

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | množství    | cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |             |           | <b>1 239 107,81</b> |       |                          |               |
| 1             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,                                                                                                                            | h   | 2 160,00000 | 78,00     | 168 480,00          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 2             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,                  | den | 90,00000    | 50,00     | 4 500,00            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 3             | 131201112R00  | Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, | m3  | 728,38483   | 95,00     | 69 196,56           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 4             | 131201119R00  | Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,       | m3  | 218,51545   | 18,00     | 3 933,28            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 5             | 131301112R00  | Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, | m3  | 618,51547   | 153,00    | 94 632,87           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 6             | 131301119R00  | Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,       | m3  | 185,55464   | 35,00     | 6 494,41            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 7             | 139601103R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 4,90000     | 1 335,00  | 6 541,50            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 8             | 161101103R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,                                                                                                                                                                         | m3  | 323,25607   | 285,00    | 92 127,98           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 9             | 162301102R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 1 346,90031 | 25,00     | 33 672,51           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.                                                                                                       | Číslo položky | Název položky                                                                                       | MJ  | množství    | cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost | Nová úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|-------------|
| 10                                                                                                         | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                 | m3  | 1 351,80031 | 78,00     | 105 440,42       | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, |               |                                                                                                     |     |             |           |                  |       |                          |             |
| 11                                                                                                         | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m | m3  | 6 759,00155 | 16,00     | 108 144,02       | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| z horniny 1 až 4                                                                                           |               |                                                                                                     |     |             |           |                  |       |                          |             |
| po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, |               |                                                                                                     |     |             |           |                  |       |                          |             |
| 12                                                                                                         | 167101101R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4    | m3  | 673,45015   | 65,00     | 43 774,26        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 13                                                                                                         | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice   | m3  | 673,45015   | 14,00     | 9 428,30         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 14                                                                                                         | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách               | m3  | 837,66281   | 95,00     | 79 577,97        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,                                                        |               |                                                                                                     |     |             |           |                  |       |                          |             |
| 15                                                                                                         | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                    | m3  | 1 351,80031 | 240,00    | 324 432,07       | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 16                                                                                                         | 58310004T     | Zemina vhodná do násypů a zásypů, vč. dovozu na staveniště                                          | m3  | 257,19322   | 345,00    | 88 731,66        |       | Vlastní                  | Indiv       |
| <b>Díl: 2</b>                                                                                              |               |                                                                                                     |     |             |           | <b>91 374,55</b> |       |                          |             |
| 17                                                                                                         | 212571111R00  | Výplň odvodňov. trativodů šterkopiskem třídným                                                      | m3  | 4,90000     | 720,00    | 3 528,00         |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 18                                                                                                         | 212753116R00  | Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 160, bez lože           | m   | 49,00000    | 16,10     | 788,90           | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 19                                                                                                         | 212971110R00  | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5                                                     | m2  | 88,20000    | 25,00     | 2 205,00         |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 20                                                                                                         | 242111111R00  | Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 800                                                   | m   | 2,00000     | 1 440,00  | 2 880,00         |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 21                                                                                                         | 243571112R00  | Výplň dna studny z kam.hr.těženého 16-32, hl. 10 m                                                  | m3  | 0,25133     | 1 670,00  | 419,72           |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 22                                                                                                         | 271531111R00  | Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm                                                    | m3  | 36,21000    | 1 270,00  | 45 986,70        |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 23                                                                                                         | 271531114R00  | Polštář základu z kameniva drceného 8-16 mm                                                         | m3  | 17,02000    | 1 340,00  | 22 806,80        |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 24                                                                                                         | 289971212R00  | Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m                                                  | m2  | 170,20000   | 10,50     | 1 787,10         |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |
| 25                                                                                                         | 242PC01       | Demontáž čerpací studny vč.odvozu a likvidace                                                       | kus | 1,00000     | 1 240,00  | 1 240,00         |       | Vlastní                  | Indiv       |
| 26                                                                                                         | 28611225.AR   | trubka plastová drenážní PVC; ohebná, perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm                      | m   | 50,47000    | 82,50     | 4 163,78         | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1    |



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|-------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R: 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |  |
|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|---------------|--|
| 27     | 59225330R     | skruž železobetonová TBH; DN = 800,0 mm; h = 990,0 mm; s = 80,00 mm                                                                                                                                                                                                                        | kus | 2,02000   | 930,00    | 1 878,60   | SPCM  | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 28     | 693660194R    | geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2                                                                                                                                                                         | m2  | 263,56800 | 14,00     | 3 689,95   | SPCM  | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| Díl: 3 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           |           | 477 802,03 |       |                          |               |  |
| 29     | 317168111R00  | Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,00000   | 193,50    | 193,50     | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 30     | 317168112R00  | Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,00000   | 278,50    | 278,50     | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 31     | 341321310R00  | Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 16/20 bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,                                                                                                                                                | m3  | 21,25305  | 2 700,00  | 57 383,24  | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 32     | 341361821R00  | Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i obých, svislých i šikmých                                                                                                                                                                                                      | t   | 3,54218   | 33 320,00 | 118 025,44 | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 33     | 342248140R00  | Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkové, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),  | m2  | 6,25850   | 530,00    | 3 317,01   | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 34     | 342248144R00  | Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkové, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), | m2  | 17,86100  | 610,00    | 10 895,21  | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 35     | 346275111R00  | Přizdivky a obezdivky z desek pórobetonových tloušťky 50 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.                                                                                                                                                       | m2  | 84,84000  | 470,00    | 39 874,80  | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 36     | 348922321R00  | Zdivo plotové z betonových tvarovek tloušťky 300 mm jednostranně štipaných, přírodních kladení tvárníc na speciální maltu, spárování současně při zdění, zvýšené nároky na udržení čistoty zdiva                                                                                           | m2  | 118,07250 | 1 715,00  | 202 494,34 | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 37     | 348923321R00  | Věnc plotový z betonových tvarovek tloušťky 300 mm pulených hladkých + štipaných, přírodních včetně výztuže a zabetonování                                                                                                                                                                 | m   | 58,95000  | 660,00    | 38 907,00  | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |
| 38     | 342264051RT3  | Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná                                                                                                                                 | m2  | 8,21800   | 555,00    | 4 560,99   | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.                                                                                                                                                                                                                                        | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                   | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|---------------|
| 39                                                                                                                                                                                                                                          | 34226711RT3   | Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm<br>1x opláštění, dvoustranné, deska impregnovaná tloušťky 12.5 mm | m  | 2.60000   | 720,00    | 1 872,00   | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 38 Kompletní konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                         |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 40                                                                                                                                                                                                                                          | 380316142RU1  | Kompletní konstrukce z betonu prostého vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm                                                 | m3 | 2,21825   | 2 800,00  | 6 211,10   | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,                                                                         |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 41                                                                                                                                                                                                                                          | 380316143RU1  | Kompletní konstrukce z betonu prostého vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 300 mm                                                        | m3 | 12,77100  | 2 800,00  | 35 758,80  | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,                                                                         |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 42                                                                                                                                                                                                                                          | 380326142RU1  | Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm                                               | m3 | 14,19375  | 3 250,00  | 46 129,69  | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,                                                                         |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 43                                                                                                                                                                                                                                          | 380326143RU1  | Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 300 mm                                                      | m3 | 162,14913 | 2 950,00  | 478 339,93 | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,                                                                         |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 44                                                                                                                                                                                                                                          | 380356211R00  | Bednění kompletních konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, zřízení                                                | m2 | 220,27000 | 465,00    | 102 425,55 | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:<br>- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |
| 45                                                                                                                                                                                                                                          | 380356212R00  | Bednění kompletních konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, odbednění                                              | m2 | 220,27000 | 135,00    | 29 736,45  | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:<br>- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného |               |                                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |       |                          |               |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.                                          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| 46                                            | 380356241R00  | Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného v odstavěbního, ploch rovinných, zřízení<br>čistění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:<br>- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i v odstavěbního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného   | m2 | 491,93500 | 520,00    | 255 806,20       | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 47                                            | 380356242R00  | Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného v odstavěbního, ploch rovinných, odbednění<br>čistění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:<br>- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i v odstavěbního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného | m2 | 491,93500 | 135,00    | 66 411,23        | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 48                                            | 380361005R00  | Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 425 (BST 500 S)<br>čistění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.                                                                                                                                                  | t  | 0,05241   | 25 560,00 | 1 339,60         | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 49                                            | 380361007R00  | Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505<br>čistění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.                                                                                                                                                              | t  | 17,63429  | 26 810,00 | 472 775,31       | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |           | <b>25 442,82</b> |       |                          |               |
| 50                                            | 612421637R00  | Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 48,32800  | 301,00    | 14 546,73        | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 51                                            | 612451121R00  | Omítky vnitřního zdiva cementové hladké<br>v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 41,43000  | 263,00    | 10 896,09        | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |           | <b>66 352,25</b> |       |                          |               |
| 52                                            | 631312621R00  | Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25<br>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 0,49308   | 3 165,00  | 1 560,60         | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 53                                            | 631313511R00  | Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C -12.5<br>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3 | 14,31950  | 2 745,00  | 39 307,03        | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 54                                            | 631313621R00  | Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25<br>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3 | 4,86393   | 2 970,00  | 14 445,87        | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 55                                            | 631319171R00  | Příplatek za střížení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 0,49308   | 293,50    | 144,72           | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |

# Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                          | MJ | množství | cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|---------------|
| 56   | 631319173R00  | spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny                                                                       | m3 | 4,86393  | 145,00    | 705,27   | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 57   | 631361921RT3  | Příplatek za střžení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm                                                                                                      | t  | 0,11064  | 25 910,00 | 2 866,68 | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 58   | 631571001R00  | spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny                                                                       | m3 | 1,24950  | 1 110,00  | 1 386,95 | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 59   | 632921911R00  | Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm                                                              | m2 | 12,49500 | 475,00    | 5 935,13 | 801-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
|      |               | Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva těžného 0-4 pro zpevnění podkladu                                                                                              | m3 |          |           |          |       |                          |               |
|      |               | pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,                                                            |    |          |           |          |       |                          |               |
|      |               | Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 40 mm | m2 |          |           |          |       |                          |               |
|      |               | vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny                                                                                                                     |    |          |           |          |       |                          |               |

| Díl: 94 |              | Lešení a stavební výtahy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |        | 11 473,76 |       |          |          |
|---------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|-------|----------|----------|
| 60      | 941955001R00 | Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 63,62000  | 85,00  | 5 407,70  | 800-3 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| 61      | 941955003R00 | Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 40,04000  | 151,50 | 6 066,06  | 800-3 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| Díl: 95 |              | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |        | 13 758,52 |       |          |          |
| 62      | 952901221R00 | Vyčištění budov a ostatních objektů průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou - zamezení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání jakékoliv výšky podlaží | m2 | 116,95000 | 73,90  | 8 642,61  | 801-1 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| 63      | 952903112R00 | Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čištění odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 123,27500 | 41,50  | 5 115,91  | 801-5 | RTS 17/I | RTS 17/I |

| Díl: 97 |         | Proražení otvorů                                                                                          |     | 10 047,80 |        |        |         |       |
|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|--------|---------|-------|
| 64      | 970PC01 | Bedněný průstup o rozměrech 200x200 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, zabetonovat | kus | 2,00000   | 181,50 | 363,00 | Vlastní | Indiv |
| 65      | 970PC02 | Bedněný průstup o rozměrech 100x100 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Ponechat bez další úpravy       | kus | 2,00000   | 45,60  | 91,20  | Vlastní | Indiv |



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                   | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|---------------|
| 66   | 970PC03       | Výnechaný ve zdivu průstup o rozměrech 450x250 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po montáži potrubí zednický zapravit                                     | kus | 8,00000  | 300,00    | 2 400,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 67   | 970PC04       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 100 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 3)                   | kus | 1,00000  | 45,50     | 45,50    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 68   | 970PC05       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 100 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                     | kus | 6,00000  | 45,50     | 273,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 69   | 970PC06       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 100 mm v konstrukci: ŽB strop tl. 250mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                      | kus | 3,00000  | 45,50     | 136,50   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 70   | 970PC07       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 150 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí zednický zapravit                                             | kus | 1,00000  | 85,40     | 85,40    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 71   | 970PC08       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 150 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                     | kus | 4,00000  | 95,20     | 380,80   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 72   | 970PC09       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 150 mm v konstrukci: ŽB strop tl. 250mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                      | kus | 2,00000  | 65,50     | 131,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 73   | 970PC10       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 200 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí zednický zapravit                                             | kus | 1,00000  | 161,50    | 161,50   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 74   | 970PC11       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 200 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 3) | kus | 1,00000  | 161,50    | 161,50   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 75   | 970PC12       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 200 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 1)                   | kus | 7,00000  | 181,50    | 1 270,50 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 76   | 970PC13       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 200 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                     | kus | 2,00000  | 181,50    | 363,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 77   | 970PC14       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 200 mm v konstrukci: ŽB strop tl. 250mm. Po montáži potrubí, zabetonovat                                                                      | kus | 6,00000  | 163,10    | 978,60   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 78   | 970PC15       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 250 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 1)                   | kus | 2,00000  | 285,00    | 570,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 79   | 970PC16       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 300 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 400 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 2)                   | kus | 1,00000  | 471,00    | 471,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 80   | 970PC17       | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 350 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí zednický zapravit                                             | kus | 1,00000  | 355,80    | 355,80   |       | Vlastní                  | Indiv         |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.           | Číslo položky                  | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | množství    | cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen.     | soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|------------------|-------|----------|---------------------|---------------|
| 81             | 970PC18                        | Výnechaný ve zdivu průstup o rozměrech průměr 350 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl., 300mm. Po montáži potrubí zednický zapravit                                                                                                                                                                                                                                                | kus | 1,00000     | 355,00    | 355,00           |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| 82             | 970PC19                        | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 350 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 300 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 2)                                                                                                                                                                                                                                  | kus | 2,00000     | 355,00    | 710,00           |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| 83             | 970PC20                        | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 400 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí zednický zapravit                                                                                                                                                                                                                                                            | kus | 1,00000     | 471,50    | 471,50           |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| 84             | 970PC21                        | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 50 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí zednický zapravit                                                                                                                                                                                                                                                             | kus | 1,00000     | 45,50     | 45,50            |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| 85             | 970PC22                        | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 50 mm v konstrukci: Zděná stěna z bet. tvárnice tl. 300mm. Po, montáži potrubí utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 3)                                                                                                                                                                                                                 | kus | 4,00000     | 45,50     | 182,00           |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| 86             | 970PC23                        | Vrtaný průstup o rozměrech průměr 50 mm v konstrukci: ŽB stěna tl. 350 mm. Po montáži potrubí, utěsnit viz tech. zpráva D.1.1.1, výpis průstupů, poznámka 1)                                                                                                                                                                                                                                   | kus | 1,00000     | 45,50     | 45,50            |       | Vlastní  |                     | Indiv         |
| <b>Díl: 99</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |             |           |                  |       |          |                     |               |
| 87             | 998142251R00                   | Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrže a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo) vodorovně 50 m výšky do 25 mm na novostavbách a změnách objektů | t   | 1 265,49704 | 65,00     | 82 257,31        | 801-5 | RTS 17/I | RTS 17/I            |               |
|                |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |             |           | <b>82 257,31</b> |       |          |                     |               |

|                 |                           |                                                                                                                                                       |    |           |        |                   |         |          |          |  |
|-----------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|---------|----------|----------|--|
| <b>Díl: 711</b> | <b>Izolace proti vodě</b> |                                                                                                                                                       |    |           |        |                   |         |          |          |  |
| 88              | 711111001RZ2              | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP-M | m2 | 8,21800   | 25,10  | 206,27            | 800-711 | RTS 17/I | RTS 17/I |  |
| 89              | 711132311R00              | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólii včetně uchycovacích prvků                                                | m2 | 20,65000  | 198,50 | 4 099,03          | 800-711 | RTS 17/I | RTS 17/I |  |
| 90              | 711141559R00              | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,                                              | m2 | 8,21800   | 85,90  | 705,93            | 800-711 | RTS 17/I | RTS 17/I |  |
| 91              | 711191272R00              | Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu                                               | m2 | 240,15000 | 51,50  | 12 367,73         | 800-711 | RTS 17/I | RTS 17/I |  |
|                 |                           |                                                                                                                                                       |    |           |        | <b>166 057,16</b> |         |          |          |  |



# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č./Číslo položky | Název položky                                                                                                                                          | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|---------|--------------------------|---------------|
| 92 71121PC01       | Isolace proti netlakové vodě - nátery a stěrky Hydroizolační nátěr - jednosložková kompozice na bázi, bitumenu a kaučuku                               | m2 | 377,02000 | 325,40    | 122 682,31 |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 93 71121PC02       | Isolace proti netlakové vodě - nátery a stěrky Pochozí hydroizolační nátěrový systém na beton s protiskluznou úpravou                                  | m2 | 5,95000   | 351,60    | 2 092,02   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 94 71121PC03       | Isolace proti netlakové vodě - nátery a stěrky Chemicky odolný nátěrový systém na beton s protiskluznou úpravou                                        | m2 | 11,90500  | 408,20    | 4 859,62   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 95 28323135R       | folie izolační zemní drenážní, ochranná; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; HDPE                                                                    | m2 | 23,95400  | 135,00    | 3 233,79   | SPCM    | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 96 62852264R       | pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm | m2 | 4,72535   | 153,50    | 725,34     | SPCM    | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 97 67390530R       | geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2; tl. při 2 kPa 4,50 mm                        | m2 | 259,36200 | 53,60     | 13 901,80  | SPCM    | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 98 998711101R00    | Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m                                                                                                       | t  | 1,44483   | 819,00    | 1 183,32   | 800-711 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

| Díl: 713            | Izolace tepelné                                                                                                                                      |     |          |          | 13 964,62  |         |          |          |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|---------|----------|----------|
| 99 713111130R00     | Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve,                                                                                                   | m2  | 33,20000 | 65,50    | 2 174,60   | 800-713 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 100 713111211R04    | Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana krovů spodem s přelepením spojů, včetně dodávky fólie                                                | m2  | 33,20000 | 105,00   | 3 486,00   | 800-713 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 101 713121111R00    | Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu                                                                                     | m2  | 8,21800  | 25,60    | 210,38     | 800-713 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 102 713191100RT9    | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu                                                       | m2  | 8,21800  | 30,50    | 250,65     | 800-713 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 103 28375766.AR     | deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3                         | m3  | 0,58677  | 1 920,00 | 1 126,60   | SPCM    | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 104 63151370.AR     | deska izolační minerální vláknou; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 1,050 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno  | m2  | 33,86400 | 48,50    | 1 642,40   | SPCM    | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 105 63151375.AR     | deska izolační minerální vláknou; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,150 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno | m2  | 33,86400 | 145,60   | 4 930,60   | SPCM    | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 106 998713101R00    | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m                                                                                             | t   | 0,18731  | 765,50   | 143,39     | 800-713 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |
| 50 m vodorovně      |                                                                                                                                                      |     |          |          |            |         |          |          |
| Konstrukce tesařské |                                                                                                                                                      |     |          |          | 223 997,14 |         |          |          |
| 107 762083120R00    | Zvláštní výkony profilování zhlaví trámů průřezové plochy do 160 cm2                                                                                 | kus | 42,00000 | 31,20    | 1 310,40   | 800-762 | RTS 17/1 | RTS 17/1 |





## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.                               | Číslo položky | Název položky                                                                                                          | MJ                | množství  | cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|-----------|------------|---------|--------------------------|---------------|
| 122,123,124,125,126,127,128,129, : |               |                                                                                                                        | 622,4935          |           |           |            |         |                          |               |
| Součet : 622,49350                 |               |                                                                                                                        |                   |           |           |            |         |                          |               |
| 122                                | 764PCK01      | 1/K - Podokapní žlab půlkruhového tvaru DN 160 D+M                                                                     | kus               | 2,00000   | 7 825,00  | 15 650,00  |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 123                                | 764PCK02      | 2/K - Podokapní žlab půlkruhového tvaru DN 160 D+M                                                                     | kus               | 2,00000   | 3 946,00  | 7 892,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 124                                | 764PCK03      | 3/K - Okapní plech pod pojistnou mikroventilační fólii D+M                                                             | m                 | 11,00000  | 1 130,00  | 12 430,00  |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 125                                | 764PCK04      | 4/K - Zdivé lemování se stojatou drážkou a závětrnou lištou (v místě styku nižší sedlové střechy a, štítové stěny) D+M | soubor            | 2,00000   | 3 740,00  | 7 480,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 126                                | 764PCK05      | 5/K - Štítové lemování - prodloužení oplechování (návaznost na výrobek 4/K) přesahu nižší sedlové, střechy D+M         | kus               | 2,00000   | 755,00    | 1 510,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 127                                | 764PCK06      | 6/K - Vnitřní žlab čtyřhranného tvaru 80x80 mm pro zachycení kondenzátu zpodhledu místnosti česlovny, D+M              | kus               | 1,00000   | 6 800,00  | 6 800,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 128                                | 764PCK07      | 7/K - Plechové vnitřní odpadní potrubí 75x75 mm zčtyřhranného žlabu zaústěné na zvýšenou část, podlahy česlovny D+M    | kus               | 1,00000   | 6 280,00  | 6 280,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| 129                                | 764PCK08      | 8/K - Plechové odpadní potrubí DN 125 zpodokapního žlabu ve výšce cca 2,5 m nad terénem zaústěné na, terén D+M         | kus               | 2,00000   | 2 060,00  | 4 120,00   |         | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 765</b>                    |               |                                                                                                                        | <b>166 391,08</b> |           |           |            |         |                          |               |
| 130                                | 765331221R00  | Krytina betonová Krytina betonová střeš složitéch drážkových, v barvě cihlové červené, červenohnědé, tmavohnědé, černé | m2                | 185,03760 | 562,00    | 103 991,13 | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 131                                | 765331231R00  | Krytina betonová Doplnky pro zastřešení krytinou betonovou drážkovou, hřeben s větracím pásem,                         | m                 | 16,30000  | 593,00    | 9 665,90   | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 132                                | 765331261R00  | Krytina betonová Doplnky pro zastřešení krytinou betonovou drážkovou, tašky krajní,                                    | m                 | 34,05600  | 515,00    | 17 538,84  | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 133                                | 765331633R00  | Krytina betonová Doplnky pro zastřešení krytinou betonovou drážkovou, taška prostupová pro sanitu,                     | kus               | 1,00000   | 1 245,00  | 1 245,00   | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 134                                | 765331662R00  | Krytina betonová Doplnky pro zastřešení krytinou betonovou drážkovou i bobrovku, větrací mřížka,                       | m                 | 64,80000  | 75,60     | 4 898,88   | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 135                                | 765799311RL3  | Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na krokve, s přelepením spojů                            | m2                | 185,03760 | 110,00    | 20 354,14  | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 136                                | 998765101R00  | Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m                                                                 | t                 | 10,10948  | 860,30    | 8 697,19   | 800-765 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 50 m vodorovně                     |               |                                                                                                                        |                   |           |           |            |         |                          |               |
| <b>Díl: 767</b>                    |               |                                                                                                                        | <b>329 783,61</b> |           |           |            |         |                          |               |
| <b>Konstrukce zámečnické</b>       |               |                                                                                                                        |                   |           |           |            |         |                          |               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                  | MJ   | množství | cena / MJ | Celkem    | ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| 137            | 998767201R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m                                                                    | %    | 1,00000  | 1,55      |           | 1.55  | 800-767                  | RTS 17/ I     |
| 50 m vodorovně |               |                                                                                                                                                |      |          |           |           |       |                          |               |
| 138            | 767PC01       | Podhled tvořený trapezovými plechy kotvenými do dřevěného roštu v rozteči 500 mm vč. lemování a, vč. povrchové úpravy                          | m2   | 19,66250 | 410,50    | 8 071,46  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 139            | 767PCZ01      | 1/2 - Odnímatelný dvoudílný poklop srámem pro zabetonování (zapuštěný shora do spádového betonu) D+M                                           | kus  | 1,00000  | 8 490,00  | 8 490,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 140            | 767PCZ02      | 2/2 - Odnímatelný dvoudílný poklop srámem pro zabetonování (zapuštěný shora do spádového betonu) D+M                                           | kus  | 1,00000  | 8 490,00  | 8 490,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 141            | 767PCZ03      | 3/2 - Odnímatelný poklop srámem pro zabetonování (zapuštěný shora do spádového betonu) D+M                                                     | kus  | 7,00000  | 6 485,00  | 45 395,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 142            | 767PCZ04      | 4/2 - Vnitřní schodiště pro výškový rozdíl 450 mm ze sklolaminátového kompozitu, D+M                                                           | kus  | 1,00000  | 6 795,00  | 6 795,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 143            | 767PCZ05      | 5/2 - Vnitřní obslužná lávka nad nádržími separace a nitrifikace – ze sklolaminátového kompozitu,, tvořená dvěma na sebe kolnými podlahami D+M | sada | 1,00000  | 44 900,00 | 44 900,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 144            | 767PCZ06      | 6/2 - Soubor zábradlí na volném okraji obslužné lávky nad nádržími separace a nitrifikace –, nerezové oceli D+M                                | sada | 1,00000  | 53 500,00 | 53 500,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 145            | 767PCZ07      | 7/2 - Odnímatelný poklop srámem pro zabetonování (zapuštěný shora do ŽB) D+M                                                                   | kus  | 1,00000  | 6 485,00  | 6 485,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 146            | 767PCZ10      | 10/2 - Plastová ohebná korugovaná kabelová chránička o vnějším průměru 63 mm pro potrubí přívodu, vody D+M                                     | kus  | 1,00000  | 480,00    | 480,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 147            | 767PCZ11      | 11/2 - Podlahová vpust' se spodním odtokem, plastová D+M                                                                                       | kus  | 1,00000  | 3 450,00  | 3 450,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 148            | 767PCZ12      | 12/2 - Plastová podlahová pásová vpust' – mělký odvodňovací bezespádový, kompozitový (PP) žlab D+M                                             | kus  | 1,00000  | 19 500,00 | 19 500,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 149            | 767PCZ13      | 13/2 - Nerezová větrací mřížka O150 mm D+M                                                                                                     | kus  | 2,00000  | 490,00    | 980,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 150            | 767PCZ14      | 14/2 - Korugovaná ohebná chránička o vnějším průměru 63 mm pro kabely elektro D+M                                                              | m    | 4,00000  | 83,60     | 334,40    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 151            | 767PCZ15      | 15/2 - Korugovaná ohebná chránička o vnějším průměru 50 mm pro kabely elektro D+M                                                              | m    | 12,00000 | 71,50     | 858,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 152            | 767PCZ16      | 16/2 - Korugovaná ohebná chránička o vnějším průměru 63 mm pro kabely elektro D+M                                                              | m    | 2,00000  | 83,60     | 167,20    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 153            | 767PCZ17      | 17/2 - Nosná konstrukce montážní drážky pro kladkostroj – zžárově zinkované oceli, D+M                                                         | sada | 1,00000  | 14 950,00 | 14 950,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 154            | 767PCZ18      | 18/2 - Odvodnění střešního žlabu pomocí nerezového článkového řetězu D+M                                                                       | kus  | 2,00000  | 3 490,00  | 6 980,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 155            | 767PCZ19      | 19/2 - Podlahová vpust' se spodním odtokem, plastová D+M                                                                                       | kus  | 1,00000  | 3 490,00  | 3 490,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |



# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.                        | Číslo položky | Název položky                                                                                                         | MJ   | množství | cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Gen.     | Cenová úroveň |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|------------|---------|----------|---------------|
| 156                         | 767PCZ21      | 21/Z - Kotevní oko - typ A (EN 795 A) z nerezové oceli D+M                                                            | kus  | 12,00000 | 4 993,00  | 59 916,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 157                         | 767PCZ22      | 22/Z - Kompletní systém pro zachycení pádu a případnou evakuaci osob (v souladu s ČSN EN 363) D+M                     | sada | 1,00000  | 34 860,00 | 34 860,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 158                         | 767PCZ23      | 23/Z - Nerezová trubka Ø 204,0x2,0 délka 300 mm D+M                                                                   | kus  | 2,00000  | 845,00    | 1 690,00   |         | Vlastní  | Indiv         |
| Díl: 769                    |               |                                                                                                                       |      |          |           | 114 886,65 |         |          |               |
| Otvorové prvky z plastu     |               |                                                                                                                       |      |          |           |            |         |          |               |
| 159                         | 998769201T00  | Přesun hmot pro prvky z plastu, výšky do 6 m                                                                          | %    | 1,00000  | 1,65      | 1,65       |         | Vlastní  | Indiv         |
| 160                         | 769PCD01      | 1/D - Plastové vchodové dveře jednokřídlové, otočné, pravé, ven otevírávé D+M                                         | kus  | 3,00000  | 22 155,00 | 66 465,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 161                         | 769PCD02      | 2/D - Plastové vnitřní dveře jednokřídlové, D+M                                                                       | kus  | 1,00000  | 21 840,00 | 21 840,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 162                         | 769PCD03      | 3/D - Plastové vnitřní dveře jednokřídlové, D+M                                                                       | kus  | 1,00000  | 15 260,00 | 15 260,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 163                         | 769PCO01      | 1/O - Plastové okno jednokřídlové levé do stavebního otvoru 900/1200 mm D+M                                           | kus  | 3,00000  | 3 400,00  | 10 200,00  |         | Vlastní  | Indiv         |
| 164                         | 769PCO02      | 2/O - Plastové okno jednokřídlové levé do stavebního otvoru 600/600 mm D+M                                            | kus  | 1,00000  | 1 120,00  | 1 120,00   |         | Vlastní  | Indiv         |
| Díl: 771                    |               |                                                                                                                       |      |          |           | 54 456,51  |         |          |               |
| Podlahy z dlaždic a obklady |               |                                                                                                                       |      |          |           |            |         |          |               |
| 165                         | 771101210R00  | Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby                                                            | m2   | 55,00550 | 38,50     | 2 117,71   | 800-771 | RTS 17/1 | RTS 17/1      |
| 166                         | 771475014R00  | Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele               | m    | 25,70000 | 95,00     | 2 441,50   | 800-771 | RTS 17/1 | RTS 17/1      |
| 167                         | 771575109R00  | Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele | m2   | 52,43550 | 450,00    | 23 595,98  | 800-771 | RTS 17/1 | RTS 17/1      |
| 168                         | 771578011R00  | Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem                                                                    | m    | 43,57000 | 38,50     | 1 677,45   | 800-771 | RTS 17/1 | RTS 17/1      |
| 169                         | 59764210R     | dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch hladký, protiskluzová úprava; pro interiéry i exteriéry   | m2   | 54,53292 | 365,00    | 19 904,52  | SPCM    | RTS 17/1 | RTS 17/1      |
| 170                         | PC5976423     | Sokl výšky 100 mm keramický mrazuvzdorný, slinutý, nenasáklavý,                                                       | m    | 26,72800 | 150,20    | 4 014,55   |         | Vlastní  | Indiv         |
| 171                         | 998771101R00  | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m                                                            | t    | 1,53144  | 460,22    | 704,80     | 800-771 | RTS 17/1 | RTS 17/1      |

| Díl: 781 |              | Obklady keramické                                                                                               |    |          |        | 51 382,83 |         |          |          |
|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|---------|----------|----------|
| 172      | 781101210R00 | Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady                                                    | m2 | 38,86000 | 38,50  | 1 496,11  | 800-771 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| 173      | 781475114R00 | Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, kladených do flexibilního tmele | m2 | 38,86000 | 476,30 | 18 509,02 | 800-771 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| 174      | 781497111RS2 | Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 8 mm,                        | m  | 20,00000 | 285,50 | 5 710,00  | 800-771 | RTS 17/I | RTS 17/I |
| 175      | 781497121RS2 | Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, výška profilu 8 mm,                          | m  | 52,25000 | 285,50 | 14 917,38 | 800-771 | RTS 17/I | RTS 17/I |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.1 | Objekt ČOV - stavební část                |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                       | MJ | množství | cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|---------------|
| 176             | 597813601R    | obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiéř; barva bílá; lesk | m2 | 40,80300 | 255,50    | 10 425,17           | SPCM    | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 177             | 998781101R00  | Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m                          | t  | 0,69993  | 464,55    | 325,15              | 800-771 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 783</b> |               |                                                                                     |    |          |           | <b>23 966,83</b>    |         |                          |               |
| 178             | 783897131R00  | Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, dvojnásobný | m2 | 83,27600 | 287,80    | 23 966,83           | 800-783 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 784</b> |               |                                                                                     |    |          |           | <b>4 387,97</b>     |         |                          |               |
| 179             | 784191301R00  | Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu protiplišňová, jednonásobná        | m2 | 56,54600 | 21,50     | 1 215,74            | 800-784 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 180             | 784195612R00  | Malby z malířských směsí protiplišňové, , bílé, dvojnásobné                         | m2 | 56,54600 | 56,10     | 3 172,23            | 800-784 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                     |    |          |           | <b>4 725 014,22</b> |         |                          |               |



Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.2 | Objekt ČOV - ZTI                          |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                            | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 721</b> |               | <b>Vnitřní kanalizace</b>                                                                                                |        |          |           | <b>7 804,50</b>  |       |                          |               |
| 1               | 721PC01       | Potrubí kanalizační plastové PP-HT-systém DN 40 včetně zkoušky vodotěsnosti                                              | m      | 2,00000  | 198,50    | 397,00           |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 2               | 721PC04       | Potrubí kanalizační plastové PP-HT-systém DN 110 včetně zkoušky vodotěsnosti                                             | m      | 7,00000  | 532,50    | 3 727,50         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 3               | 721PC07       | Potrubí kanalizační plastové PVC-KG-systém DN 100 včetně zemních prací, lože pod potrubí, obsypu a, zkoušky vodotěsnosti | m      | 4,00000  | 920,00    | 3 680,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 722</b> |               | <b>Vnitřní vodovod</b>                                                                                                   |        |          |           | <b>1 929,90</b>  |       |                          |               |
| 4               | 722PC02       | Potr. plastové PP-R PN16 D 25 včetně tlakové zkoušky, proplachu a dezinfekce                                             | m      | 4,00000  | 318,50    | 1 274,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 5               | 722PC07       | Návrková izolace na potrubí DN 25 mm                                                                                     | m      | 4,00000  | 65,10     | 260,40           |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 6               | 722PC19       | Kulový kohout G 3/4" se šroubením na hadici                                                                              | kus    | 1,00000  | 395,50    | 395,50           |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 725</b> |               | <b>Zařizovací předměty</b>                                                                                               |        |          |           | <b>23 196,30</b> |       |                          |               |
| 7               | 725PC01       | Klozet keramický kombi s příslušenstvím                                                                                  | soubor | 1,00000  | 10 450,00 | 10 450,00        |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 8               | 725PC05       | Umyvadlo nerezové, zápachová uzávěrka                                                                                    | soubor | 1,00000  | 5 010,00  | 5 010,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 9               | 725PC11       | Elektrický průtokový ohřivač nástěnný 3,5 kW vč. montáže a veškerého, potřebného příslušenství a, armatur                | soubor | 1,00000  | 3 560,00  | 3 560,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 10              | 725PC12       | Speciální baterie kompatibilní s ohřivačem, příslušenství                                                                | soubor | 1,00000  | 3 255,00  | 3 255,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 11              | 725PC14       | Tlaková hadice 3/4" dl 15m se šroubením                                                                                  | soubor | 1,00000  | 921,30    | 921,30           |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                          |        |          |           | <b>32 930,70</b> |       |                          |               |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.1.3 | Objekt ČOV - VZT                          |

| P.č.             | Číslo položky | Název položky                                 | MJ                                                        | množství | cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: VZT1</b> |               |                                               | <b>PROSTOR ČESLOVNY, BIOLOGICKÉHO ČIŠTĚNÍ A DMÝCHÁRNÝ</b> |          |           |           |       |                          |               |
| 1                | 201           | PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE 400x200                  | Kus                                                       | 7,00000  | 1 540,00  | 10 780,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 2                | 202           | OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ 400x200            | Kus                                                       | 7,00000  | 630,00    | 4 410,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 3                | 203           | REGULAČNÍ Klapka 400x200                      | Kus                                                       | 1,00000  | 1 020,00  | 1 020,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 4                | 204           | REGULAČNÍ Klapka 400x200                      | Kus                                                       | 6,00000  | 1 020,00  | 6 120,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 5                | 205           | AXIÁLNÍ NASTĚNÝ VENTILÁTOR                    | Kus                                                       | 1,00000  | 9 770,00  | 9 770,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 6                | 206           | PŘETLAKOVÁ PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE, přípoj O 315 | Kus                                                       | 1,00000  | 2 250,00  | 2 250,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 7                | 207           | PŘETLAKOVÁ PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE, přípoj O 355 | Kus                                                       | 1,00000  | 2 400,00  | 2 400,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 8                | 208           | AXIÁLNÍ NASTĚNÝ VENTILÁTOR                    | Kus                                                       | 1,00000  | 12 030,00 | 12 030,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 9                | 209           | ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.                 | bm                                                        | 3,00000  | 505,00    | 1 515,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 10               | 210           | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO O 355 – 40% tvarovek       | bm                                                        | 1,00000  | 625,00    | 625,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 11               | 211           | HLUKOVÁ IZOLACE POTRUBÍ                       | m2                                                        | 3,00000  | 295,00    | 885,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 12               | 212           | SPOJOVACÍ MATERIÁL                            | kg                                                        | 20,00000 | 73,00     | 1 460,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 13               | 213           | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM | kg                                                        | 10,00000 | 61,50     | 615,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: VZT2</b> |               |                                               | <b>VELÍN</b>                                              |          |           |           |       |                          |               |
| 14               | 214           | AXIÁLNÍ POTRUBNÍ VENTILÁTOR                   | ks                                                        | 1,00000  | 9 770,00  | 9 770,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 15               | 215           | PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE, přípoj O 315            | Kus                                                       | 1,00000  | 1 630,00  | 1 630,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 16               | 216           | PŘETLAKOVÁ Klapka DN315                       | Kus                                                       | 1,00000  | 2 250,00  | 2 250,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 17               | 217           | PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE 400x200                  | Kus                                                       | 1,00000  | 1 540,00  | 1 540,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 18               | 218           | OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ 400x200            | Kus                                                       | 1,00000  | 630,00    | 630,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 19               | 219           | REGULAČNÍ Klapka 400x200                      | Kus                                                       | 1,00000  | 1 020,00  | 1 020,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 20               | 220           | ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.                 | bm                                                        | 1,00000  | 505,00    | 505,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 21               | 221           | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO O 315, pozink              | bm                                                        | 1,00000  | 555,00    | 555,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 22               | 222           | SPOJOVACÍ MATERIÁL                            | kg                                                        | 2,00000  | 73,00     | 146,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 23               | 223           | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM | kg                                                        | 2,00000  | 61,50     | 123,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: VZT3</b> |               |                                               | <b>WC</b>                                                 |          |           |           |       |                          |               |
| 24               | IM01          | MONTÁŽ VZT                                    | soubor                                                    | 1,00000  | 13 525,50 | 13 525,50 |       | Vlastní                  | Indiv         |
|                  |               |                                               | <b>16 729,25</b>                                          |          |           |           |       |                          |               |



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.1.3 | Objekt ČOV - VZT                          |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                 | MJ | množství | cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|-----------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|---------------|
| 25   | 224           | AXIÁLNÍ VENTILÁTOR STĚNOVÝ Ø100 PLASTOVÝ      | ks | 1,00000  | 2 720,00  | 2 720,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 26   | 225           | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE, přípoj Ø 100            | ks | 1,00000  | 285,00    | 285,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 27   | 226           | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 100                      | bm | 0,50000  | 128,50    | 64,25    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 28   | 227           | SPOJOVACÍ MATERIÁL                            | kg | 1,00000  | 73,00     | 73,00    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 29   | 228           | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM | kg | 1,00000  | 61,50     | 61,50    |       | Vlastní                  | Indiv         |

|               |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Celkem</b> | <b>88 778,25</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.2   | Terénní a parkové úpravy                  |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                               | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                          |    |           |           | <b>276 604,49</b> |       |                          |               |
| 1             | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením                                    | m3 | 115,78000 | 62,30     | 7 213,09          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 2             | 162301101R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m                                                                                                                               | m3 | 32,52000  | 88,50     | 2 878,02          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 3             | 162301102R00  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m                 | m3 | 83,26000  | 25,00     | 2 081,50          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 4             | 167101101R00  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 | m3 | 32,52000  | 65,00     | 2 113,80          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 5             | 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 | 431,12000 | 153,50    | 66 176,92         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 6             | 171201201R00  | s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice                                                | m3 | 83,26000  | 14,00     | 1 165,64          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 7             | 180401211R00  | Založení travníku lučního výsevem v rovině                                                                                                                                                                  | m2 | 171,60000 | 7,00      | 1 201,20          |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 8             | 180401213R00  | Založení travníku lučního výsevem ve svahu do 1:1                                                                                                                                                           | m2 | 99,40000  | 18,30     | 1 819,02          |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 9             | 181201102R00  | Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se zhuštěním                                                                                                                                                       | m2 | 52,60000  | 11,10     | 583,86            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 10            | 181301111R00  | vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm                                     | m2 | 171,60000 | 7,50      | 1 287,00          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 11            | 182201101R00  | s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Svahování násypů bez rozlišení horniny                               | m2 | 99,40000  | 39,50     | 3 926,30          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 12            | 182301121R00  | trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypch, Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm             | m2 | 99,40000  | 49,60     | 4 930,24          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 13            | 199000006T00  | s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, Nákup násypového materiálu vč. dovozu                                     | m3 | 517,34000 | 348,00    | 180 034,32        |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 14            | 00572460R     | směs travní technická                                                                                                                                                                                       | kg | 13,96000  | 85,50     | 1 193,58          | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |



Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.2   | Terénní a parkové úpravy                  |

| P.č.                                                                                                                                                                 | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                    | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem    | Ceník             | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 5</b>                                                                                                                                                        |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           | <b>27 431,48</b>  |                          |               |
| 15                                                                                                                                                                   | 56485111R00   | Podklad ze šterkodrtí s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm                                                                                     | m2  | 52,60000  | 101,00    | 5 312,60  | 822-1             | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 16                                                                                                                                                                   | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drně tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm                                                                                        | m2  | 52,60000  | 208,90    | 10 988,14 | 822-1             | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 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. |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           |                   |                          |               |
| 17                                                                                                                                                                   | 59245110R     | dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná, obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm                                                                       | m2  | 53,13000  | 209,50    | 11 130,74 | SPCM              | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Díl: 91</b>                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           | <b>27 066,89</b>  |                          |               |
| 18                                                                                                                                                                   | 91786211R00   | Doplňující práce na komunikaci<br>Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 | m   | 77,00000  | 238,60    | 18 372,20 | 822-1             | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           |                   |                          |               |
| 19                                                                                                                                                                   | 59217410R     | obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá                                                                        | kus | 77,77000  | 111,80    | 8 694,69  | SPCM              | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Díl: 93</b>                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           | <b>2 469,34</b>   |                          |               |
| 20                                                                                                                                                                   | 93511211R00   | Dokončovací práce inž.staveb<br>Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tvárnic, šířky do 500 mm         | m   | 6,00000   | 173,60    | 1 041,60  | 822-1             | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm                                                                                            |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           |                   |                          |               |
| 21                                                                                                                                                                   | 59227516R     | žlab odvodňovací TBZ; beton; l = 500,0 mm; š = 500 mm; h = 130,0 mm                                                                                              | kus | 12,12000  | 117,80    | 1 427,74  | SPCM              | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Díl: 99</b>                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           | <b>71 188,54</b>  |                          |               |
| 22                                                                                                                                                                   | 99823131R00   | Staveništní přesun hmot<br>Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km                                                                                    | t   | 912,67364 | 78,00     | 71 188,54 |                   | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Celkem</b>                                                                                                                                                        |               |                                                                                                                                                                  |     |           |           |           | <b>404 760,74</b> |                          |               |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.3   | Vnitroareálové rozvody                    |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                   | MJ | množství | cena / MJ | Celkem          | Cenik | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1</b>   |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                              |    |          |           | <b>3 455,65</b> |       |                          |               |
| 1               | 139601102R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek                                                                                                       | m3 | 1,93500  | 1 010,00  | 1 954,35        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 2               | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,                                      | m3 | 1,93500  | 87,60     | 169,51          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 3               | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,                                  | m3 | 0,94815  | 78,00     | 73,96           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 4               | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | m3 | 4,74075  | 16,00     | 75,85           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 5               | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,                                                                                       | m3 | 0,98685  | 95,00     | 93,75           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 6               | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,              | m3 | 0,75465  | 416,90    | 314,61          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 7               | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                                                                                                                                                | m3 | 0,94815  | 240,00    | 227,56          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 8               | 58337330R     | Štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm, třída A                                                                                                                                                                                      | t  | 1,40015  | 390,00    | 546,06          | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 45</b>  |               | <b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>                                                                                                                                                                                          |    |          |           | <b>172,22</b>   |       |                          |               |
| 9               | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                                     | m3 | 0,19350  | 890,00    | 172,22          | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                                                  |    |          |           | <b>45,92</b>    |       |                          |               |
| 10              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu                                                                                                                                        | t  | 1,76601  | 26,00     | 45,92           | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: M23</b> |               | <b>Montáže potrubí</b>                                                                                                                                                                                                          |    |          |           | <b>631,29</b>   |       |                          |               |
| 11              | 230191014R00  | Uložení chráničky ve výkopu PE 90x5,1mm                                                                                                                                                                                         | m  | 3,45000  | 48,90     | 168,71          |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.3   | Vnitroareálové rozvody                    |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                 | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|---------------|
| 12   | 345711470PC   | chránička dvouplášťová korugovaná ohebná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 90,0 mm;,, vnitřní pr.= 75,0 mm; vč.vodicího lanka | m  | 3,50175  | 132,10    | 462,58 |       | Vlastní                  | Indiv         |

|               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Celkem</b> | <b>4 305,08</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.4   | Oplocení                                  |

| P.č.                                                                                                       | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                             | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem          | Cenik | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b>                                                                                  |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 1                                                                                                          | 139601102R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek                                 | m3     | 6,68800  | 1 010,00  | 6 754,88        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 2                                                                                                          | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                       | m3     | 6,68800  | 78,00     | 521,66          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 3                                                                                                          | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4                                                   | m3     | 33,44000 | 16,00     | 535,04          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 4                                                                                                          | 162201203R00  | Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m                                                                    | m3     | 6,68800  | 174,30    | 1 165,72        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,                        |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 5                                                                                                          | 162201210R00  | Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem                                                  | m3     | 6,68800  | 153,20    | 1 024,60        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,                        |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 6                                                                                                          | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                                                                          | m3     | 6,68800  | 240,00    | 1 605,12        | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                 |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 7                                                                                                          | 275313611R00  | Beton základových patek prostý třídy C 16/20                                                                                                              | m3     | 5,64179  | 2 345,00  | 13 230,00       | 801-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 8                                                                                                          | 318110011RT9  | Podhrabové desky osazení s dodávkou podhrabové desky a držáků, deska 2450 x 300 x 50 mm, držák bez zámků oboustranný Zn na sloupek 48 mm a 60 mm / 300 mm | soubor | 27,00000 | 1 135,00  | 30 645,00       | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 9                                                                                                          | 338171122R00  | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30                    | kus    | 49,00000 | 277,50    | 13 597,50       | 801-5 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| trubkových nebo profilovaných                                                                              |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
| 10                                                                                                         | 55342306T     | sloupek plotový oceli; tl. stěny 2,0 mm; pro drátěné pletivo; l = 2 400 mm; povrch pozink., poplastovaný                                                  | kus    | 27,27000 | 630,00    | 17 180,10       |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 11                                                                                                         | PC55342       | Vzpěra plotová; oceli; d 42 mm; l = 2 400 mm; povrch pozink, poplastovaná                                                                                 | kus    | 16,16000 | 230,00    | 3 716,80        |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>                                                                         |               |                                                                                                                                                           |        |          |           |                 |       |                          |               |
|                                                                                                            |               |                                                                                                                                                           |        |          |           | <b>2 990,59</b> |       |                          |               |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.4   | Oplocení                                  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                          | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|----------|-------|--------------------------|---------------|
| 12   | 451579777R00  | Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z kameniva těženého příplatek za další 1cm kameniva těženého nad 10cm v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5 | m2 | 212,40000 | 8,10      | 1 720,44 | 822-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 13   | 451577877R00  | Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) ze šterkopísku tloušťky do 10 cm v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5                                      | m2 | 21,24000  | 59,80     | 1 270,15 | 822-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |

| Díl: 99 |              | Staveništní přesun hmot                                                            |   |          |        |          | 5 169,65 |           |           |
|---------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|--------|----------|----------|-----------|-----------|
| 14      | 998152121R00 | Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m | t | 30,60777 | 168,90 | 5 169,65 | 801-5    | RTS 17/ I | RTS 17/ I |

se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou ( KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)

| Díl: 767 | Konstrukce zámečnické |                                                                                                         |     |           |           |           |         |           |           |           | 133 114,17 |  |  |  |
|----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|------------|--|--|--|
| 15       | 767911120R00          | Montáž oplocení z pletiva strojového, o výšce do 1,6 m                                                  | m   | 67,00000  | 87,50     | 5 862,50  | 800-767 | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |
| 16       | 767920210R00          | Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivé do 2 m2              | kus | 2,00000   | 655,00    | 1 310,00  | 800-767 | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |
| 17       | 767920220R00          | Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivé přes 2 do 4 m2       | kus | 1,00000   | 780,00    | 780,00    | 800-767 | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |
| 18       | 31327508T             | pletivo drátěné 4-hranné; výška 1,8 m; velikost ok 50 mm; povrch. úprava plast na pozink.drátu          | m   | 67,00000  | 89,50     | 5 996,50  |         | Vlastní   |           | Indiv     |            |  |  |  |
| 19       | 31478154R             | drát napínací pr. 2,90 mm; povrch. úprava PVC; balení 100m                                              | m   | 249,00000 | 4,80      | 1 195,20  | SPCM    | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |
| 20       | 31479012R             | stojek napínací poplastovaný, vel.2, používá se k vypnutí napínacího drátu u 4-hranných                 | kus | 99,00000  | 21,90     | 2 168,10  | SPCM    | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |
| 21       | PC01                  | Ocelová dvoukřídlová otočná brána, vč. sloupků, vzpěr a ostrnatého drátu, nátěrového systému a kování.  | kus | 1,00000   | 38 450,00 | 38 450,00 |         | Vlastní   |           | Indiv     |            |  |  |  |
| 22       | PC02                  | Ocelová dvoukřídlová otočná branka, vč. sloupků, vzpěr a ostrnatého drátu, nátěrového systému a kování. | kus | 1,00000   | 38 450,00 | 38 450,00 |         | Vlastní   |           | Indiv     |            |  |  |  |
| 23       | PC03                  | Ocelová dvoukřídlová otočná branka, vč. sloupků, vzpěr a ostrnatého drátu, nátěrového systému a kování. | kus | 1,00000   | 38 450,00 | 38 450,00 |         | Vlastní   |           | Indiv     |            |  |  |  |
| 24       | 998767101R00          | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m                             | t   | 0,44740   | 1 010,00  | 451,87    | 800-767 | RTS 17/ I | RTS 17/ I | RTS 17/ I |            |  |  |  |





# Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.č.                      | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |           |           |           |       |                          |               |
| 1                         | 115001105R00  | Převedení vody při průměru potrubí DN přes 300 do 600 mm získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebením materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.                                                                                                                              | m   | 10,00000  | 745,00    | 7 450,00  | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 2                         | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírně po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,                                                                                                                               | h   | 336,00000 | 78,00     | 26 208,00 | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 3                         | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírně po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu,                     | den | 14,00000  | 50,00     | 700,00    | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 4                         | 122201101R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 5,76000   | 147,50    | 849,60    | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 5                         | 122201109R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepitost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,                                                                                                                                                                                              | m3  | 4,03200   | 28,00     | 112,90    | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 6                         | 122201401R00  | Vykopávky v zemních na suchu v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 5,37600   | 136,80    | 735,44    | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 7                         | 132201211R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 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 přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek, | m3  | 68,77710  | 187,50    | 12 895,71 | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 8                         | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 102,40800 | 98,50     | 10 087,19 | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 9                         | 151101111R00  | Odstanění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,                                                                                                                                                                                                                            | m2  | 102,40800 | 21,80     | 2 232,49  | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| 10            | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,                                                                               | m3 | 68,77710  | 87,00     | 5 983,61         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 11            | 162301101R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m<br>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,                                                                                 | m3 | 10,75200  | 88,50     | 951,55           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 12            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,                                                                           | m3 | 33,60024  | 78,00     | 2 620,82         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 13            | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m<br>z horniny 1 až 4                                                                                                                                                     | m3 | 168,00120 | 16,00     | 2 688,02         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 14            | 167101101R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4                                                                                                                                                                            | m3 | 5,37600   | 65,00     | 349,44           | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 15            | 171103101R00  | Zemní hrázky z hornin 1 až 4<br>přivodních a odpadních melioračních kanálů, zhutňované po vrstvách tloušťky 20 cm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m,                                                                                           | m3 | 5,37600   | 202,30    | 1 087,56         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 16            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice                                                                                                                                                                           | m3 | 5,37600   | 14,00     | 75,26            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 17            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                                                                                                                                                                                       | m3 | 40,93686  | 95,00     | 3 889,00         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 18            | 175101101R00  | z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,<br>Obsyp potrubí bez prohození sypaniny<br>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, | m3 | 11,72935  | 416,90    | 4 889,97         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 19            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 33,60024  | 240,00    | 8 064,06         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 20            | 58337330R     | šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A                                                                                                                                                                                                                                  | t  | 21,76228  | 390,00    | 8 487,29         | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| <b>Díl: 3</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |           | <b>12 615,66</b> |       |                          |               |
| 21            | 32931117T00   | Konstrukce ostatní z bet.prostého C 30/37 XA2, XC4, XF3                                                                                                                                                                                                                     | m3 | 1,60673   | 4 310,00  | 6 925,01         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 22            | 329351010R00  | Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 4,97000   | 915,00    | 4 547,55         |       | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.Č.                                           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                             | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| 23                                             | 329352010R00  | Odbednění konstrukcí ostatních ploch rovinných                                                                                                                                                                            | m2  | 4,97000  | 230,00    | 1 143,10  |       | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| <b>Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b> |               |                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           |           |       |                          |               |
| 24                                             | 451541111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0--63 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                                       | m3  | 0,60225  | 980,00    | 590,21    | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 25                                             | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                               | m3  | 6,19750  | 890,00    | 5 515,78  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 26                                             | 452311131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,                            | m3  | 0,85000  | 2 435,00  | 2 069,75  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| <b>Díl: 46 Zpevněné plochy</b>                 |               |                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           |           |       |                          |               |
| 27                                             | 463212121R00  | Rovnanina z lom.kamene s vyplněním těž. kamenivem                                                                                                                                                                         | m3  | 5,76000  | 2 730,00  | 15 724,80 |       | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 28                                             | 463212191R00  | Příplatek za vypracování líce rovnaniny z lom.kam.                                                                                                                                                                        | m2  | 9,60000  | 153,30    | 1 471,68  |       | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| <b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           |           |       |                          |               |
| 29                                             | 631315811T00  | Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 30/37                                                                                                                                                                                  | m3  | 0,43200  | 3 120,00  | 1 347,84  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 30                                             | 631571001R00  | Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ztěžného 0-4 pro zpevnění podkladu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,                                   | m3  | 0,21600  | 1 110,00  | 239,76    | 801-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 31                                             | 632921911R00  | Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 40 mm vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny | m2  | 2,16000  | 475,00    | 1 026,00  | 801-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>                    |               |                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           |           |       |                          |               |
| 32                                             | 871353121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,                                                                                                                 | m   | 1,50000  | 26,90     | 40,35     | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 33                                             | 871363121T00  | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250                                                                                                                                                                              | m   | 19,70000 | 34,60     | 681,62    |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 34                                             | 891365321R00  | Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek, DN 250 mm                                                                                                                                                          | kus | 1,00000  | 1 750,00  | 1 750,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 35                                             | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm                                                                                                                          | m   | 1,50000  | 20,40     | 30,60     | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.č.                 | Číslo položky | Název položky                                                                                                             | MJ   | množství | cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| vodou nebo vzduchem, |               |                                                                                                                           |      |          |           |           |       |                          |               |
| 36                   | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm                          | m    | 19,70000 | 28,50     | 561,45    | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| vodou nebo vzduchem, |               |                                                                                                                           |      |          |           |           |       |                          |               |
| 37                   | 892573111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm | úsek | 1,00000  | 2 425,00  | 2 425,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| vodou nebo vzduchem, |               |                                                                                                                           |      |          |           |           |       |                          |               |
| 38                   | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm | úsek | 4,00000  | 2 770,00  | 11 080,00 | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| vodou nebo vzduchem, |               |                                                                                                                           |      |          |           |           |       |                          |               |
| 39                   | 892601152R00  | Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m                                                                                     | m    | 21,20000 | 140,00    | 2 968,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 40                   | 892855112R00  | Kamerové prohlídky potrubí do 50 m                                                                                        | m    | 21,20000 | 105,00    | 2 226,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 41                   | 894421112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,                         | kus  | 1,00000  | 553,00    | 553,00    | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 42                   | 894422111RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,                 | kus  | 3,00000  | 463,40    | 1 390,20  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 43                   | 894423111RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,                         | kus  | 2,00000  | 1 480,00  | 2 960,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 44                   | 894423116R00  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 7 t na kroužek,                         | kus  | 1,00000  | 3 650,00  | 3 650,00  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 45                   | 899103111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 100 do 150 kg                                           | kus  | 3,00000  | 653,80    | 1 961,40  | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 46                   | 899521211R00  | Stupadla do šachet a drobných objektů oceloplastová osazovaná do vynechaných otvorů                                       | kus  | 2,00000  | 151,00    | 302,00    | 827-1 | RTS 17/ I                | RTS 17/ I     |
| 47                   | 552PC01       | spojka manžetová pro napojení PP potrubí na nerez potrubí technologie DN200, D+M                                          | kus  | 1,00000  | 3 485,00  | 3 485,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.č.                                                                                                 | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                         | MJ             | množství | cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| 48                                                                                                   | 28614548T     | trubka plastová kanalizační PP; Sn min. 8 kN/m <sup>2</sup> ; hladká, s hrdlem; D = 200,0 mm                                                                          | m              | 1,54500  | 673,50    | 1 040,56  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 49                                                                                                   | 28614551T     | trubka plastová kanalizační PP; Sn min. 8 kN/m <sup>2</sup> ; hladká, s hrdlem; D = 250,0 mm                                                                          | m              | 20,29100 | 760,00    | 15 826,98 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 50                                                                                                   | 422PC01       | zpětná klapka DN 250 pro osazení uvnitř potrubí                                                                                                                       | kus            | 1,01000  | 1 515,00  | 1 530,15  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 51                                                                                                   | 552PC012      | poklop kanalizační litinový; kruhový; D poklopu 625 mm; únosnost D 400 kN                                                                                             | kus            | 3,00000  | 3 745,00  | 11 235,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 52                                                                                                   | 59224353.AR   | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové                     | kus            | 2,02000  | 2 005,00  | 4 050,10  | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 53                                                                                                   | 59224373.AR   | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm                                                                         | kus            | 2,02000  | 152,70    | 308,45    | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 54                                                                                                   | 592PC241      | deska zákrytová šachetní; čtvercová; železobeton; 1 500x1 500mm h = 180 mm;., beton C 40/50; XA1-XA3, XF1-XF4                                                         | kus            | 1,01000  | 8 495,00  | 8 579,95  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 55                                                                                                   | 592PC242      | skruž šachetní; čtvercová; železobeton; 1 500x1 500mm h = 500 mm; t = 150 mm;., beton C 40/50; XA1-XA3, XF1-XF4 ; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem             | kus            | 1,01000  | 3 830,00  | 3 868,30  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 56                                                                                                   | 592PC243      | dno šachetní; čtvercové; železobeton; 1 500x1500 mm; h = 1 600 mm; t = 150 mm; odtok 250 mm, beton C 40/50; XA1-XA3, XF1-XF4; počet stupadel 5; ocelové s PE povlakem | kus            | 1,01000  | 12 495,00 | 12 619,95 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 57                                                                                                   | 592PC606      | dno šachetní kompaktní; železobeton; DN = 1 000,0 mm; h = 606 mm; t = 150 mm; beton C 40/50, XA1-XA3, XF1-XF4                                                         | kus            | 2,02000  | 12 495,00 | 25 239,90 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>                                                        |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |
| 58                                                                                                   | 91623111RT1   | Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15             | m              | 6,59736  | 161,50    | 1 065,47  | 822-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou        |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |
| 59                                                                                                   | 91810111R00   | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 0,71264  | 2 420,00  | 1 724,59  | 822-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| z dlažebních kostek z betonu prostého                                                                |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |
| <b>Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb</b>                                                 |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |
| 60                                                                                                   | 93PC01        | Vodotěsné napojení skruží měrné šachty S1 (viz.detail napojení skruží), polyuretanový jednosložkový, elastický tmel, studnařská pěna                                  | m              | 13,20000 | 222,00    | 2 930,40  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>                                                               |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |
| 61                                                                                                   | 99827610R00   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu                                                                              | t              | 73,25416 | 26,00     | 1 904,61  | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů |               |                                                                                                                                                                       |                |          |           |           |       |                          |               |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.5   | Odpad z ČOV                               |

| P.č.                               | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                  | MJ | množství | cena / MJ | Celkem   | Ceník           | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|-----------------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                |    |          |           |          | <b>1 725,24</b> |                          |               |
| 62                                 | 711112001RZ1  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP | m2 | 7,20000  | 33,60     | 241,92   | 800-711         | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 63                                 | 711142559RZ1  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,                                                                                   | m2 | 7,20000  | 201,30    | 1 449,36 | 800-711         | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 64                                 | 998711101R00  | Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m                                                                                                                                                                               | t  | 0,04147  | 819,00    | 33,96    | 800-711         | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

|                                       |              |                                                                                    |     |         |           |           |                  |          |          |
|---------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|------------------|----------|----------|
| <b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b> |              |                                                                                    |     |         |           |           | <b>17 057,00</b> |          |          |
| 65                                    | 767PC01      | Kompozitový porořostový poklop pro otvor 300 x300mm vč. rámu pro zabetonování, D+M | kus | 1,00000 | 1 870,00  | 1 870,00  |                  | Vlastní  | Indiv    |
| 66                                    | 767PC02      | Venkovní madlo z ocelových trubek z nerezové oceli v.1,1m, D+M                     | pár | 1,00000 | 14 985,00 | 14 985,00 |                  | Vlastní  | Indiv    |
| 67                                    | 998767101R00 | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m        | t   | 0,20000 | 1 010,00  | 202,00    | 800-767          | RTS 17/I | RTS 17/I |

50 m vodorovně

|                        |              |                                                                |    |          |        |          |                 |         |       |
|------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|-----------------|---------|-------|
| <b>Díl: 783 Natěry</b> |              |                                                                |    |          |        |          | <b>3 419,29</b> |         |       |
| 68                     | 711212001T00 | Hydroizolační nátěrový systém na beton s protiskluznou úpravou | m2 | 2,16000  | 352,10 | 760,54   |                 | Vlastní | Indiv |
| 69                     | 711212003T00 | Ochranný uzavírací nátěrový systém na beton                    | m2 | 13,36726 | 198,90 | 2 658,75 |                 | Vlastní | Indiv |

|               |  |  |  |  |  |  |                   |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  |  | <b>291 149,95</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.6   | Příjezd k ČOV                             |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                      | MJ             | množství    | cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                 |                |             |           | <b>304 795,65</b> |       |                          |               |
| 1             | 111201101R00  | Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>                                                                                            | m <sup>2</sup> | 10,00000    | 43,50     | 436,00            | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,             |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 2             | 111201401R00  | Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu,                                                           | m <sup>2</sup> | 10,00000    | 8,50      | 85,00             | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 3             | 121101103R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením | m <sup>3</sup> | 280,00000   | 78,40     | 21 952,00         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 4             | 122202202R00  | Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 369,00000   | 87,60     | 32 324,40         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek,                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 5             | 122202209R00  | Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 123,00000   | 29,50     | 3 628,50          | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek,                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 6             | 162301101R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 274,80000   | 88,50     | 24 319,80         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 7             | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                                                | m <sup>3</sup> | 374,15000   | 78,00     | 29 183,70         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 8             | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m                                                                                | m <sup>3</sup> | 1 870,75000 | 16,00     | 29 932,00         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | z horniny 1 až 4                                                                                                                                                                   |                |             |           |                   |       |                          |               |
|               |               | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |
| 9             | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4                                                                    | m <sup>3</sup> | 274,80000   | 58,50     | 16 075,80         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 10            | 171101103R00  | Uložení sypaniny do násypů ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS | m <sup>3</sup> | 208,60000   | 59,50     | 12 411,70         | 800-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|               |               | s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,                                                                                                                          |                |             |           |                   |       |                          |               |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.6   | Příjezd k ČOV                             |

| P.č.                                                                                                                                               | Číslo položky | Název položky                                                                                                | MJ | množství    | cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|---------------|
| 11                                                                                                                                                 | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkoppku nebo ornice           | m3 | 374,15000   | 14,00     | 5 238,10   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 12                                                                                                                                                 | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním                                                       | m2 | 1 485,00000 | 11,10     | 16 483,50  | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.                                                                           |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 13                                                                                                                                                 | 181301101R01  | Rozproštění a urovnání ornice v rovině Rozproštění ornice, rovina, svah tl. do 10 cm                         | m2 | 662,50000   | 32,70     | 21 663,75  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 14                                                                                                                                                 | 199000001R00  | Poplatky za skládku ornice                                                                                   | m3 | 213,75000   | 240,00    | 51 300,00  | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 15                                                                                                                                                 | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                             | m3 | 160,40000   | 240,00    | 38 496,00  | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 16                                                                                                                                                 | 00572465R     | směs travní standard                                                                                         | kg | 14,80000    | 85,50     | 1 265,40   | SPCM  | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Díl: 5 Komunikace</b>                                                                                                                           |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 17                                                                                                                                                 | 561301119R00  | Stabilizace podkladu hydraulickými pojivy tloušťky 500 mm                                                    | m2 | 1 485,00000 | 118,20    | 175 527,00 | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| Rozrušení pláně dozerem. Pokládka pojiva. Zafrézování pojiva do podkladu. Úprava pláně do požadované nivelety. Zhutnění pláně. Bez dodávky pojiva. |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 18                                                                                                                                                 | 564752111R00  | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 150 mm                               | m2 | 36,00000    | 101,00    | 3 636,00   | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| kamenivě hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěr), s rozproštěním, vhlčením a zhutněním                                 |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 19                                                                                                                                                 | 564762111R00  | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 200 mm                               | m2 | 1 146,00000 | 128,80    | 147 604,80 | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| kamenivě hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěr), s rozproštěním, vhlčením a zhutněním                                 |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 20                                                                                                                                                 | 564851111R00  | Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm                                 | m2 | 34,00000    | 101,00    | 3 434,00   | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 21                                                                                                                                                 | 564861111R00  | Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm                                 | m2 | 1 190,00000 | 128,80    | 153 272,00 | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 22                                                                                                                                                 | 56486PC01     | Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním Podklad nebo kryt z kameniva frakce 8/16 tl 20 mm           | m2 | 1 058,00000 | 28,00     | 29 624,00  |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 23                                                                                                                                                 | 565151211RT3  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm            | m2 | 32,00000    | 612,00    | 19 584,00  | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| s rozproštěním a zhutněním                                                                                                                         |               |                                                                                                              |    |             |           |            |       |                          |               |
| 24                                                                                                                                                 | 569903311R00  | Zřízení zemních krajin z hornin jakékoliv třídy se zhutněním                                                 | m3 | 25,90000    | 304,10    | 7 876,19   | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 25                                                                                                                                                 | 573211111R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2          | m2 | 32,00000    | 12,90     | 412,80     | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 26                                                                                                                                                 | 577132111RT3  | Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2 | m2 | 30,00000    | 364,50    | 10 935,00  | 822-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 27                                                                                                                                                 | 58530160R     | vápno                                                                                                        | t  | 36,70000    | 1 840,00  | 67 528,00  | SPCM  | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |





# Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.7   | Vodovodní přípojka                        |

| P.č.                                                                                                                                                                                                                                           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | množství  | cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1</b>                                                                                                                                                                                                                                  |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |           | <b>121 622,58</b> |       |                          |               |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | 119001412R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 0,90000   | 471,20    | 424,08            | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 0,90000   | 232,00    | 208,80            | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené výkopávky v horninách jakékoliv třídy                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 6,10200   | 488,60    | 2 981,44          | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.                                                                                                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | 132201211R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. | m3 | 62,19833  | 187,50    | 11 662,19         | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | 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 výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.      | m3 | 20,49010  | 25,50     | 522,50            | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | 139601102R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 6,10200   | 1 010,00  | 6 163,02          | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | 151201101R00  | Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 151,77850 | 195,50    | 29 672,70         | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | 151201111R00  | pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | 151201111R00  | Odstranění pažení a rozeptění rýh zátažné, hloubky do 2 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 151,77850 | 58,40     | 8 863,86          | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,                                                                                                                                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 68,30033  | 87,00     | 5 942,13          | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,                                                                                                                                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 52,66800  | 78,00     | 4 108,10          | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,                                                                                                                                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |       |                          |               |



# Položkový soupis prací a dodávek

|                                         |                                           |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|---------|--------------------------|---------------|--|
| S: 4324-16a                             | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| O: SO-01.1                              | ČOV Velký Malahov                         |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| R: 01.1.7                               | Vodovodní přípojka                        |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
|                                         |                                           |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| P.č.                                    | Číslo položky                             | Název položky                                                                                                                                                                 | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |  |
| 11                                      | 162701109R00                              | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4                                                          | m3  | 263,34000 | 16,00     | 4 213,44  | 800-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
|                                         |                                           | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,                                                                     |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 12                                      | 174101101R00                              | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                                                                                         | m3  | 48,47153  | 95,00     | 4 604,80  | 800-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
|                                         |                                           | z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,                                                                                                                            |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 13                                      | 175101101R00                              | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny                                                                                                                                          | m3  | 15,23880  | 416,90    | 6 353,06  | 800-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
|                                         |                                           | sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 14                                      | 175101109R00                              | Obsyp potrubí příplatek k ceně za prohození sypaniny                                                                                                                          | m3  | 2,09160   | 245,60    | 513,70    | 800-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
|                                         |                                           | sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 15                                      | 199000002R00                              | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                                                                                              | m3  | 52,66800  | 240,00    | 12 640,32 | 800-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| 16                                      | 58310004T                                 | Zemina vhodná do násypů a zásypů, vč. dovozu na staveniště                                                                                                                    | m3  | 39,50805  | 335,00    | 13 235,20 | Vlastní | RTS 17/1                 | Indiv         |  |
| 17                                      | 58337330R                                 | šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A                                                                                                                                    | T   | 24,39292  | 390,00    | 9 513,24  | SPCM    | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce |                                           |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 18                                      | 451573111R00                              | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,                                                                                   | m3  | 3,96000   | 890,00    | 3 524,40  | 827-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| 19                                      | 451595111R00                              | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z prohozeného výkopku v otevřeném výkopu,                                                                                            | m3  | 0,63000   | 580,00    | 365,40    | 827-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| Díl: 8 Trubní vedení                    |                                           |                                                                                                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |               |  |
| 20                                      | 857601101R00                              | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm               | kus | 1,00000   | 385,00    | 385,00    | 827-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| 21                                      | 871161121R00                              | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu,                                                              | m   | 53,00000  | 13,90     | 736,70    | 827-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |
| 22                                      | 891163111R00                              | Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 25 mm                                                                                                 | kus | 1,00000   | 132,10    | 132,10    | 827-1   | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.7   | Vodovodní přípojka                        |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                     | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem          | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|---------------|
| 23              | 891269111R00  | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm           | kus | 1,00000  | 1 185,00  | 1 185,00        | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 24              | 892241111R00  | Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm<br>přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,          | m   | 53,00000 | 14,50     | 768,50          | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 25              | 892233111R00  | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm<br>napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,        | m   | 53,00000 | 47,80     | 2 533,40        | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 26              | 899401111R00  | Osazení poklopů litinových ventilových<br>včetně podezdění                                                                                                                        | kus | 1,00000  | 318,50    | 318,50          | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 27              | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm                                                                                                                          | m   | 51,00000 | 9,50      | 484,50          | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 28              | 286135194R    | trubka plastová vodovodní hladká; PE 100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 35,4 mm; l = 100000,0 mm                                                                                         | m   | 53,79500 | 59,50     | 3 200,80        | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 29              | 42201PC       | Trubní tvarovka přípojek d32                                                                                                                                                      | ks  | 1,01000  | 43,00     | 43,43           |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 30              | 42228150R     | šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 1"; PN 16; L = 100 mm; médium pro agresivní vodu a vodu s nečistotami; provedení: na obou stranách s vnitřním závitem; těleso mosaz | kus | 1,01000  | 2 410,00  | 2 434,10        | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 31              | 42291402R     | poklop ventilový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 125 mm; D = 195,0 mm                                                                         | kus | 1,00000  | 370,00    | 370,00          | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 32              | 422915502R    | deska podkladová pro ventilové poklopy; plastové                                                                                                                                  | kus | 1,00000  | 146,30    | 146,30          | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 33              | 42293140R     | souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky se šroub.napojením; DN 3/4" - 2"; krycí hloubka 1,3 - 1,8 m                                                                      | kus | 1,01000  | 685,00    | 691,85          | SPCM  | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
| 34              | 89301PC       | Montáž a dodávka vodoměrné sestavy s uzávěry, filtrem a zpětnou klapkou a vodoměrem                                                                                               | kpl | 1,00000  | 1 230,00  | 1 230,00        |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                    |     |          |           | <b>2 555,88</b> |       |                          |               |
| 35              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu                                                                                          | t   | 98,30291 | 26,00     | 2 555,88        | 827-1 | RTS 17/1                 | RTS 17/1      |
|                 |               | vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                                                              |     |          |           |                 |       |                          |               |
| <b>Díl: M21</b> |               | <b>Elektromontáže</b>                                                                                                                                                             |     |          |           | <b>2 156,00</b> |       |                          |               |



## Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.7   | Vodovodní přípojka                        |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                 | MJ | množství | cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| 36              | 210800546RT1  | Vodiče a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 4 mm2, pevně uložený včetně dodávky materiálu | m  | 55,00000 | 39,20     | 2 156,00          | M21   | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Díl: M46</b> |               |                                                                                               |    |          |           | <b>566,95</b>     |       |                          |               |
| 37              | 460510201RT1  | Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, neasfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu              | m  | 2,90000  | 195,50    | 566,95            |       | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                               |    |          |           | <b>145 451,39</b> |       |                          |               |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: | 01.1.8   | Elektropřípojka NN                        |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                    | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem            | ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: DP1</b> |               | <b>Dodávky</b>                                                                   |     |           |           | <b>32 000,00</b>  |       |                          |               |
| 1               | 1             | Rozváděč RE 1 + MP1                                                              | kpl | 1,00000   | 23 500,00 | 23 500,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 2               | 2             | Pojistková přípojková skříň MP 2                                                 | kpl | 1,00000   | 8 500,00  | 8 500,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: DP2</b> |               | <b>Montážní materiál</b>                                                         |     |           |           | <b>89 597,60</b>  |       |                          |               |
| 3               | 14            | Montáž, zapojení, oživení všech uvedených zařízení                               | kpl | 1,00000   | 13 250,00 | 13 250,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 4               | 10            | PVC korugovaná chránička Js110 vč. spojek                                        | m   | 98,00000  | 65,00     | 6 370,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 5               | 11            | Pozinkovaný pásek FeZn 30/4mm                                                    | m   | 50,00000  | 35,00     | 1 750,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 6               | 12            | Pozinkovaná trubka d= 60 mm                                                      | m   | 2,00000   | 255,00    | 510,00            |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 7               | 13            | Drobný elektroinstalační materiál a ostatní materiál potřebný pro dokončení díla | kpl | 1,00000   | 1 500,00  | 1 500,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 8               | 3             | Pojistka výkonová 3x63A/gG                                                       | kus | 3,00000   | 42,00     | 126,00            |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 9               | 4             | Pojistka výkonová 3x40A/gG                                                       | kus | 6,00000   | 50,00     | 300,00            |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 10              | 5             | Kabel CYKY-J 4x16 mm2                                                            | m   | 16,00000  | 193,20    | 3 091,20          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 11              | 6             | Kabel AYKY-J 3x120+70 mm2                                                        | m   | 270,00000 | 208,40    | 56 268,00         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 12              | 7             | Kabel zemní spojka pro AYKY-J 3x120+70 mm2                                       | kpl | 1,00000   | 3 610,00  | 3 610,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 13              | 8             | Ukončení kabelu AYKY do 4x120mm2                                                 | kus | 2,00000   | 588,00    | 1 176,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 14              | 9             | Výstražná folie PVC                                                              | m   | 168,00000 | 9,80      | 1 646,40          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: DP3</b> |               | <b>Přidružené práce</b>                                                          |     |           |           | <b>5 000,00</b>   |       |                          |               |
| 15              | 15            | Výchozí revize elektrozařízení                                                   | kpl | 1,00000   | 5 000,00  | 5 000,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| <b>Díl: DP4</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                               |     |           |           | <b>110 502,20</b> |       |                          |               |
| 16              | 16            | Vytýčení trasy                                                                   | m   | 260,00000 | 20,00     | 5 200,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 17              | 17            | Výkop kabelové rýhy 35x80cm, zemina třídy 3                                      | m   | 92,00000  | 93,50     | 8 602,00          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 18              | 18            | Zához kabelové rýhy 35x60cm, zemina třídy 3                                      | m   | 92,00000  | 27,40     | 2 520,80          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 19              | 19            | Výkop kabelové rýhy 50x120cm, zemina třídy 3                                     | m   | 168,00000 | 165,20    | 27 753,60         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 20              | 20            | Zához kabelové rýhy 50x100cm, zemina třídy 3                                     | m   | 168,00000 | 59,70     | 10 029,60         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 21              | 21            | Kabelové lože betonové, š. 50cm, tl.10cm                                         | m   | 168,00000 | 122,60    | 20 596,80         |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 22              | 22            | Kabelové lože pískové, š. 35cm, tl.10cm                                          | m   | 92,00000  | 57,80     | 5 317,60          |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 23              | 23            | Kabelové lože pískové, š. 50cm, tl.10cm                                          | m   | 168,00000 | 93,40     | 15 691,20         |       | Vlastní                  | Indiv         |



# Položkový soupis prací a dodávek

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| S: 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: SO-01.1  | ČOV Velký Malahov                         |
| R: 01.1.8   | Elektropřípojka NN                        |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                   | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|-------------------------------------------------|-----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|---------------|
| 24   | 24            | Řezání asfaltu                                  | m   | 16,00000 | 135,00    | 2 160,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 25   | 25            | Bourání asfaltové vozovky                       | m2  | 4,00000  | 36,50     | 146,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 26   | 26            | Obnovení povrchu vozovky                        | m2  | 4,00000  | 490,00    | 1 960,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 27   | 27            | Odvoz zeminy celkem do 15km                     | m3  | 24,00000 | 268,00    | 6 432,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 28   | 28            | Provizorní úprava terénu                        | m2  | 92,00000 | 27,80     | 2 557,60 |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 29   | 29            | Utěsnění kabelu v chrániči                      | kpl | 1,00000  | 245,00    | 245,00   |       | Vlastní                  | Indiv         |
| 30   | 30            | Výkop jámy pro pilíř rozvaděče RE 1 + MP1 + MP2 | m3  | 1,50000  | 860,00    | 1 290,00 |       | Vlastní                  | Indiv         |

|               |                   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Celkem</b> | <b>237 099,80</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |          |                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|
| S: | 4324-16a | VELKÝ MALAHOV - VODOVOD, KANALIZACE A ČOV |
| O: | SO-01.2  | Kanalizace                                |
| R: | 01.2.1   | Stoky                                     |

| P.č.                                                                                                                                                                               | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ             | množství    | cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|---------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b>                                                                                                                                                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |             |           |            |       |                          |               |
| 1                                                                                                                                                                                  | 111203201R00  | Odstanění křovin a stromů mimo lesnicko-technických melioracích při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 250,00000   | 53,40     | 13 350,00  | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| o průměru kmene do 100 mm s ponecháním kořenů, s případným nutným odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, při jakémkoliv sklonu terénu, |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |             |           |            |       |                          |               |
| 2                                                                                                                                                                                  | 115001106R00  | Převedení vody při průměru potrubí DN přes 600 do 900 mm získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.                                                                                                             | m              | 5,00000     | 1 820,00  | 9 100,00   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 3                                                                                                                                                                                  | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírnice po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,                                                                                                           | h              | 1 792,00000 | 78,00     | 139 776,00 | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 4                                                                                                                                                                                  | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírnice po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, | den            | 182,00000   | 50,00     | 9 100,00   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 5                                                                                                                                                                                  | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,                   | m              | 7,60000     | 365,50    | 2 777,80   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 6                                                                                                                                                                                  | 119001412R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,          | m              | 17,55000    | 471,20    | 8 269,56   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 7                                                                                                                                                                                  | 119001422R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 3 do 6 kabelů ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,                         | m              | 5,50000     | 316,50    | 1 740,75   | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |
| 8                                                                                                                                                                                  | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 892,63650   | 62,30     | 55 611,25  | 800-1 | RTS 17/I                 | RTS 17/I      |