zhotovitel: **Stavitelství Kamínek s.r.o.** IČO: **26021471**  
**Líšťany 11** DIČ: **CZ26021471**  
**330 35 Líšťany**

Vypracoval:

| Rozpis ceny      | Celkem              |
|------------------|---------------------|
| HSV              | 1 536 228,47        |
| PSV              | 82 114,51           |
| MON              | 256 711,05          |
| Vedlejší náklady | 70 000,00           |
| Ostatní náklady  | 5 000,00            |
| <b>Celkem</b>    | <b>1 950 054,03</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK         |
| Snížená DPH             | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK         |
| Základ pro základní DPH | <b>21</b> % | <b>1 950 054,03</b> CZK |
| Základní DPH            | <b>21</b> % | <b>409 511,00</b> CZK   |
| Zaokrouhlení            |             | <b>-0,03</b> CZK        |

**Cena celkem s DPH** **2 359 565,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název                                  | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem        | Cena celkem         | %         |
|------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|-----------|
|                  | <b>Ostatní a vedlejší náklady</b>      | <b>0,00</b>             | <b>75 000,00</b>        | <b>15 750,00</b>  | <b>90 750,00</b>    | <b>4</b>  |
| 01               | Ostatní a vedlejší náklady             | 0,00                    | 75 000,00               | 15 750,00         | 90 750,00           | 4         |
|                  | <b>Stavební objekt</b>                 |                         |                         | <b>0,00</b>       |                     |           |
| <b>SO 710</b>    | <b>Stavební úpravy budovy gymnázia</b> | <b>0,00</b>             | <b>127 697,89</b>       | <b>26 816,56</b>  | <b>154 514,45</b>   | <b>7</b>  |
| 01               | Stavební úpravy budovy gymnázia        | 0,00                    | 127 697,89              | 26 816,56         | 154 514,45          | 7         |
|                  | <b>Inženýrský objekt</b>               |                         |                         | <b>0,00</b>       |                     |           |
| <b>SO 100</b>    | <b>Zpevněné plochy</b>                 | <b>0,00</b>             | <b>1 376 572,60</b>     | <b>289 080,25</b> | <b>1 665 652,85</b> | <b>71</b> |
| 01               | Zpevněné plochy                        | 0,00                    | 1 332 301,67            | 279 783,35        | 1 612 085,02        | 68        |
| 02               | Zpevněné plochy dodatek                | 0,00                    | 44 270,93               | 9 296,90          | 53 567,83           | 2         |
| <b>SO 510</b>    | <b>Přeložka plynovodu a přípojek</b>   | <b>0,00</b>             | <b>370 783,54</b>       | <b>77 864,54</b>  | <b>448 648,08</b>   | <b>19</b> |
| 01               | Přeložka plynovodu a přípojek          | 0,00                    | 370 783,54              | 77 864,54         | 448 648,08          | 19        |
| Celkem za stavbu |  | 0,00                    | 1 950 054,03            | 409 511,35        | 2 359 565,38        | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                          | Typ dílu |  |  | Celkem     | %  |
|-------|--------------------------------|----------|--|--|------------|----|
| 1     | Zemní práce                    | HSV      |  |  | 298 158,13 | 15 |
| 2     | Základy a zvláštní zakládání   | HSV      |  |  | 5 349,60   | 0  |
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce  | HSV      |  |  | 267 217,65 | 14 |
| 4     | Vodorovné konstrukce           | HSV      |  |  | 6 809,61   | 0  |
| 5     | Komunikace                     | HSV      |  |  | 533 964,77 | 27 |
| 5     | Komunikace pozemní             | HSV      |  |  | 6 116,60   | 0  |
| 61    | Úpravy povrchů vnitřní         | HSV      |  |  | 5 940,58   | 0  |
| 62    | Úpravy povrchů vnější          | HSV      |  |  | 6 461,90   | 0  |
| 63    | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV      |  |  | 3 427,43   | 0  |

|             |  |     |  |  |              |     |
|-------------|--|-----|--|--|--------------|-----|
| 8           | Trubní vedení  | HSV |  |  | 40 363,84    | 2   |
| 9           | Ostatní konstrukce a práce, bourání                              | HSV |  |  | 6 435,00     | 0   |
| 9           | Ostatní konstrukce, bourání                                      | HSV |  |  | 77 509,09    | 4   |
| 91          | Doplňující práce na komunikaci                                   | HSV |  |  | 141 145,40   | 7   |
| 99          | Staveništní přesun hmot  | HSV |  |  | 19 932,36    | 1   |
| 997         | Přesun sutě  | HSV |  |  | 4 687,24     | 0   |
| 711         | Izolace proti vodě   | PSV |  |  | 7 324,82     | 0   |
| 764         | Konstrukce klempířské  | PSV |  |  | 4 004,76     | 0   |
| 766         | Konstrukce truhlářské  | PSV |  |  | 34 760,25    | 2   |
| 781         | Obklady keramické  | PSV |  |  | 27 508,07    | 1   |
| 783         | Nátěry   | PSV |  |  | 3 168,00     | 0   |
| 784         | Malby  | PSV |  |  | 749,60       | 0   |
| 789         | Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení | PSV |  |  | 4 599,01     | 0   |
| 21-M        | Elektroinstalace   | MON |  |  | 1 569,85     | 0   |
| 23-M        | Montáže potrubí  | MON |  |  | 255 141,20   | 13  |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot                                  | PSU |  |  | 112 709,27   | 6   |
| VN          | Vedlejší náklady   | VN  |  |  | 70 000,00    | 4   |
| ON          | Ostatní náklady  | ON  |  |  | 5 000,00     | 0   |
| Cena celkem |  |     |  |  | 1 950 054,03 | 100 |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | OVN     | Ostatní a vedlejší náklady   |
| R: | 01      | Ostatní a vedlejší náklady   |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky              | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|----------------------------|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>    |        |          |           | <b>70 000,00</b> |       |                          |
| 1              | 00511 R       | Geodetické práce           | Soubor | 1,00000  | 35 000,00 | 35 000,00        |       | RTS 20/ II               |
| 2              | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí | Soubor | 1,00000  | 10 000,00 | 10 000,00        |       | RTS 20/ II               |
| 3              | 005121 R      | Zařízení staveniště        | Soubor | 1,00000  | 25 000,00 | 25 000,00        |       | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>     |        |          |           | <b>5 000,00</b>  |       |                          |
| 4              | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření  | Soubor | 1,00000  | 5 000,00  | 5 000,00         |       | RTS 20/ II               |

|               |  |  |  |  |  |                  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>75 000,00</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|------------------|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem          | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b> |               |  |     |          |           | <b>1 957,50</b> |       |                          |
| 1   | 349231811RT2  | Přizdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm<br>ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,<br>parapety okna : 1,0*0,45*3   | m2  | 1,35000  | 1 450,00  | 1 957,50        | 801-4 | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 1,35000   |                 |       |                          |
| <b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>          |               |  |     |          |           | <b>6 809,61</b> |       |                          |
| 2   | 411121232R00  | Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm<br>plynoměrový sloupek : 1   | kus | 1,00000  | 850,00    | 850,00          |       | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 1,00000   |                 |       |                          |
| 3   | 411322424R00  | Beton stropů železový stropů trémových (žebrových), kazetových, nebo vložkových z tvárnice, nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění, železový (bez výztuže) třídy C 25/30<br>2,7*1,5*(0,1+0,15)/2   | m3  | 0,50625  | 3 500,00  | 1 771,88        | 801-1 | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 0,50625   |                 |       |                          |
| 4   | 411354256R00  | Bednění stropů zabudované (ztracené) z ocelových trapézových plechů pozinkovaných, vlna 50 mm, tloušťky 1 mm<br>otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením na sucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, nebo do traverz, bez úpravy povrchu plechů, s pomocným lešením.<br>2,7*1,5  | m2  | 4,05000  | 705,00    | 2 855,25        | 801-1 | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 4,05000   |                 |       |                          |
| 5   | 411361821R00  | Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)<br>prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.<br>2,7*6*0,000888                                     | t   | 0,01439  | 48 000,00 | 690,72          | 801-1 | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 0,01439   |                 |       |                          |
| 6   | 411361921RT5  | Výztuž stropů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm<br>prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.<br>2,7*1,5*0,003301 | t   | 0,01337  | 48 000,00 | 641,76          | 801-1 | RTS 20/ II               |
|   |               |  |     |          | 0,01337   |                 |       |                          |
| <b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>       |               |  |     |          |           | <b>5 940,58</b> |       |                          |
| 7   | 612425931RT2  | Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou   | m2  | 9,37000  | 634,00    | 5 940,58        | 801-4 | RTS 20/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, |    |          |           |        |       |                          |
|      |               | 1,8*1,1*3   |    |          | 5,94000   |        |       |                          |
|      |               | -1,5*0,8*3  |    |          | -3,60000  |        |       |                          |
|      |               | (0,8*2+1,5)*0,25*3  |    |          | 2,32500   |        |       |                          |
|      |               | 1,3*0,9*4   |    |          | 4,68000   |        |       |                          |
|      |               | -1,0*0,6*1  |    |          | -0,60000  |        |       |                          |
|      |               | -1,0*0,45*3   |    |          | -1,35000  |        |       |                          |
|      |               | (0,6*2+1,0)*0,25*1  |    |          | 0,55000   |        |       |                          |
|      |               | (0,45*2+1,0)*0,25*3   |    |          | 1,42500   |        |       |                          |

|                |              |  |    |         |                 |          |       |            |
|----------------|--------------|--|----|---------|-----------------|----------|-------|------------|
| <b>Díl: 62</b> |              | <b>Úpravy povrchů vnější</b>   |    |         | <b>6 461,90</b> |          |       |            |
| 8              | 622421121RT2 | Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hrubé zatřené, ze suché maltové směsi, | m2 | 8,95000 | 722,00          | 6 461,90 | 801-1 | RTS 20/ II |

Začátek provozního součtu

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| 1,8*1,1*3               | 5,94000  |
| -1,5*0,8*3              | -3,60000 |
| (0,8*2+1,5)*0,15*3      | 1,39500  |
| 1,3*0,9*4               | 4,68000  |
| -1,0*0,6*1              | -0,60000 |
| -1,0*0,45*3             | -1,35000 |
| (0,6*2+1,0)*0,15*1      | 0,33000  |
| (0,45*2+1,0)*0,15*3     | 0,85500  |
| 1,3*1,0                 | 1,30000  |
| Mezisoučet              | 8,95000  |
| Konec provozního součtu |          |
| 8,95                    | 8,95000  |

|                |              |  |    |         |                 |        |       |            |
|----------------|--------------|--|----|---------|-----------------|--------|-------|------------|
| <b>Díl: 63</b> |              | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>                  |    |         | <b>3 427,43</b> |        |       |            |
| 9              | 632451012R00 | Vyrovnávací potěr ze suché směsi v pásu tloušťky 30 mm | m2 | 3,82500 | 229,00          | 875,93 | 801-1 | RTS 20/ II |
|                |              | 1,5*0,45*3   |    |         | 2,02500         |        |       |            |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.                                      | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|   |               | 1,0*0,45*4  |     | 1,80000  |           |                  |       |                          |
| 10  | 632451136R00  | Potěr pískocementový na mazaninách hlazený dřevěným hladítkem o tloušťce od 40 do 50 mm<br>nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3)<br>2,7*1,5  | m2  | 4,05000  | 630,00    | 2 551,50         | 801-1 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 4,05000  |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání</b> |               |   |     |          |           | <b>20 989,09</b> |       |                          |
| 11  | 962031116R00  | Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm<br>nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br>(1,3+0,6*2)*1,0                                | m2  | 2,50000  | 365,00    | 912,50           | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 2,50000  |           |                  |       |                          |
| 12  | 963015111R00  | Demontáž prefabrikovaných krycích desek o hmotnosti do 0,06 t<br>kanálů, šachet a žump, manipulace s deskami do vzdálenosti 8 m od osy kanálu, očištění nebo vysekání betonu kolem závěsných ok pro zachycení háků zvedacího mechanismu,<br>plynoměrový sloupek : 1 | kus | 1,00000  | 950,00    | 950,00           | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 13  | 963051113R00  | Bourání železobetonových stropů deskových tloušťky přes 80 mm<br>včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br>1,5*0,85*(0,12+0,15)/2<br>2,7*1,5*0,15  | m3  | 0,77962  | 4 856,00  | 3 785,83         | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 0,17213  |           |                  |       |                          |
|   |               |   |     | 0,60750  |           |                  |       |                          |
| 14  | 968062354R00  | Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nebo zdvojených, plochy do 1 m2<br>včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br>1,0*0,6*4   | m2  | 2,40000  | 393,00    | 943,20           | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 2,40000  |           |                  |       |                          |
| 15  | 968062355R00  | Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nebo zdvojených, plochy do 2 m2<br>včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),<br>1,5*0,8*3   | m2  | 3,60000  | 393,00    | 1 414,80         | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 3,60000  |           |                  |       |                          |
| 16  | 970251100R00  | Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm<br>plynový pilířek krycí deska : 1,1  | m   | 1,10000  | 604,00    | 664,40           | 801-3 | RTS 20/ II               |
|   |               |   |     | 1,10000  |           |                  |       |                          |
| 17  | 978013191R00  | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %  | m2  | 9,14500  | 105,00    | 960,23           | 801-3 | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství       | Cena / MJ | Celkem          | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|----|----------------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|
|                |               | 1,8*1,1*3  |    | 5,94000        |           |                 |       |                          |
|                |               | -1,5*0,8*3   |    | -3,60000       |           |                 |       |                          |
|                |               | (0,8*2+1,5)*0,25*3   |    | 2,32500        |           |                 |       |                          |
|                |               | 1,3*0,9*4  |    | 4,68000        |           |                 |       |                          |
|                |               | -1,0*0,6*4   |    | -2,40000       |           |                 |       |                          |
|                |               | (0,6*2+1,0)*0,25*4   |    | 2,20000        |           |                 |       |                          |
| 18             | 978059631R00  | Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 | m2 | 8,63500        | 170,00    | 1 467,95        | 801-3 | RTS 20/ II               |
|                |               | včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,  |    |                |           |                 |       |                          |
|                |               | Začátek provozního součtu  |    |                |           |                 |       |                          |
|                |               | 1,8*1,1*3  |    | 5,94000        |           |                 |       |                          |
|                |               | -1,5*0,8*3   |    | -3,60000       |           |                 |       |                          |
|                |               | (0,8*2+1,5)*0,15*3   |    | 1,39500        |           |                 |       |                          |
|                |               | 1,3*0,9*4  |    | 4,68000        |           |                 |       |                          |
|                |               | -1,0*0,6*4   |    | -2,40000       |           |                 |       |                          |
|                |               | (0,6*2+1,0)*0,15*4   |    | 1,32000        |           |                 |       |                          |
|                |               | 1,3*1,0  |    | 1,30000        |           |                 |       |                          |
|                |               | <b>Mezisoučet</b>  |    | <b>8,63500</b> |           |                 |       |                          |
|                |               | Konec provozního součtu  |    |                |           |                 |       |                          |
|                |               | 8,635  |    | 8,63500        |           |                 |       |                          |
| 19             | 952901111 R00 | Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m   | m2 | 116,35500      | 85,00     | 9 890,18        |       | Vlastní                  |
|                |               | 6,3*6,6  |    | 41,58000       |           |                 |       |                          |
|                |               | 10,2*6,0   |    | 61,20000       |           |                 |       |                          |
|                |               | 4,2*3,0  |    | 12,60000       |           |                 |       |                          |
|                |               | 1,3*0,75   |    | 0,97500        |           |                 |       |                          |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>   |    |                |           | <b>1 218,59</b> |       |                          |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 20   | 999281105R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m,<br>oborů 801, 803, 811 a 812 | t  | 3,08504  | 395,00    | 1 218,59 | 801-4 | RTS 20/ II               |

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,19, :

Součet : 3,08504

3,08504

|                 |                           |                 |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Díl: 711</b> | <b>Izolace proti vodě</b> | <b>7 324,82</b> |
|-----------------|---------------------------|-----------------|

|    |              |   |    |         |       |         |         |            |
|----|--------------|---|----|---------|-------|---------|---------|------------|
| 21 | 711111001RZ1 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP | m2 | 8,91000 | 31,00 | 276,21  | 800-711 | RTS 20/ II |
|    |              |   |    |         |       | 8,91000 |         |            |

|    |              |  |    |         |        |          |         |            |
|----|--------------|--|----|---------|--------|----------|---------|------------|
| 22 | 711141559RT2 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, | m2 | 8,91000 | 543,00 | 4 838,13 | 800-711 | RTS 20/ II |
|    |              |  |    |         |        | 8,91000  |         |            |

|    |           |  |    |          |        |          |      |            |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|------|------------|
| 23 | 62852251R | pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm | m2 | 20,49300 | 103,00 | 2 110,78 | SPCM | RTS 20/ II |
|    |           |  |    |          |        | 20,49300 |      |            |

|    |              |   |   |         |        |         |         |            |
|----|--------------|---|---|---------|--------|---------|---------|------------|
| 24 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m<br>50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu | t | 0,10451 | 954,00 | 99,70   | 800-711 | RTS 20/ II |
|    |              |   |   |         |        | 0,10451 |         |            |

|                 |                              |                 |
|-----------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Díl: 764</b> | <b>Konstrukce klempířské</b> | <b>4 004,76</b> |
|-----------------|------------------------------|-----------------|

|    |              |   |   |         |        |          |         |            |
|----|--------------|---|---|---------|--------|----------|---------|------------|
| 25 | 764816133R00 | Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž | m | 8,50000 | 402,00 | 3 417,00 | 800-764 | RTS 20/ II |
|    |              |   |   |         |        | 4,50000  |         |            |

včetně rohů

1,5\*3

1,0\*4

4,50000

4,00000

|    |              |   |    |         |       |        |         |            |
|----|--------------|---|----|---------|-------|--------|---------|------------|
| 26 | 764311821R00 | Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° | m2 | 1,95500 | 62,00 | 121,21 | 800-764 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---|----|---------|-------|--------|---------|------------|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | 1,7*1,15  |     | 1,95500   |           |                  |         |                          |
| 27              | 764410850R00  | Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm   | m   | 8,50000   | 51,00     | 433,50           | 800-764 | RTS 20/ II               |
|                 |               | 1,5*3   |     | 4,50000   |           |                  |         |                          |
|                 |               | 1,0*4   |     | 4,00000   |           |                  |         |                          |
| 28              | 998764101R00  | Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně          | t   | 0,01777   | 1 860,00  | 33,05            | 800-764 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :<br>25, :   |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | Součet : 0,01777  |     | 0,01777   |           |                  |         |                          |
| <b>Díl: 766</b> |               | <b>Konstrukce truhlářské</b>  |     |           |           | <b>34 760,25</b> |         |                          |
| 29              | 766711001R00  | Montáž otvorových prvků plastových nebo z dřevěných europrofilů oken a balkonových dveří, | m   | 23,70000  | 247,00    | 5 853,90         | 800-766 | RTS 20/ II               |
|                 |               | (1,5+0,8)*2*3   |     | 13,80000  |           |                  |         |                          |
|                 |               | (1,0*0,6)*2*1   |     | 1,20000   |           |                  |         |                          |
|                 |               | (1,0+0,45)*2*3  |     | 8,70000   |           |                  |         |                          |
| 30              | 61101         | Okno plastové s dvojsklem O1 150/80 cm sklápěcí s vestavěnou žaluzií 50/60 cm             | ks  | 1,00000   | 5 055,00  | 5 055,00         |         | Vlastní                  |
| 31              | 61102         | Okno plastové s dvojsklem O2 150/80 cm sklápěcí   | ks  | 2,00000   | 4 355,00  | 8 710,00         |         | Vlastní                  |
| 32              | 61103         | Okno plastové s bezpečnostním dvojsklem neprůhledná O3 100/60 cm sklápěcí                 | ks  | 1,00000   | 3 857,00  | 3 857,00         |         | Vlastní                  |
| 33              | 61104         | Okno plastové s bezpečnostním dvojsklem neprůhledná O4 100/45 cm sklápěcí                 | ks  | 3,00000   | 3 700,00  | 11 100,00        |         | Vlastní                  |
| 34              | 998766101R00  | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně          | t   | 0,21947   | 840,00    | 184,35           | 800-766 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :<br>29,30,31,32,33, :                             |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | Součet : 0,21947  |     | 0,21947   |           |                  |         |                          |
| <b>Díl: 781</b> |               | <b>Obklady keramické</b>  |     |           |           | <b>27 508,07</b> |         |                          |
| 35              | 781441911R00  | Opravy obkladů z obkládaček hutných, polohutných režných, velikosti 250 x 65 mm           | kus | 268,50000 | 85,00     | 22 822,50        | 800-771 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Začátek provozního součtu   |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 1,8*1,1*3   |     | 5,94000   |           |                  |         |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství       | Cena / MJ | Celkem        | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|----|----------------|-----------|---------------|---------|--------------------------|
|                 |               | -1,5*0,8*3  |    | -3,60000       |           |               |         |                          |
|                 |               | (0,8*2+1,5)*0,15*3  |    | 1,39500        |           |               |         |                          |
|                 |               | 1,3*0,9*4   |    | 4,68000        |           |               |         |                          |
|                 |               | -1,0*0,6*1  |    | -0,60000       |           |               |         |                          |
|                 |               | -1,0*0,45*3   |    | -1,35000       |           |               |         |                          |
|                 |               | (0,6*2+1,0)*0,15*1  |    | 0,33000        |           |               |         |                          |
|                 |               | (0,45*2+1,0)*0,15*3   |    | 0,85500        |           |               |         |                          |
|                 |               | 1,3*1,0   |    | 1,30000        |           |               |         |                          |
|                 |               | <b>Mezisoučet</b>   |    | <b>8,95000</b> |           |               |         |                          |
|                 |               | Konec provozního součtu   |    |                |           |               |         |                          |
|                 |               | 8,95*30   |    | 268,50000      |           |               |         |                          |
| 36              | 781675116RT1  | Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických 300 x 300 mm, kladených do flexibilního tmele | m  | 8,50000        | 370,00    | 3 145,00      | 800-771 | RTS 20/ II               |
|                 |               | 1,5*3   |    | 4,50000        |           |               |         |                          |
|                 |               | 1,0*4   |    | 4,00000        |           |               |         |                          |
| 37              | 59764202R     | dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér  | m2 | 2,67750        | 480,00    | 1 285,20      | SPCM    | RTS 20/ II               |
|                 |               | 1,5*3*0,3*1,05  |    | 1,41750        |           |               |         |                          |
|                 |               | 1,0*4*0,3*1,05  |    | 1,26000        |           |               |         |                          |
| 38              | 998781101R00  | Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m                                  | t  | 0,46431        | 550,00    | 255,37        | 800-771 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Hmotností z položek s pořadovými čísly: :   |    |                |           |               |         |                          |
|                 |               | 35,36,37, :   |    |                |           |               |         |                          |
|                 |               | Součet: : 0,46431   |    | 0,46431        |           |               |         |                          |
| <b>Díl: 784</b> |               | <b>Malby</b>  |    |                |           | <b>749,60</b> |         |                          |
| 39              | 784450030RA0  | Malby z malířských směsí disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá         | m2 | 9,37000        | 80,00     | 749,60        | AP-PSV  | RTS 20/ II               |
|                 |               | 1,8*1,1*3   |    | 5,94000        |           |               |         |                          |
|                 |               | -1,5*0,8*3  |    | -3,60000       |           |               |         |                          |
|                 |               | (0,8*2+1,5)*0,25*3  |    | 2,32500        |           |               |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č. | Číslo položky | Název položky       | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | 1,3*0,9*4           |    | 4,68000  |           |        |       |                          |
|      |               | -1,0*0,6*1          |    | -0,60000 |           |        |       |                          |
|      |               | -1,0*0,45*3         |    | -1,35000 |           |        |       |                          |
|      |               | (0,6*2+1,0)*0,25*1  |    | 0,55000  |           |        |       |                          |
|      |               | (0,45*2+1,0)*0,25*3 |    | 1,42500  |           |        |       |                          |

|                 |              |  |   |         |                 |          |       |            |
|-----------------|--------------|--|---|---------|-----------------|----------|-------|------------|
| <b>Díl: D96</b> |              | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>   |   |         | <b>6 545,69</b> |          |       |            |
| 40              | 979011111R00 | Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím | t | 4,29226 | 360,00          | 1 545,21 | 801-3 | RTS 20/ II |

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

11,12,13,14,15,16,17,18,26,27, :

Součet: : 4,29226

4,29226

|    |              |  |   |         |        |        |       |            |
|----|--------------|--|---|---------|--------|--------|-------|------------|
| 41 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km | t | 4,29226 | 210,00 | 901,37 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|--|---|---------|--------|--------|-------|------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

11,12,13,14,15,16,17,18,26,27, :

Součet: : 4,29226

4,29226

|    |              |  |   |          |       |        |       |            |
|----|--------------|--|---|----------|-------|--------|-------|------------|
| 42 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km | t | 38,63038 | 23,00 | 888,50 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|--|---|----------|-------|--------|-------|------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

11,12,13,14,15,16,17,18,26,27, :

Součet: : 38,63038

38,63038

|    |              |   |   |         |        |          |       |            |
|----|--------------|---|---|---------|--------|----------|-------|------------|
| 43 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 4,29226 | 358,00 | 1 536,63 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---|---|---------|--------|----------|-------|------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

11,12,13,14,15,16,17,18,26,27, :

Součet: : 4,29226

4,29226

|    |              |   |   |         |        |          |       |            |
|----|--------------|---|---|---------|--------|----------|-------|------------|
| 44 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů | t | 4,29226 | 390,00 | 1 673,98 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---|---|---------|--------|----------|-------|------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

11,12,13,14,15,16,17,18,26,27, :

Součet: : 4,29226

4,29226

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                                 |
|----|---------|---------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště    |
| O: | SO 710  | Stavební úpravy budovy gymnázia |
| R: | 01      | Stavební úpravy budovy gymnázia |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---------------|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Celkem</b> |               |               |    |          |           | <b>127 697,89</b> |       |                          |

**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 01      | Zpevněné plochy              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |    |           |           | <b>200 234,09</b> |       |                          |
| 1             | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek   | m2 | 8,00000   | 65,00     | 520,00            | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 2             | 113107616R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 160 mm   | m2 | 50,00000  | 23,00     | 1 150,00          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 3             | 113107620R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm   | m2 | 8,00000   | 27,00     | 216,00            | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 4             | 113107630R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm   | m2 | 455,00000 | 39,00     | 17 745,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 5             | 113108406R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm  | m2 | 50,00000  | 45,00     | 2 250,00          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 6             | 113108410R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm   | m2 | 455,00000 | 55,00     | 25 025,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 7             | 113202111R00  | Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek   | m  | 117,00000 | 50,00     | 5 850,00          | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | 117,0  |    | 117,00000 |           |                   |       |                          |
| 8             | 113204111R00  | Vytrhání obrub záhonových s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek  | m  | 35,00000  | 43,00     | 1 505,00          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 9             | 115201511R00  | Montáž a demontáž odpadního potrubí demontáž, DN 150 mm při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel, s tvarovkami pro všechny druhy potrubí a způsoby uložení,   | m  | 3,00000   | 210,00    | 630,00            | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 10            | 121101103R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením   | m3 | 50,00000  | 180,00    | 9 000,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | 500,0*0,1  |    | 50,00000  |           |                   |       |                          |
| 11            | 122201102R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,  | m3 | 90,00000  | 79,00     | 7 110,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 12            | 130901121RT3  | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, těžkou technikou s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek,  | m3 | 2,40000   | 1 050,00  | 2 520,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | Palisády : 16,0*0,15   |    | 2,40000   |           |                   |       |                          |
| 13            | 130901123RT3  | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, těžkou technikou s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek,   | m3 | 0,20000   | 1 550,00  | 310,00            | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | vpust : 0,2  |    | 0,20000   |           |                   |       |                          |
| 14            | 132201110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  | m3 | 24,48800  | 250,00    | 6 122,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | palisády : 16,0*0,4*0,4  |    | 2,56000   |           |                   |       |                          |
|               |               | 35,35*0,6*0,8  |    | 16,96800  |           |                   |       |                          |
|               |               | drenáž : 31,0*0,4*0,4  |    | 4,96000   |           |                   |       |                          |
| 15            | 132201119R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  | m3 | 24,48800  | 25,00     | 612,20            | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 16            | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | m3 | 14,15700  | 240,00    | 3 397,68          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | kanalizace : 3,0*1,0*(1,0+1,6)/2   |    | 3,90000   |           |                   |       |                          |
|               |               | 1,0*1,0*1,6  |    | 1,60000   |           |                   |       |                          |
|               |               | -3,14*0,25*0,25*1,6  |    | -0,31400  |           |                   |       |                          |
|               |               | 5,67*1,0*(1,0+1,6)/2   |    | 7,37100   |           |                   |       |                          |
|               |               | 1,0*1,0*1,6  |    | 1,60000   |           |                   |       |                          |
| 17            | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.     | m3 | 14,15700  | 24,00     | 339,77            | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 18            | 162301101R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.   | m3 | 97,30000  | 35,00     | 3 405,50          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | zemina tam a zpět : 30,0*2   |    | 60,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               | ornice zpět : 37,3   |    | 37,30000  |           |                   |       |                          |
| 19            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.   | m3 | 100,30650 | 79,00     | 7 924,21          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | výkopek : 90,0+24,488+14,157-30,0-11,0385  |    | 87,60650  |           |                   |       |                          |
|               |               | ornice : 12,7  |    | 12,70000  |           |                   |       |                          |
| 20            | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4   | m3 | 78,33850  | 35,00     | 2 741,85          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               | ornice : 37,3  |    | 37,30000  |           |                   |       |                          |
|               |               | výkopek : 30,0+11,0385   |    | 41,03850  |           |                   |       |                          |
| 21            | 171101141R00  | Uložení sypaniny do násypů zhuštěných z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení při průměrném množství násypu do 0,75 m3/m silnice nebo železnice  | m3 | 30,00000  | 168,00    | 5 040,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |

**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 01      | Zpevněné plochy              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,   |     |           |           |                   |       |                          |
| 22            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,<br>kanalizace : 3,0*1,0*(1,0+1,6)/2<br>1,0*1,0*1,6<br>5,67*1,0*(0,45+1,05)/2<br>1,0*1,0*1,6<br>-3,14*0,25*0,25*1,6  | m3  | 11,03850  | 119,00    | 1 313,58          | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 3,90000   |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | 1,60000   |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | 4,25250   |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | 1,60000   |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | -0,31400  |                   |       |                          |
| 23            | 180402111R00  | Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5<br>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,  | m2  | 373,00000 | 25,00     | 9 325,00          | 823-1 | RTS 20/ II               |
| 24            | 181101101R00  | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění<br>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.   | m2  | 373,00000 | 8,00      | 2 984,00          | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 25            | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním<br>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.   | m2  | 674,90000 | 22,00     | 14 847,80         | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 674,90000 |                   |       |                          |
| 26            | 181301101R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm<br>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,  | m2  | 373,00000 | 34,00     | 12 682,00         | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 27            | 199000005R00  | Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů<br>výkopek : (90,0+24,488+14,157-30,0-11,0385)*1,8   | t   | 157,69170 | 110,00    | 17 346,09         | 800-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 157,69170 |                   |       |                          |
| 28            | 175101101 RT2 | Lože a obrys potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku<br>5,67*1,0*0,55<br>-5,67*3,14*0,08*0,08  | m3  | 3,00456   | 690,00    | 2 073,15          |       | Vlastní                  |
|               |               |  |     |           | 3,11850   |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | -0,11394  |                   |       |                          |
| 29            | 1120160 A0    | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 10KM  | KUS | 45,00000  | 775,00    | 34 875,00         |       | Vlastní                  |
| 30            | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž  | kg  | 11,54000  | 119,00    | 1 373,26          | SPCM  | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |     |           |           | <b>5 349,60</b>   |       |                          |
| 31            | 212561111R00  | Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm<br>do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně,  | m3  | 3,80000   | 720,00    | 2 736,00          | 800-2 | RTS 20/ II               |
| 32            | 212971110R00  | Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,<br>v rýze nebo v zářezu se stěnami,  | m2  | 44,00000  | 21,00     | 924,00            | 800-2 | RTS 20/ II               |
| 33            | 67390526R     | geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výtužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm<br>44,0*1,2   | m2  | 52,80000  | 32,00     | 1 689,60          | SPCM  | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 52,80000  |                   |       |                          |
| <b>Díl: 3</b> |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>   |     |           |           | <b>265 260,15</b> |       |                          |
| 34            | 338920011R00  | Osazení betonových palisád šifka do 11 cm, délka do 60 cm<br>144/9   | m   | 16,00000  | 865,00    | 13 840,00         | 823-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 16,00000  |                   |       |                          |
| 35            | 338920025R00  | Osazení betonových palisád šifka do 20 cm, délka do 200 cm<br>202*0,175  | m   | 35,35000  | 1 529,00  | 54 050,15         | 823-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 35,35000  |                   |       |                          |
| 36            | 59228407R     | palisáda beton; průřez čtverec zaoblený; l = 110 mm; š = 110 mm; h = 400 mm; barva šedá  | kus | 144,00000 | 45,00     | 6 480,00          | SPCM  | RTS 20/ II               |
| 37            | 59228417R     | palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 2 000 mm; barva šedá; odlehčená   | kus | 202,00000 | 945,00    | 190 890,00        | SPCM  | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>  |     |           |           | <b>503 414,77</b> |       |                          |
| 38            | 564851111RT2  | Podklad ze šterkordti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm<br>parkoviště : 442,5  | m2  | 442,50000 | 115,00    | 50 887,50         | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 442,50000 |                   |       |                          |
| 39            | 564851111RT3  | Podklad ze šterkordti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-45 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm<br>chodníky : 232,4  | m2  | 232,40000 | 115,00    | 26 726,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 232,40000 |                   |       |                          |
| 40            | 564861111RT3  | Podklad ze šterkordti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-45 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm<br>parkoviště : 442,5  | m2  | 442,50000 | 140,00    | 61 950,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 442,50000 |                   |       |                          |
| 41            | 596215020R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm<br>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.<br>chodník, schodiště : 208,9+2,3                      | m2  | 211,20000 | 265,00    | 55 968,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 211,20000 |                   |       |                          |
| 42            | 596215040R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm<br>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.<br>chodník : 7,0+14,2<br>parkoviště : 226,0+205,5+11,0 | m2  | 463,70000 | 275,00    | 127 517,50        | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 21,20000  |                   |       |                          |
|               |               |  |     |           | 442,50000 |                   |       |                          |
| 43            | 596215028R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm<br>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.   | m2  | 211,20000 | 17,00     | 3 590,40          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 44            | 596215048R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 80 mm<br>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.<br>205,5+11,0                                       | m2  | 216,50000 | 18,00     | 3 897,00          | 822-1 | RTS 20/ II               |
|               |               |  |     |           | 216,50000 |                   |       |                          |
| 45            | 5924 R        | Dlažba s prorůstající spárou 3 cm tl. 80 mm přírodní   | m2  | 209,61000 | 315,00    | 66 027,15         |       | Vlastní                  |

**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 01      | Zpevněné plochy              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství         | Cena / MJ | Celkem            | Ceník  | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-----|------------------|-----------|-------------------|--------|--------------------------|
|                |               | <b>205,5*1,02</b>  |     | <b>209,61000</b> |           |                   |        |                          |
| 46             | 59245264R     | dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm   | m2  | 7,14000          | 520,00    | 3 712,80          | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>7,0*1,02</b>  |     | <b>7,14000</b>   |           |                   |        |                          |
| 47             | 592452655R    | dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm   | m2  | 14,48400         | 250,00    | 3 621,00          | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>14,2*1,02</b>   |     | <b>14,48400</b>  |           |                   |        |                          |
| 48             | 59245267R     | dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm   | m2  | 2,34600          | 470,00    | 1 102,62          | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>2,3*1,02</b>  |     | <b>2,34600</b>   |           |                   |        |                          |
| 49             | 59245300R     | dlažba betonová zámková, dvourvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm  | m2  | 230,52000        | 233,00    | 53 711,16         | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>226,0*1,02</b>  |     | <b>230,52000</b> |           |                   |        |                          |
| 50             | 59245308R     | dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm   | m2  | 213,07800        | 189,00    | 40 271,74         | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>208,9*1,02</b>  |     | <b>213,07800</b> |           |                   |        |                          |
| 51             | 5925 R        | Dlažba s prorůstající spárou 3 cm tl. 80 mm antracitová  | m2  | 11,22000         | 395,00    | 4 431,90          |        | Vlastní                  |
|                |               | <b>11,0*1,02</b>   |     | <b>11,22000</b>  |           |                   |        |                          |
| <b>Díl: 8</b>  |               | <b>Trubní vedení</b>   |     |                  |           | <b>39 393,04</b>  |        |                          |
| 52             | 871218113R00  | Kladení dren. potrubí do rýhy, flex. PVC, do 65 mm   | m   | 31,00000         | 35,00     | 1 085,00          |        | RTS 20/ II               |
| 53             | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek DN 150  | kus | 1,00000          | 145,00    | 145,00            | 827-1  | RTS 20/ II               |
|                |               | v otevřeném výkopu,  |     |                  |           |                   |        |                          |
| 54             | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm   | m   | 5,67000          | 220,00    | 1 247,40          | 827-1  | RTS 20/ II               |
|                |               | vodou nebo vzduchem,   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 55             | 899231111R00  | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže   | kus | 2,00000          | 1 350,00  | 2 700,00          | 822-1  | RTS 20/ II               |
|                |               | odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vyloučených hmot do 3 m, zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezděžení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, |     |                  |           |                   |        |                          |
| 56             | 899711122R00  | Výstražná fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm  | m   | 5,67000          | 23,00     | 130,41            | 827-1  | RTS 20/ II               |
| 57             | 849 R         | Napojení drenáže   | ks  | 1,00000          | 500,00    | 500,00            |        | Vlastní                  |
| 58             | 871315221     | Potrubí PVC KG SN 8 DN 150 včetně tvarovek   | m   | 5,67000          | 390,00    | 2 211,30          |        | Vlastní                  |
| 59             | 894411020RAJ  | Šachty z betonových dílců vpustí uliční z dílců DN 450 s kalovým košem, hloubka 1,59 m, s výtokem DN 150, plastová mříž 500 x 500 mm 40 t  | kus | 1,00000          | 14 950,00 | 14 950,00         | AP-HSV | RTS 20/ II               |
|                |               | kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 60             | 894411020RAJ  | Šachty z betonových dílců vpustí uliční z dílců DN 450 s kalovým košem, hloubka 1,59 m, s výtokem DN 150, plastová mříž 500 x 500 mm 40 t  | kus | 1,00000          | 14 950,00 | 14 950,00         | AP-HSV | RTS 20/ II               |
|                |               | kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 61             | 28611223.AR   | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm   | m   | 31,46500         | 45,00     | 1 415,93          | SPCM   | RTS 20/ II               |
|                |               | <b>31,0*1,015</b>  |     | <b>31,46500</b>  |           |                   |        |                          |
| 62             | 28651792R     | víčko/záslepka PVC; di = 160,0 mm; spoj násuvný  | kus | 1,00000          | 58,00     | 58,00             | SPCM   | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 9</b>  |               | <b>Ostatní konstrukce, bourání</b>   |     |                  |           | <b>56 520,00</b>  |        |                          |
| 63             | 953941110R00  | Osazení drobných kovových výrobků zábradlí schodišťového, balkonového nebo jiného  | m   | 36,00000         | 450,00    | 16 200,00         | 801-4  | RTS 20/ II               |
|                |               | bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním, zabetonováním nebo zalitím,   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 64             | 5531          | Zábradlí z jackl profilů uzavřených 50/20/2 mm dle PD  | m   | 36,00000         | 1 120,00  | 40 320,00         |        | Vlastní                  |
| <b>Díl: 91</b> |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>  |     |                  |           | <b>137 372,40</b> |        |                          |
| 65             | 914001111R00  | Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,  | kus | 2,00000          | 750,00    | 1 500,00          | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 66             | 914001125R00  | Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,  | kus | 2,00000          | 550,00    | 1 100,00          | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 67             | 915711111RT2  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm   | m   | 6,80000          | 33,00     | 224,40            | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 68             | 915721111R00  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.   | m2  | 1,00000          | 310,00    | 310,00            | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 69             | 915719111R00  | Vodorovné značení krytů příplatek k ceně za reflexní úpravu dělicích čar šířky 120 mm  | m   | 6,80000          | 5,00      | 34,00             | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 70             | 915729111R00  | Vodorovné značení krytů příplatek k ceně za reflexní úpravu stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.   | m2  | 1,00000          | 50,00     | 50,00             | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 71             | 915791111R00  | Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící pružky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot  | m   | 6,80000          | 5,00      | 34,00             | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 72             | 915791112R00  | Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebr, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot  | m2  | 1,00000          | 50,00     | 50,00             | 822-1  | RTS 20/ II               |
| 73             | 916661111RT3  | Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x500 mm, s boční opěrou z betonu prostého  | m   | 152,00000        | 425,00    | 64 600,00         | 822-1  | RTS 20/ II               |
|                |               | se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 74             | 917862111RT7  | Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15   | m   | 123,00000        | 470,00    | 57 810,00         | 822-1  | RTS 20/ II               |
|                |               | S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.   |     |                  |           |                   |        |                          |
| 75             | 919735113R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody  | m   | 50,00000         | 75,00     | 3 750,00          | 822-1  | RTS 20/ II               |



**Položkový soupis prací a dodávek**

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 01      | Zpevněné plochy              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
| 76   | 966006132R00  | Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami | kus | 1,00000  | 360,00    | 360,00 | 822-1 | RTS 20/ II               |

s uložení hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním

|    |             |   |     |          |        |          |      |            |
|----|-------------|---|-----|----------|--------|----------|------|------------|
| 77 | 91974       | Zalití spar asfaltem  | m   | 50,00000 | 99,00  | 4 950,00 |      | Vlastní    |
| 78 | 40445050.AR | značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let | kus | 1,00000  | 750,00 | 750,00   | SPCM | RTS 20/ II |
| 79 | 40445141.AR | značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let                      | kus | 1,00000  | 650,00 | 650,00   | SPCM | RTS 20/ II |
| 80 | 40450116R   | příslušenství k dopr.značení sloupek Fe Zn 60 mm  | m   | 1,00000  | 550,00 | 550,00   | SPCM | RTS 20/ II |
| 81 | 40450230R   | příslušenství k dopr.značení hliníková patka pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm  | kus | 1,00000  | 650,00 | 650,00   | SPCM | RTS 20/ II |

|  |              |  |   |           |       |                  |       |            |
|--|--------------|--|---|-----------|-------|------------------|-------|------------|
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b> |              |  |   |           |       | <b>18 034,62</b> |       |            |
| 82                                     | 998223011R00 | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m | t | 721,38486 | 25,00 | 18 034,62        | 822-1 | RTS 20/ II |

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,45,46,47,48,49,50,51,53,55,58,61,62,63,64,65,67,68,69,70, :

73,74,77,78,79,80,81, :

Součet : 721,38486

721,38486

|                        |              |  |    |          |       |                 |         |            |
|------------------------|--------------|--|----|----------|-------|-----------------|---------|------------|
| <b>Díl: 783 Nátěry</b> |              |  |    |          |       | <b>3 168,00</b> |         |            |
| 83                     | 783225100R00 | Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email, zábradlí : 36,0 | m2 | 36,00000 | 49,00 | 1 764,00        | 800-783 | RTS 20/ II |
| 84                     | 783226100R00 | Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,                               | m2 | 36,00000 | 39,00 | 1 404,00        | 800-783 | RTS 20/ II |

|   |              |  |   |           |       |                   |       |            |
|---|--------------|--|---|-----------|-------|-------------------|-------|------------|
| <b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |              |  |   |           |       | <b>103 555,00</b> |       |            |
| 85  | 979082213R00 | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km | t | 472,20700 | 35,00 | 16 527,25         | 822-1 | RTS 20/ II |

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5,6,7,8,12,13,76, :

Součet : 472,20700

472,20700

|    |              |   |   |             |      |           |       |            |
|----|--------------|---|---|-------------|------|-----------|-------|------------|
| 86 | 979082219R00 | Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 4 249,86300 | 6,70 | 28 474,08 | 822-1 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---|---|-------------|------|-----------|-------|------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5,6,7,8,12,13,76, :

Součet : 4249,86300

4 249,86300

|    |               |   |   |           |        |           |  |         |
|----|---------------|---|---|-----------|--------|-----------|--|---------|
| 87 | 979990001 R00 | Poplatek za skládku stavební suti asphalt, kamenivo | t | 472,20700 | 124,00 | 58 553,67 |  | Vlastní |
|----|---------------|---|---|-----------|--------|-----------|--|---------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5,6,7,8,12,13,76, :

Součet : 472,20700

472,20700

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>1 332 301,67</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 02      | Zpevněné plochy dodatek      |

| P.č.                      | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------------------|---------------|---|----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b> |               |   |    |          |           | <b>6 660,20</b>  |       |                          |
| 1                         | 113107630R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm  | m2 | 6,00000  | 39,00     | 234,00           | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 2                         | 113108410R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm  | m2 | 6,00000  | 55,00     | 330,00           | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 3                         | 113202111R00  | Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých<br>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek   | m  | 24,50000 | 50,00     | 1 225,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 4                         | 122201102R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3<br>s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,  | m3 | 10,00000 | 79,00     | 790,00           | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 5                         | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.   | m3 | 10,00000 | 79,00     | 790,00           | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 6                         | 180402111R00  | Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5<br>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,   | m2 | 10,50000 | 25,00     | 262,50           | 823-1 | RTS 20/ II               |
| 7                         | 181101101R00  | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění<br>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.  | m2 | 10,50000 | 8,00      | 84,00            | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 8                         | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním<br>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.  | m2 | 26,00000 | 22,00     | 572,00           | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 9                         | 181301101R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm<br>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, | m2 | 10,50000 | 34,00     | 357,00           | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 10                        | 199000005R00  | Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů<br>10,0*1,8   | t  | 18,00000 | 110,00    | 1 980,00         | 800-1 | RTS 20/ II               |
|                           |               |   |    | 18,00000 |           |                  |       |                          |
| 11                        | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž   | kg | 0,30000  | 119,00    | 35,70            | SPCM  | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 5 Komunikace</b>  |               |   |    |          |           | <b>30 550,00</b> |       |                          |
| 12                        | 564851111RT2  | Podklad ze štěrkuodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm  | m2 | 26,00000 | 120,00    | 3 120,00         | 822-1 | RTS 20/ II               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 02      | Zpevněné plochy dodatek      |

| P.č.                                   | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem          | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|
| 13                                     | 564851111RT3  | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-45 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm  | m2 | 26,00000  | 120,00    | 3 120,00        | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 14                                     | 565151111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm<br>s rozprostřením a zhutněním   | m2 | 26,00000  | 595,00    | 15 470,00       | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 15                                     | 577132111R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2   | m2 | 26,00000  | 340,00    | 8 840,00        | 822-1 | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 91</b>                         |               |  |    |           |           | <b>3 773,00</b> |       |                          |
| <b>Doplňující práce na komunikaci</b>  |               |  |    |           |           |                 |       |                          |
| 16                                     | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm<br>včetně spotřeby vody  | m  | 24,50000  | 55,00     | 1 347,50        | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 17                                     | 91974         | Zalítí spar asfaltem   | m  | 24,50000  | 99,00     | 2 425,50        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b>                         |               |  |    |           |           | <b>679,15</b>   |       |                          |
| <b>Staveništní přesun hmot</b>         |               |  |    |           |           |                 |       |                          |
| 18                                     | 998223011R00  | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu<br>vodorovně do 200 m<br>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>11,12,13,14,15,17, :<br>Součet: : 27,16591         | t  | 27,16591  | 25,00     | 679,15          | 822-1 | RTS 20/ II               |
|  |               |  |    |           |           | 27,16591        |       |                          |
| <b>Díl: D96</b>                        |               |  |    |           |           | <b>2 608,58</b> |       |                          |
| <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |               |  |    |           |           |                 |       |                          |
| 19                                     | 979082213R00  | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>1,2,3, :<br>Součet: : 11,89500 | t  | 11,89500  | 35,00     | 416,33          | 822-1 | RTS 20/ II               |
|  |               |  |    |           |           | 11,89500        |       |                          |
| 20                                     | 979082219R00  | Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>1,2,3, :<br>Součet: : 107,05500             | t  | 107,05500 | 6,70      | 717,27          | 822-1 | RTS 20/ II               |
|  |               |  |    |           |           | 107,05500       |       |                          |
| 21                                     | 979990001 R00 | Poplatek za skládku stavební suti asphalt, kamenivo  | t  | 11,89500  | 124,00    | 1 474,98        |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                              |
|----|---------|------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště |
| O: | SO 100  | Zpevněné plochy              |
| R: | 02      | Zpevněné plochy dodatek      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3, :

Součet : 11,89500

11,89500

|               |                  |
|---------------|------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>44 270,93</b> |
|---------------|------------------|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ               | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |  |
|---------------|---------------|--|------------------|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|--|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   | <b>91 263,84</b> |           |           |           |       |                          |  |
| 1             | 113107321     | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2                      | m2               | 35,98000  | 20,00     | 719,60    |       | URS                      |  |
| 2             | 113107342     | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2                                | m2               | 35,98000  | 55,00     | 1 978,90  |       | URS                      |  |
|               |               | 1,5*1*3"sondy :  |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 3,5*1,3*2"jámy :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 27,3*0,6+10*0,6 :  |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | Součet :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 35,98  | 35,98000         |           |           |           |       |                          |  |
| 3             | 115101201     | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                        | hod              | 4,00000   | 25,00     | 100,00    |       | URS                      |  |
| 4             | 115101301     | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                 | den              | 10,00000  | 20,00     | 200,00    |       | URS                      |  |
| 5             | 119003227     | Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení       | m                | 178,00000 | 34,00     | 6 052,00  |       | URS                      |  |
|               |               | 40*2+2*2+20*2+2+24*2+2*2 :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 178  | 178,00000        |           |           |           |       |                          |  |
| 6             | 119003228     | Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění    | m                | 178,00000 | 34,00     | 6 052,00  |       | URS                      |  |
| 7             | 119004111     | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení                                 | m                | 10,00000  | 150,00    | 1 500,00  |       | URS                      |  |
| 8             | 119004112     | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění                              | m                | 10,00000  | 75,00     | 750,00    |       | URS                      |  |
| 9             | 121151103     | Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně                                | m2               | 27,76000  | 39,00     | 1 082,64  |       | URS                      |  |
|               |               | 3,5*1,3*2+4*0,6+19,85*0,6+7,25*0,6 :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 27,76  | 27,76000         |           |           |           |       |                          |  |
| 10            | 131213101     | Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně                  | m3               | 11,80400  | 850,00    | 10 033,40 |       | URS                      |  |
|               |               | 1,5*1*1,3*3"sondy :  |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 3,5*1,3*4*1,3"jámy propoj :  |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | Součet :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | jámy*0,8*0,5 :   |                  |           |           |           |       |                          |  |
|               |               | 11,804   | 11,80400         |           |           |           |       |                          |  |
| 11            | 131251102     | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně | m3               | 11,80400  | 220,00    | 2 596,88  |       | URS                      |  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | jámy*0,8*0,5 :<br>11,804   |    | 11,80400 |           |           |       |                          |
| 12   | 131313101     | Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně                                 | m3 | 2,95100  | 870,00    | 2 567,37  |       | URS                      |
|      |               | jámy*0,2*0,5 :<br>2,951  |    | 2,95100  |           |           |       |                          |
| 13   | 131351102     | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně                | m3 | 2,95100  | 230,00    | 678,73    |       | URS                      |
|      |               | jámy*0,2*0,5 :<br>2,951  |    | 2,95100  |           |           |       |                          |
| 14   | 132212111     | Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně                      | m3 | 12,52400 | 850,00    | 10 645,40 |       | URS                      |
|      |               | (31,3+15,75+19,85)*0,6*1,3 :<br>rýhy*0,8*0,3 :<br>12,524   |    | 12,52400 |           |           |       |                          |
| 15   | 132251104     | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3, strojně | m3 | 29,22200 | 250,00    | 7 305,50  |       | URS                      |
|      |               | rýhy*0,8*0,7 :<br>29,222   |    | 29,22200 |           |           |       |                          |
| 16   | 132312111     | Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně                     | m3 | 3,13100  | 870,00    | 2 723,97  |       | URS                      |
|      |               | rýhy*0,2*0,3 :<br>3,131  |    | 3,13100  |           |           |       |                          |
| 17   | 132351101     | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3, strojně   | m3 | 7,30500  | 260,00    | 1 899,30  |       | URS                      |
|      |               | rýhy*0,2*0,7 :<br>7,305  |    | 7,30500  |           |           |       |                          |
| 18   | 151101101     | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m   | m2 | 57,60000 | 35,00     | 2 016,00  |       | URS                      |
|      |               | (3,5*2+1,3*2)*1,5*4 :<br>57,6  |    | 57,60000 |           |           |       |                          |
| 19   | 151101111     | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m  | m2 | 57,60000 | 15,00     | 864,00    |       | URS                      |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem                    | Ceník           | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|----|-----------|-----------|---------------------------|-----------------|--------------------------|
| 20            | 162751117     | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3                             | m3 | 41,49500  | 79,00     | 3 278,11                  |                 | URS                      |
|               |               | obsypy*1,8 :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 41,495  |    | 41,49500  |           |                           |                 |                          |
| 21            | 162751119     | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3, ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 663,92600 | 0,50      | 331,96                    |                 | URS                      |
|               |               | obsypy*1,8*16 :   |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 663,926   |    | 663,92600 |           |                           |                 |                          |
| 22            | 171201221     | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04   | t  | 41,49500  | 110,00    | 4 564,45                  |                 | URS                      |
|               |               | obsypy*1,8 :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 41,495  |    | 41,49500  |           |                           |                 |                          |
| 23            | 174101101     | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   | m3 | 58,63900  | 119,00    | 6 978,04                  |                 | URS                      |
|               |               | jámy+rýhy-obsypy :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 58,639  |    | 58,63900  |           |                           |                 |                          |
| 24            | 175111101     | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m   | m3 | 23,05300  | 350,00    | 8 068,55                  |                 | URS                      |
|               |               | (3,5*1,3)*0,4*4"jámy :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | (30,3+15,57+19,85)*0,4*0,6"rýhy :   |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | Součet :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | obsypy :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 23,053  |    | 23,05300  |           |                           |                 |                          |
| 25            | 181111131     | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm v rovinně a svahu do 1:5                               | m2 | 27,76000  | 20,00     | 555,20                    |                 | URS                      |
| 26            | 181351003     | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5 strojně                                 | m2 | 27,76000  | 39,00     | 1 082,64                  |                 | URS                      |
| 27            | 58337303      | štěrkopísek frakce 0/8  | t  | 41,49500  | 160,00    | 6 639,20                  |                 | URS                      |
|               |               | obsypy*1,8 :  |    |           |           |                           |                 |                          |
|               |               | 41,495  |    | 41,49500  |           |                           |                 |                          |
| <b>Díl: 5</b> |               |   |    |           |           | <b>Komunikace pozemní</b> | <b>6 116,60</b> |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                             | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 28   | 564931412     | Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm | m2 | 71,96000 | 85,00     | 6 116,60 |       | URS                      |

35,98\*2 :

71,96

71,96000

|               |  |                      |  |  |  |               |  |  |
|---------------|--|----------------------|--|--|--|---------------|--|--|
| <b>Díl: 8</b> |  | <b>Trubní vedení</b> |  |  |  | <b>970,80</b> |  |  |
|---------------|--|----------------------|--|--|--|---------------|--|--|

|    |           |  |   |          |       |        |  |     |
|----|-----------|--|---|----------|-------|--------|--|-----|
| 29 | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm | m | 80,90000 | 12,00 | 970,80 |  | URS |
|----|-----------|--|---|----------|-------|--------|--|-----|

34,3+4+19,85+3,5+17,25+2 :

80,9

80,90000

|               |  |  |  |  |  |                 |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|
| <b>Díl: 9</b> |  | <b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b> |  |  |  | <b>6 435,00</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|

|    |           |   |   |           |       |          |  |     |
|----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|--|-----|
| 30 | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm | m | 117,00000 | 55,00 | 6 435,00 |  | URS |
|----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|--|-----|

(1,5\*2+1\*2)\*3 :

(3,5\*2+1,3\*2)\*2 :

10\*2 :

31,4\*2 :

Součet :

117

117,00000

|                 |  |                    |  |  |  |                 |  |  |
|-----------------|--|--------------------|--|--|--|-----------------|--|--|
| <b>Díl: 997</b> |  | <b>Přesun sutě</b> |  |  |  | <b>4 687,24</b> |  |  |
|-----------------|--|--------------------|--|--|--|-----------------|--|--|

|    |           |   |   |          |       |        |  |     |
|----|-----------|---|---|----------|-------|--------|--|-----|
| 31 | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 14,03200 | 35,00 | 491,12 |  | URS |
|----|-----------|---|---|----------|-------|--------|--|-----|

35,98\*0,1\*2,1 :

35,98\*0,10\*1,8 :

14,032

14,03200

|    |           |  |   |           |      |          |  |     |
|----|-----------|--|---|-----------|------|----------|--|-----|
| 32 | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 350,80000 | 6,70 | 2 350,36 |  | URS |
|----|-----------|--|---|-----------|------|----------|--|-----|

14,032\*25 :

350,8

350,80000

|    |           |  |   |         |        |        |  |     |
|----|-----------|--|---|---------|--------|--------|--|-----|
| 33 | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného, do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 6,47600 | 110,00 | 712,36 |  | URS |
|----|-----------|--|---|---------|--------|--------|--|-----|

35,98\*0,10\*1,8 :

6,476

6,47600



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 34   | 997221875     | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu, dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t  | 7,55600  | 150,00    | 1 133,40 |       | URS                      |

35,98\*0,1\*2,1 :

7,556

7,55600

|                 |   |                 |
|-----------------|---|-----------------|
| <b>Díl: 789</b> | <b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b> | <b>4 599,01</b> |
|-----------------|---|-----------------|

|    |           |   |    |         |        |        |  |     |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|--|-----|
| 35 | 230210013 | Oprava opláštění ruční ovínem páskou za studena 2vrstvy | m2 | 1,59900 | 320,00 | 511,68 |  | URS |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|--|-----|

(2\*PI\*0,044\*0,044+2\*PI\*0,044\*2) :

(2\*PI\*0,03\*0,03+2\*PI\*0,03\*2,5) :

(2\*PI\*0,035\*0,035+2\*PI\*0,035\*2,5) :

Součet :

1,599

1,59900

|    |           |   |    |         |        |        |  |     |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|--|-----|
| 36 | 789223112 | Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy III stupeň zarezavění A stupeň přípravy Sa 2 1/2 | m2 | 1,59900 | 349,00 | 558,05 |  | URS |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|--|-----|

|    |           |                       |   |         |          |        |  |         |
|----|-----------|-----------------------|---|---------|----------|--------|--|---------|
| 37 | 58151322R | písek sklářský sušený | t | 0,03800 | 6 560,00 | 249,28 |  | Vlastní |
|----|-----------|-----------------------|---|---------|----------|--------|--|---------|

|    |         |                                    |     |         |        |          |  |         |
|----|---------|------------------------------------|-----|---------|--------|----------|--|---------|
| 38 | Mat4005 | antikoroziní izolační páska dl.15m | bal | 8,00000 | 410,00 | 3 280,00 |  | Vlastní |
|----|---------|------------------------------------|-----|---------|--------|----------|--|---------|

|                  |                         |                 |
|------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>Díl: 21-M</b> | <b>Elektroinstalace</b> | <b>1 569,85</b> |
|------------------|-------------------------|-----------------|

|    |           |   |   |          |       |          |  |     |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|--|-----|
| 39 | 899721112 | Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí | m | 77,99000 | 15,00 | 1 169,85 |  | URS |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|--|-----|

70,9\*1,1 :

77,99

77,99000

|    |           |   |    |         |       |        |  |         |
|----|-----------|---|----|---------|-------|--------|--|---------|
| 40 | 8997211R1 | Propojení vodiče na potrubí aluminothermický spoj | ks | 5,00000 | 80,00 | 400,00 |  | Vlastní |
|----|-----------|---|----|---------|-------|--------|--|---------|

|                  |                        |                   |
|------------------|------------------------|-------------------|
| <b>Díl: 23-M</b> | <b>Montáže potrubí</b> | <b>255 141,20</b> |
|------------------|------------------------|-------------------|

|    |         |  |     |         |        |        |  |         |
|----|---------|--|-----|---------|--------|--------|--|---------|
| 41 | 230000R | Odvoz demontovaného potrubí na skládku | kpl | 1,00000 | 500,00 | 500,00 |  | Vlastní |
|----|---------|--|-----|---------|--------|--------|--|---------|

|    |           |   |     |          |        |          |  |     |
|----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|--|-----|
| 42 | 230081039 | Demontáž potrubí do šrotu do 10 kg D 57 mm, tl 3,2 mm | kus | 12,00000 | 150,00 | 1 800,00 |  | URS |
|----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|--|-----|

|    |           |  |      |         |          |           |  |     |
|----|-----------|--|------|---------|----------|-----------|--|-----|
| 43 | 230170002 | Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80 | sada | 3,00000 | 5 260,00 | 15 780,00 |  | URS |
|----|-----------|--|------|---------|----------|-----------|--|-----|

|    |           |   |   |          |       |          |  |     |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|--|-----|
| 44 | 230170012 | Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80 | m | 71,40000 | 79,00 | 5 640,60 |  | URS |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|--|-----|

|    |           |  |     |         |           |           |  |     |
|----|-----------|--|-----|---------|-----------|-----------|--|-----|
| 45 | 230200251 | Jednostranné přerušení průtoku plynu stlačením plastového potrubí dn 63 mm | kus | 1,00000 | 22 350,00 | 22 350,00 |  | URS |
|----|-----------|--|-----|---------|-----------|-----------|--|-----|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 46   | 230200311     | Jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v ocelovém potrubí, DN do 125 mm | kus | 2,00000  | 22 350,00 | 44 700,00 |       | URS                      |
| 47   | 230200354     | Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití trnování potrubí DN do 50 mm                                     | kus | 1,00000  | 22 350,00 | 22 350,00 |       | URS                      |
| 48   | 230201106     | Montáž trubních dílů přivařovacích D 60,3 mm tl stěny 3,2 mm   | kus | 12,00000 | 320,00    | 3 840,00  |       | URS                      |
| 49   | 230201113     | Montáž trubních dílů přivařovacích D 89 mm tl stěny 3,6 mm   | kus | 7,00000  | 340,00    | 2 380,00  |       | URS                      |
| 50   | 230205035     | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 50 mm en 4,6 mm                               | m   | 17,75000 | 216,00    | 3 834,00  |       | URS                      |
| 51   | 230205042     | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm                               | m   | 53,15000 | 216,00    | 11 480,40 |       | URS                      |

34,3+6,15+12,7 :

53,15

53,15000

|    |            |  |     |          |          |           |  |         |
|----|------------|--|-----|----------|----------|-----------|--|---------|
| 52 | 230205235  | Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 50 mm en 4,5 mm                    | kus | 8,00000  | 315,00   | 2 520,00  |  | URS     |
| 53 | 230205242  | Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 5,7 mm                    | kus | 15,00000 | 335,00   | 5 025,00  |  | URS     |
| 54 | 230208513  | Odplynění a inertizace ocelového potrubí DN do 100 mm  | m   | 66,60000 | 49,00    | 3 263,40  |  | URS     |
| 55 | 230230076  | Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200  | m   | 71,40000 | 42,00    | 2 998,80  |  | URS     |
| 56 | 28613914R  | potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 16 D 63x5,8mm  | m   | 36,00000 | 145,00   | 5 220,00  |  | Vlastní |
| 57 | 28613923   | potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 50x4,6 mm                        | m   | 20,00000 | 145,00   | 2 900,00  |  | URS     |
| 58 | 28613924   | potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8 mm                        | m   | 21,00000 | 145,00   | 3 045,00  |  | URS     |
| 59 | 2861590R1  | přechod zemní RC/oc SDR11 PE 100 PN16 dn50/DN40  | kus | 2,00000  | 702,00   | 1 404,00  |  | Vlastní |
| 60 | 580506213  | Kontrola těsnosti spojů pěnотvorným roztokem středotlakých plynovodů                                   | kus | 21,00000 | 50,00    | 1 050,00  |  | URS     |
| 61 | HZS4212    | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista   | hod | 12,00000 | 613,00   | 7 356,00  |  | URS     |
| 62 | HZS4231R   | Hodinová zúčtovací sazba technik - dohled na propoji   | hod | 8,00000  | 585,00   | 4 680,00  |  | Vlastní |
| 63 | HZS4232R   | Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - propoje, odstavení a zprovoznění uživatele, vpuštění, plynu | hod | 24,00000 | 527,00   | 12 648,00 |  | Vlastní |
| 64 | 14011020R  | trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 44,5x3,2mm s PE izol.                                      | m   | 1,00000  | 270,00   | 270,00    |  | Vlastní |
| 65 | 14011032R  | trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 57x3,2mm s PE izol   | m   | 1,50000  | 284,00   | 426,00    |  | Vlastní |
| 66 | 230081038R | Výřez potrubí do šrotu do 10 kg D 57 mm, tl 2,9 mm   | kus | 2,00000  | 3 329,00 | 6 658,00  |  | Vlastní |
| 67 | 230081045R | Výřez potrubí do šrotu do 10 kg D 70 mm, tl 3,2 mm   | kus | 2,00000  | 3 329,00 | 6 658,00  |  | Vlastní |
| 68 | 230081056R | Výřez potrubí do šrotu do 10 kg D 89 mm, tl 3,6 mm   | kus | 1,00000  | 3 329,00 | 3 329,00  |  | Vlastní |
| 69 | 28614946   | elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm   | kus | 3,00000  | 242,00   | 726,00    |  | URS     |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |                               |
|----|---------|-------------------------------|
| S: | 82/2020 | Plasy - Gymnázium parkoviště  |
| O: | SO 510  | Přeložka plynovodu a přípojek |
| R: | 01      | Přeložka plynovodu a přípojek |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                 | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 70   | 28614976      | elektroredukce PE 100 PN16 D 63-50mm          | kus | 1,00000  | 140,00    | 140,00    |       | URS                      |
| 71   | 2861590R      | přechod zemní RC/oc SDR11 PE 100 PN16 dn63/50 | kus | 3,00000  | 680,00    | 2 040,00  |       | Vlastní                  |
| 72   | 28615971      | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm        | kus | 2,00000  | 105,00    | 210,00    |       | URS                      |
| 73   | 28615972      | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm        | kus | 3,00000  | 135,00    | 405,00    |       | URS                      |
| 74   | 28653054      | elektrokoleno 90° PE 100 D 50mm               | kus | 4,00000  | 236,00    | 944,00    |       | URS                      |
| 75   | 28653055      | elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm               | kus | 5,00000  | 225,00    | 1 125,00  |       | URS                      |
| 76   | 55283000R     | přechod varný ocel DN 80/50 , PN16            | kus | 1,00000  | 190,00    | 190,00    |       | Vlastní                  |
| 77   | 55283001R     | přechod varný ocel DN 50/40 , PN16            | kus | 2,00000  | 190,00    | 380,00    |       | Vlastní                  |
| 78   | 55283004R     | přesuvka SCHUCK SMU-1 , DN50 , PN16           | kus | 2,00000  | 5 455,00  | 10 910,00 |       | Vlastní                  |
| 79   | 55283005R     | stoplovací tvarovka DN50 , PN16               | kus | 1,00000  | 3 350,00  | 3 350,00  |       | Vlastní                  |
| 80   | 55283006R     | přechod varný ocel DN 65/50 , PN16            | kus | 2,00000  | 190,00    | 380,00    |       | Vlastní                  |
| 81   | 55283007R     | balonovací hrdlo DN 65-80, PN16               | kus | 4,00000  | 3 450,00  | 13 800,00 |       | Vlastní                  |
| 82   | 55283008R     | přesuvka SCHUCK SMU-1 , DN65 , PN16           | kus | 2,00000  | 5 455,00  | 10 910,00 |       | Vlastní                  |
| 83   | 55283009R     | přesuvka SCHUCK SMU-1 , DN80 , PN16           | kus | 1,00000  | 5 455,00  | 5 455,00  |       | Vlastní                  |
| 84   | 55283832      | dno klenuté S235JR PN16 76,1x3mm DN 65        | kus | 2,00000  | 20,00     | 40,00     |       | URS                      |
| 85   | 55283836      | dno klenuté S235JR PN16 88,9x4mm DN 80        | kus | 1,00000  | 30,00     | 30,00     |       | URS                      |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>370 783,54</b> |
|---------------|-------------------|