

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2091
Stavba: **Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091**

| | | | |
|--------------|--|--------|-------------|
| KSO: | | CC-CZ: | |
| Místo: | | Datum: | 20. 6. 2022 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Zhotovitel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Projektant: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Zpracovatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

| | | | |
|---------------------|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | 1 611 872,10 |
|---------------------|--|--|---------------------|

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| DPH základní | 21,00% | 1 611 872,10 | 338 493,14 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 1 950 365,24 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2091

Stavba: Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Místo: Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|--|---------------------|---------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 1 611 872,10 | 1 950 365,24 | |
| SO 01 | Oprava propustku v km 24,309 | 818 007,50 | 989 789,08 | STA |
| SO 02 | Železniční svršek na propustku v km 24,309 | 537 864,60 | 650 816,17 | STA |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 256 000,00 | 309 760,00 | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 24,309

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

818 007,50

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 818 007,50 | 21,00% | 171 781,58 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

989 789,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 24,309

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

818 007,50

HSV - Práce a dodávky HSV

806 684,17

1 - Zemní práce

170 502,08

2 - Zakládání

70 593,94

3 - Svislé a kompletní konstrukce

262 536,96

4 - Vodorovné konstrukce

54 832,91

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

50 223,69

997 - Přesun sutě

143 349,39

998 - Přesun hmot

54 645,20

PSV - Práce a dodávky PSV

11 323,33

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

11 323,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 24,309

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

818 007,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

806 684,17

D 1

Zemní práce

170 502,08

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|
| 1 | K | 111203201 | Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2 | m2 | 94,000 | 82,91 | 7 793,54 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111203201

VV "na nátoku"

VV 42 42,000

VV "na výtoku"

VV 52 52,000

VV Součet 94,000

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|-------|--------|----------|
| 2 | K | 113105113 | Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou | m2 | 3,474 | 370,84 | 1 288,30 |
|---|---|-----------|---|----|-------|--------|----------|

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113105113

VV "rozebrání kamenného odláždění propustku"

VV 5,79*0,6 3,474

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|
| 3 | K | 122252502 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 39,894 | 180,85 | 7 214,83 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252502

VV "střed" 50,311

VV 5,8*(2,7+6,455)/2*1,895

VV "na nátoku"

VV "délka*plocha v řezu" 4,718

VV 1,985*2,377

VV "na výtoku"

VV "délka*plocha v řezu" 4,436

VV 2,235*1,985

VV "odpočet bouraných konstrukcí" -19,571

VV -6,685-8,928-1,042-2,916 39,894

VV Součet

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|
| 4 | K | 122252508 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Příplatek k cenám za ztížení při rekonstrukcích | m3 | 39,894 | 51,10 | 2 038,58 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252508

VV 39,894 39,894

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 5 | K | 131253101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 | m3 | 19,489 | 665,00 | 12 960,19 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131253101 | | | | |
| | | VV | "na nátok" | | | | |
| | | VV | $(1,55+2,45)/2*(5+5,85)/2*(0,545+0,71)/2$ | | 6,808 | | |
| | | VV | "na výtoku" | | | | |
| | | VV | $(1,55+2,7)/2*(5+5,85)*0,55$ | | 12,681 | | |
| | | VV | Součet | | 19,489 | | |
| 6 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 59,383 | 260,10 | 15 445,52 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117 | | | | |
| | | VV | "odkopávky" | | | | |
| | | VV | 39,894 | | 39,894 | | |
| | | VV | "hloubené vykopávky" | | | | |
| | | VV | 19,489 | | 19,489 | | |
| | | VV | Součet | | 59,383 | | |
| 7 | K | 162751119 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 593,830 | 19,71 | 11 704,39 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119 | | | | |
| | | VV | "skládky Velké Pavlovice" | | | | |
| | | VV | "odkopávky" | | | | |
| | | VV | 39,894*10 | | 398,940 | | |
| | | VV | "hloubené vykopávky" | | | | |
| | | VV | 19,489*10 | | 194,890 | | |
| | | VV | Součet | | 593,830 | | |
| 8 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 59,383 | 46,23 | 2 745,28 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111 | | | | |
| | | VV | "odkopávky" | | | | |
| | | VV | 39,894 | | 39,894 | | |
| | | VV | "hloubené vykopávky" | | | | |
| | | VV | 19,489 | | 19,489 | | |
| | | VV | Součet | | 59,383 | | |
| 9 | K | 171111111 | Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm | m2 | 242,600 | 69,49 | 16 858,27 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171111111 | | | | |
| | | VV | "hutnění zásypů po 20 cm" | | | | |
| | | VV | "střed" | | | | |
| | | VV | $5,0*(2,7+2*0,9+2*1,5+2*1,7+2*2,0+2*2,6+6,34)$ | | 132,200 | | |
| | | VV | "nátok" | | | | |
| | | VV | $5,4*0,5+5,7*0,8+(6,0+2,5+2,4+2,2+2,0+2,1+1,7+2*1,8+2,0+1,5)*1,7$ | | 51,460 | | |
| | | VV | "výtoku" | | | | |
| | | VV | $5,4*0,5+5,7*0,8+(5,4+5,7+6,0+2,0+2,2+1,5+2,1+1,7+1,8+2,0)*1,7$ | | 58,940 | | |
| | | VV | Součet | | 242,600 | | |
| 10 | K | 174111211 | Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu do 3 m3 se zhutněním | m3 | 44,894 | 248,92 | 11 175,01 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174111211 | | | | |
| | | VV | "zásyp střední části tělesa" | | | | |
| | | VV | $5,2*(2,7+6,5)/2*1,9$ | | 45,448 | | |
| | | VV | "odpočty nových konstrukcí" | | | | |
| | | VV | "trouby" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | -5,2*3,14*1,1/2*1,1/2 | | -4,939 | | |
| | VV | | "základové kce" | | | | |
| | VV | | -2,34-5,0*2,1*0,15 | | -3,915 | | |
| | VV | | "zásypy před základy" | | | | |
| | VV | | "délka v m*plocha řetu v m2" | | | | |
| | VV | | "nátok" | | | | |
| | VV | | (5,0+6,0)/2*0,911 | | 5,011 | | |
| | VV | | "výtok" | | | | |
| | VV | | (5,0+6,0)/2*0,598 | | 3,289 | | |
| | VV | | Součet | | 44,894 | | |
| 11 | M | 58344169 | šterkodrť frakce 0/32 OTP ČD | t | 89,788 | 520,00 | 46 689,76 |
| | VV | | 44,894*2 'Přepočtené koeficientem množství | | 89,788 | | |
| 12 | K | 181411123 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 | m2 | 112,960 | 14,22 | 1 606,29 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411123 | | | | |
| | VV | | "na nátok" | | | | |
| | VV | | 2,0*(2,4+1,9) | | 8,600 | | |
| | VV | | (2,3+2,0+0,56/2+1,8+1,9)*4,5 | | 37,260 | | |
| | VV | | "na výtok" | | | | |
| | VV | | "koryto" | | | | |
| | VV | | 2,0*(1,8+2,3) | | 8,200 | | |
| | VV | | (1,8+1,4+1,0/2+1,8+2,28)*5 | | 38,900 | | |
| | VV | | "úprava dna" | | | | |
| | VV | | (9,0+11,0)*1,0 | | 20,000 | | |
| | VV | | Součet | | 112,960 | | |
| 13 | M | 00572474 | osivo směs travní krajinná-svahová | kg | 2,259 | 116,00 | 262,04 |
| | VV | | 112,96*0,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 2,259 | | |
| 14 | K | 181951112 | Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 29,800 | 24,10 | 718,18 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112 | | | | |
| | VV | | "střed" | | | | |
| | VV | | 5,0*2,86 | | 14,300 | | |
| | VV | | "nátok" | | | | |
| | VV | | 5,0*1,55 | | 7,750 | | |
| | VV | | "výtok" | | | | |
| | VV | | 5,0*1,55 | | 7,750 | | |
| | VV | | Součet | | 29,800 | | |
| 15 | K | 182151111 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m2 | 96,160 | 77,40 | 7 442,78 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111 | | | | |
| | VV | | "na nátok" | | | | |
| | VV | | (2,3+2,0+0,56/2+1,8+1,9)*4,5 | | 37,260 | | |
| | VV | | "na výtok" | | | | |
| | VV | | "koryto" | | | | |
| | VV | | (1,8+1,4+1,0/2+1,8+2,28)*5 | | 38,900 | | |
| | VV | | "úprava dna" | | | | |
| | VV | | (9,0+11,0)*1,0 | | 20,000 | | |
| | VV | | Součet | | 96,160 | | |
| 16 | K | 182251101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině | m2 | 24,270 | 66,80 | 1 621,24 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182251101 | | | | |
| | VV | | "střed tělesa" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 2*(1,2+3,26)*1,0 | | 8,920 | | |
| | VV | | "na nátoku" | | | | |
| | VV | | 1,0*(2,4+2,0+1,75+1,9) | | 8,050 | | |
| | VV | | "na výtoku" | | | | |
| | VV | | 1,0*(1,8+1,4+1,8+2,3) | | 7,300 | | |
| | VV | | Součet | | 24,270 | | |
| 17 | K | 182351023 | Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 92,960 | 114,00 | 10 597,44 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351023 | | | | |
| | VV | | "na nátoku" | | | | |
| | VV | | 2,0*(2,4+1,9) | | 8,600 | | |
| | VV | | (2,3+2,0+0,56/2+1,8+1,9)*4,5 | | 37,260 | | |
| | VV | | "na výtoku" | | | | |
| | VV | | "koryto" | | | | |
| | VV | | 2,0*(1,8+2,3) | | 8,200 | | |
| | VV | | (1,8+1,4+1,0/2+1,8+2,28)*5 | | 38,900 | | |
| | VV | | Součet | | 92,960 | | |
| 18 | M | 10364101 | zemina pro terénní úpravy - ornice | t | 20,916 | 590,00 | 12 340,44 |
| | VV | | "ornice v tl. 150 mm pro zatravnění" | | | | |
| | VV | | 92,96*0,15*1,5 | | 20,916 | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 70 593,94 |
| 19 | K | 271532211 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm | m3 | 3,782 | 1 700,00 | 6 429,40 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211 | | | | |
| | VV | | "pod desku" | | | | |
| | VV | | 3,3*2,7*0,2 | | 1,782 | | |
| | VV | | "pod pasy" | | | | |
| | VV | | 2*5,0*1,0*0,2 | | 2,000 | | |
| | VV | | Součet | | 3,782 | | |
| 20 | K | 273322511 | Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 2,340 | 3 149,60 | 7 370,06 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273322511 | | | | |
| | VV | | "ZD pod patkovou troubu" | | | | |
| | VV | | 5,2*1,5*0,3 | | 2,340 | | |
| 21 | K | 273321191 | Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 | m3 | 2,340 | 661,00 | 1 546,74 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273321191 | | | | |
| 22 | K | 273356021 | Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení | m2 | 4,020 | 373,90 | 1 503,08 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273356021 | | | | |
| | VV | | "ZD pod patkovou troubu" | | | | |
| | VV | | 2*(5,2+1,5)*0,3 | | 4,020 | | |
| 23 | K | 273356022 | Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění | m2 | 4,020 | 97,94 | 393,72 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273356022 | | | | |
| | VV | | "ZD pod patkovou troubu" | | | | |
| | VV | | 2*(5,2+1,5)*0,3 | | 4,020 | | |
| 24 | K | 273361412 | Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2 | t | 0,112 | 47 500,00 | 5 320,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273361412 | | | | |
| | VV | | "základová deska - 2x kari síť 150/150/8 mm" | | | | |
| | VV | | 97,17/1000*1,15 | | 0,112 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 25 | K | 274321117 | Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 | m3 | 6,315 | 4 074,00 | 25 727,31 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274321117 | | | | |
| | | VV | "základové pasy pod čely propustku" | | | | |
| | | VV | 2*3,5*1,2*0,4 | | 3,360 | | |
| | | VV | "stabilizační prahy" | | | | |
| | | VV | "na nátoky" | | | | |
| | | VV | 2*2,0*0,3*(0,6+0,8)/2+(1,6+0,57+1,4)*0,3*0,6 | | 1,483 | | |
| | | VV | "na výtoky" | | | | |
| | | VV | 2*2,0*0,3*(0,6+0,8)/2+(1,11+1,0+1,4)*0,3*0,6 | | 1,472 | | |
| | | VV | Součet | | 6,315 | | |
| 26 | K | 274321191 | Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 | m3 | 6,315 | 661,00 | 4 174,22 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274321191 | | | | |
| | | VV | 6,315 | | 6,315 | | |
| 27 | K | 274354111 | Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení | m2 | 17,368 | 987,55 | 17 151,77 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274354111 | | | | |
| | | VV | "základové pasy pod čely propustku" | | | | |
| | | VV | 2*2*(3,5+1,2)*0,4 | | 7,520 | | |
| | | VV | "stabilizační prahy" | | | | |
| | | VV | "na nátoky" | | | | |
| | | VV | 2*2,0*(0,6+0,8)/2+(1,6+0,57+1,4)*0,6 | | 4,942 | | |
| | | VV | "na výtoky" | | | | |
| | | VV | 2*2,0*(0,6+0,8)/2+(1,11+1,0+1,4)*0,6 | | 4,906 | | |
| | | VV | Součet | | 17,368 | | |
| 28 | K | 274354211 | Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění | m2 | 17,368 | 56,29 | 977,64 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274354211 | | | | |
| | | VV | 17,368 | | 17,368 | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 262 536,96 |
| 29 | K | 317321118 | Římsy ze železového betonu C 30/37 | m3 | 1,050 | 5 557,52 | 5 835,40 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321118 | | | | |
| | | VV | "ŽB římsy na nátoky a výtoky" | | | | |
| | | VV | 2*3,5*0,5*0,3 | | 1,050 | | |
| 30 | K | 317321191 | Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 | m3 | 1,050 | 1 440,00 | 1 512,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321191 | | | | |
| 31 | K | 317353121 | Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů | m2 | 4,800 | 1 849,12 | 8 875,78 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353121 | | | | |
| | | VV | "ŽB římsy na nátoky a výtoky" | | | | |
| | | VV | 2*2*(3,5+0,5)*0,3 | | 4,800 | | |
| 32 | K | 317353221 | Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů | m2 | 4,800 | 160,53 | 770,54 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353221 | | | | |
| 33 | K | 317361116 | Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t | 0,104 | 60 600,00 | 6 302,40 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361116 | | | | |
| | | VV | "dle výkazu výměr římsy na nátoky a výtoky" | | | | |
| | | VV | 2*49,714*1,05/1000 | | 0,104 | | |
| 34 | K | 320101112 | Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg | m3 | 3,288 | 2 032,00 | 6 681,22 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/320101112 | | | | |
| | | VV | "ŽB trouba patková DN 800, hmotnost 1,343 t, objem 0,548 m3" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| | | | VV 6*0,548 | | 3,288 | | |
| 35 | M | R-3-M-1 | Železobetonová trouba patková DN 1000 | kus | 6,000 | 18 913,50 | 113 481,00 |
| 36 | K | 334323218 | Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37 | m3 | 5,768 | 4 399,00 | 25 373,43 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323218 | | | | |
| | | | VV "čela propustku na nátok" 3,5*0,4*2,025 | | 2,835 | | |
| | | | VV "čela propustku na nátok a výtoku" 3,5*0,4*2,095 | | 2,933 | | |
| | | | VV Součet | | 5,768 | | |
| 37 | K | 334323291 | Mostní křídla a závěrné zídky z betonu Příplatek k cenám za práce malého rozsahu do 25 m3 | m3 | 5,768 | 699,00 | 4 031,83 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323291 | | | | |
| | | | VV 5,768 | | 5,768 | | |
| 38 | K | 334352111 | Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek | m2 | 32,136 | 1 026,16 | 32 976,68 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352111 | | | | |
| | | | VV "čela propustku na nátok" 2*(3,5+0,4)*2,095 | | 16,341 | | |
| | | | VV "čela propustku na nátok a výtoku" 2*(3,5+0,4)*2,025 | | 15,795 | | |
| | | | VV Součet | | 32,136 | | |
| 39 | K | 334352211 | Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek | m2 | 32,136 | 85,01 | 2 731,88 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352211 | | | | |
| | | | VV 32,136 | | 32,136 | | |
| 40 | K | 334359115.R | Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600 | kus | 2,000 | 1 150,00 | 2 300,00 |
| | | | VV "výřez bednění na nátok a výtoku" 2 | | 2,000 | | |
| 41 | K | 334361226 | Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí | t | 0,836 | 61 800,00 | 51 664,80 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361226 | | | | |
| | | | VV "svislé monolitické ŽB čelo propustku" "obsahuje kompletní výztuž včetně základu a římsy" "nátok" 398,601*1,05/1000 | | 0,419 | | |
| | | | VV "výtoku" 397,564*1,05/1000 | | 0,417 | | |
| | | | VV Součet | | 0,836 | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 54 832,91 |
| 42 | K | 451315136 | Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25 | m2 | 29,536 | 633,98 | 18 725,23 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315136 | | | | |
| | | | VV "podkladní beton pod základovou desku" 5,0*2,1 | | 10,500 | | |
| | | | VV "podkladní beton pod pásy" 2*3,5*1,0 | | 7,000 | | |
| | | | VV "dlažba svahu na nátok" (1,6+0,57+1,4)*1,7 | | 6,069 | | |
| | | | VV "dlažba svahu na výtoku" (1,11+1,0+1,4)*1,7 | | 5,967 | | |
| | | | VV Součet | | 29,536 | | |
| 43 | K | 458311121 | Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého | m3 | 1,460 | 3 050,00 | 4 453,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/458311121 | | | | |
| | | | VV "za základovým pásem" | | | | |
| | | | VV "délka v m*plocha řetu v m2" | | | | |
| | | | VV "na nátok" | | | | |
| | | | VV 3,5*0,195 | | 0,683 | | |
| | | | VV "na výtoku" | | | | |
| | | | VV 3,5*0,222 | | 0,777 | | |
| | | | VV Součet | | 1,460 | | |
| 44 | K | 465513156 | Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2 | m2 | 12,036 | 2 630,00 | 31 654,68 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513156 | | | | |
| | | | VV "dlažba svahu na nátok" | | | | |
| | | | VV (1,6+0,57+1,4)*1,7 | | 6,069 | | |
| | | | VV "dlažba svahu na výtoku" | | | | |
| | | | VV (1,11+1,0+1,4)*1,7 | | 5,967 | | |
| | | | VV Součet | | 12,036 | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 50 223,69 |
| 45 | K | 936942211 | Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění | kus | 1,000 | 531,37 | 531,37 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936942211 | | | | |
| | | | VV "na výtoku" | | | | |
| | | | VV 1 | | 1,000 | | |
| 46 | K | 962022390 | Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3 | m3 | 16,655 | 1 574,80 | 26 228,29 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962022390 | | | | |
| | | | VV "bourání stávajících základů propustku" | | | | |
| | | | VV 2*6,19*0,9*0,6 | | 6,685 | | |
| | | | VV "bourání zdí propustku" | | | | |
| | | | VV 2*5,79*0,6*1,285 | | 8,928 | | |
| | | | VV "stávající kamenná desková konstrukce propustku" | | | | |
| | | | VV 5,79*0,9*0,2 | | 1,042 | | |
| | | | VV Součet | | 16,655 | | |
| 47 | K | 962052210 | Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3 | m3 | 2,916 | 8 046,65 | 23 464,03 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962052210 | | | | |
| | | | VV "bourání/rozebrání čel peopustku" | | | | |
| | | | VV "nátok" | | | | |
| | | | VV 19*3,6*0,2*0,15 | | 2,052 | | |
| | | | VV "výtok" | | | | |
| | | | VV 8*3,6*0,2*0,15 | | 0,864 | | |
| | | | VV Součet | | 2,916 | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 143 349,39 |
| 48 | K | 997013655 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 106,889 | 667,51 | 71 349,48 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013655 | | | | |
| | | | VV "odkopávky" | | | | |
| | | | VV 39,894*1,8 | | 71,809 | | |
| | | | VV "hloubené vykopávky" | | | | |
| | | | VV 19,489*1,8 | | 35,080 | | |
| | | | VV Součet | | 106,889 | | |
| 49 | K | 997013862 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 | t | 6,998 | 318,00 | 2 225,36 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013862 VV 6,998 | | 6,998 | | |
| 50 | K | 997013873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 43,508 | 257,05 | 11 183,73 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013873 VV 2,036+16,646+22,231+2,595 | | 43,508 | | |
| 51 | K | 997211519 | Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 959,595 | 13,00 | 12 474,74 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997211519 VV "skládky Velké Pavlovice" VV 50,505*19 | | 959,595 | | |
| 52 | K | 997211521 | Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km | t | 50,672 | 460,00 | 23 309,12 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997211521 | | | | |
| 53 | K | 997211612 | Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot | t | 50,672 | 450,09 | 22 806,96 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997211612 | | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 54 645,20 |
| 54 | K | 998212111 | Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m | t | 146,951 | 371,86 | 54 645,20 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998212111 | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 11 323,33 |
| | D | 711 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | 11 323,33 |
| 55 | K | 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním | m2 | 56,857 | 22,35 | 1 270,75 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001 VV "nátěr patkových trub" VV 5,2*3,005 | | 15,626 | | |
| | | | VV "nátěr základové desky" VV 2*5,0*0,3+5,0*1,5 | | 10,500 | | |
| | | | VV "nátěr základových pasů" VV 2*(3,5+2*1,2)*0,4 | | 4,720 | | |
| | | | VV "nátěr rubu a části líce čel propustku" VV 2*3,5*0,275+3,5*(2,095+2,025+4*0,4)-2*3,14*1,1/2*1,1/2+3,188+2,778 | | 26,011 | | |
| | | | VV Součet | | 56,857 | | |
| 56 | M | 11163150 | lak penetrační asfaltový | t | 0,019 | 51 800,00 | 984,20 |
| | | | VV 56,857*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,019 | | |
| 57 | K | 711112011 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspensí asfaltovou | m2 | 113,715 | 35,15 | 3 997,08 |
| | | | Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112011 VV "nátěr patkových trub - dvojnásobný" VV "nátěr patkových trub" VV 5,2*3,005*2 | | 31,252 | | |
| | | | VV "nátěr základové desky" VV (2*5,0*0,3+5,0*1,5)*2 | | 21,000 | | |
| | | | VV "nátěr základových pasů" VV (2*(3,5+2*1,2)*0,4)*2 | | 9,440 | | |
| | | | VV "nátěr rubu a části líce čel propustku" VV (2*3,5*0,275+3,5*(2,095+2,025+4*0,4)-2*3,14*1,1/2*1,1/2+3,188+2,778)*2 | | 52,023 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | Součet | | 113,715 | | |
| 58 | M | 11163152 | Jak hydroizolační asfaltový | t | 0,047 | 107 900,00 | 5 071,30 |
| | VV | | 113,715*0,00041 Přepočtené koeficientem množství | | 0,047 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 02 - Železniční svršek na propustku v km 24,309

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

537 864,60

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 537 864,60 | 21,00% | 112 951,57 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

650 816,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 02 - Železniční svršek na propustku v km 24,309

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

537 864,60

HSV - Práce a dodávky HSV

249 137,86

5 - Komunikace

249 137,86

OST - Ostatní

288 726,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

SO 02 - Železniční svršek na propustku v km 24,309

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 537 864,60 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 249 137,86 |
| D | 5 | | Komunikace | | | | 249 137,86 |
| 1 | K | 5901005010 | Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli. | km | 0,250 | 3 977,73 | 994,43 |
| | VV | | 2*125/1000 | | 0,250 | | |
| 2 | K | 5905055010 | Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje. | m3 | 21,250 | 280,84 | 5 967,85 |
| | VV | | "odstranění stávajícího kolejového lože v délce 8,5 m" | | | | |
| | VV | | 8,5*5,0*0,5 | | 21,250 | | |
| 3 | K | 5905060010 | Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nově zřizované koleje nebo výhybky. | m3 | 21,250 | 618,24 | 13 137,60 |
| | VV | | "zřízení nového kolejového lože v délce 8,5 m" | | | | |
| | VV | | "délka*plocha v řezu" | | | | |
| | VV | | 8,5*2,5 | | 21,250 | | |
| 4 | K | 5905105030 | Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. | m3 | 18,750 | 513,06 | 9 619,88 |
| | VV | | "doplnění kolejového lože v délce 125 m" | | | | |
| | VV | | 125*0,15 | | 18,750 | | |
| 5 | K | 5906130390 | Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. | km | 0,015 | 681 187,66 | 10 217,81 |
| | VV | | 15/1000 | | 0,015 | | |
| 6 | M | 5957101050 | Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m | kus | 0,680 | 24 100,00 | 16 388,00 |
| | VV | | "nová kolejnice délky 8,5 m" | | | | |
| | VV | | 2*1/25*8,5 | | 0,680 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|------|----------|--------------|-------------------|
| 7 | K | 5906140200 | Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění. | km | 0,015 | 774 639,00 | 11 619,59 |
| | VV | | "dmtž v úseku 15 m" | | | | |
| | VV | | 15/1000 | | 0,015 | | |
| 8 | K | 5907050020 | Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. | kus | 4,000 | 385,53 | 1 542,12 |
| | VV | | 2*2 | | 4,000 | | |
| 9 | M | 5955101000 | Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1 | t | 72,000 | 523,62 | 37 700,64 |
| | VV | | "doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK - 125 m" | | | | |
| | VV | | 18,75*1,8 | | 33,750 | | |
| | VV | | "nové kolejové lože v délce 8,5 m" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | 38,250 | | |
| | VV | | Součet | | 72,000 | | |
| 10 | K | 5909030010 | Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. | km | 0,125 | 304 800,00 | 38 100,00 |
| | VV | | "úprava GPK dle TZ bodu 6.2" | | | | |
| | VV | | "3.podbití" | | | | |
| | VV | | 125/1000 | | 0,125 | | |
| 11 | K | 5909032010 | Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. | km | 0,250 | 304 800,00 | 76 200,00 |
| | VV | | "úprava GPK po montáži dle TZ bodu 6.2" | | | | |
| | VV | | "1. a 2. podbití" | | | | |
| | VV | | 125/1000*2 | | 0,250 | | |
| 12 | K | 5910020130 | Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. | svar | 4,000 | 5 394,36 | 21 577,44 |
| | VV | | 2*2 | | 4,000 | | |
| 13 | K | 5910040010 | Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. | m | 125,000 | 22,79 | 2 848,75 |
| 14 | K | 5910040110 | Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. | m | 125,000 | 25,79 | 3 223,75 |
| D | OST | | Ostatní | | | | 288 726,74 |
| 15 | K | 7594305030 | Montáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-F pro RSR | kus | 1,000 | 2 470,00 | 2 470,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 16 | K | 7594305040 | Montáž součástí počítače náprav upevňovací kolejnicové čelisti SK 140 | kus | 1,000 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| 17 | K | 7594305055 | Montáž součástí počítače náprav bloku pro počítače náprav | kus | 1,000 | 3 220,00 | 3 220,00 |
| 18 | K | 7594307030 | Demontáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-F pro RSR | kus | 1,000 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 19 | K | 7594307040 | Demontáž součástí počítače náprav upevňovací kolejnicové čelisti SK 140 | kus | 1,000 | 2 570,00 | 2 570,00 |
| 20 | K | 7594307055 | Demontáž součástí počítače náprav bloku pro počítače náprav | kus | 1,000 | 1 880,00 | 1 880,00 |
| 21 | K | 9902100200 | Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. | t | 110,250 | 335,00 | 36 933,75 |
| | VV | | "odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | | 38,250 | |
| | VV | | "kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | | 38,250 | |
| | VV | | "kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK" | | | | |
| | VV | | 18,75*1,8 | | | 33,750 | |
| | VV | | Součet | | | 110,250 | |
| 22 | K | 9902900100 | Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti . Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezikládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele. | t | 110,250 | 217,00 | 23 924,25 |
| | VV | | "odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | | 38,250 | |
| | VV | | "kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | | 38,250 | |
| | VV | | "kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK" | | | | |
| | VV | | 18,75*1,8 | | | 33,750 | |
| | VV | | Součet | | | 110,250 | |
| 23 | K | 9903200100 | Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. | kus | 1,000 | 30 368,00 | 30 368,00 |
| | VV | | "dvoucestný bagr" | | | | |
| | VV | | 1 | | | 1,000 | |
| 24 | K | 9903200400 | Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 400 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. | kus | 1,000 | 151 587,00 | 151 587,00 |
| | VV | | "njetí podbíječky"1 | | | 1,000 | |
| 25 | K | 9909000100 | Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu. | t | 38,250 | 782,32 | 29 923,74 |
| | VV | | "odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců" | | | | |
| | VV | | 21,25*1,8 | | | 38,250 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

256 000,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 256 000,00 | 21,00% | 53 760,00 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

309 760,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

256 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

256 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

101 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

20 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

70 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rámcová smlouva - oprava propustku v km 24,309 TÚ 2091

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 20. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|------|------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 256 000,00 |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 256 000,00 |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 50 000,00 |
| 1 | K | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000 | | | | |
| 2 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000 | | | | |
| | VV | | "geometrické zaměření po výstavbě" | | | | |
| | VV | | "geometrický plán" | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 3 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | soubor | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000 | | | | |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 101 000,00 |
| 4 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | soubor | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000 | | | | |
| 5 | K | 034603000 | Alarm, strážní služba staveniště | hod | 360,000 | 100,00 | 36 000,00 |
| | VV | | 24*15 | | 360,000 | | |
| 6 | K | 039002000 | Zrušení zařízení staveniště | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039002000 | | | | |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | 20 000,00 |
| 7 | K | 043103000 | Zkoušky bez rozlišení | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000 | | | | |
| | VV | | "laboratorní zkoušky - zkušebna" | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 8 | K | 043194000 | Ostatní zkoušky | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000 | | | | |
| | VV | | "zkoušky podloží a zhutněných vrstev" | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| D | VRN7 | | Provozní vlivy | | | | 70 000,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 9 | K | 074002000 | Železniční a městský kolejový provoz | soubor | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/074002000 | | | | |
| | | VV | "výluka 45 dní" | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | |
| 10 | K | 075002000 | Ochranná pásma | soubor | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/075002000 | | | | |
| | | VV | "ochrana stávajícího vedení ČD Telematika a SSZT" | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | |
| | D | VRN9 | Ostatní náklady | | | | 15 000,00 |
| 11 | K | 094002000 | Ostatní náklady související s výstavbou | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | Online PSC | https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000 | | | | |
| | | VV | "opatření pro případné odvodnění staveniště a ochrany dna stavební jámy před přitékající vodou" | | | | |
| | | VV | "osazení dočasného potrubí DN300 a vytvoření hrázek" | | | | |
| | | VV | 1 | | 1,000 | | |

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

| | |
|--------|-----------------------------------|
| STA | Stavební objekt pozemní |
| ING | Stavební objekt inženýrský |
| PRO | Provozní soubor |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| OST | Ostatní |
| Soupis | Soupis prací pro daný typ objektu |

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

| | |
|-----------------|--|
| PČ | Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu |
| TYP | Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr |
| Kód | Kód položky |
| Popis | Zkrácený popis položky |
| MJ | Měrná jednotka položky |
| Množství | Množství v měrné jednotce |
| J.cena | Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky. |
| Cena celkem | Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny |
| Cenová soustava | Příslušnost položky do cenové soustavy |

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

| |
|--|
| Plný popis položky |
| Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele |
| Výkaz výměr |

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|--|------------|------------------|
| Kód | A | Kód stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Název stavby | String | 120 |
| Místo | N | Místo stavby | String | 50 |
| Datum | A | Datum vykonaného exportu | Date | |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Zadavatel | N | Zadavatel zadání | String | 50 |
| IČ | N | IČ zadavatele zadání | String | 20 |
| DIČ | N | DIČ zadavatele zadání | String | 20 |
| Uchazeč | N | Uchazeč veřejné zakázky | String | 50 |
| Projektant | N | Projektant | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k zadání | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů. | Double | |
| Cena s DPH | A | Celková cena s DPH za celou stavbu | Double | |

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------------|---------------|----------------------------------|--------------|------------------|
| Kód | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód | A | Kód objektu | String | 20 |
| Objektu, Soupis prací | A | Název objektu | String | 120 |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný objekt | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena spolu s DPH za daný objekt | Double | |
| Typ | A | Typ zakázky | eGTypZakazky | |

Krycí list soupisu

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|---|------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název soupisu | String | 20 + 120 |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k soupisu prací | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný soupis | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena s DPH za daný soupis | Double | |

Rekapitulace členění soupisu prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|------------------|---------------|---|--------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód dílu - Popis | A | Kód a název dílu ze soupisu | String | 20 + 100 |
| Cena celkem | A | Cena celkem za díl ze soupisu | Double | |

Soupis prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------|---------------|--|------------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| PČ | A | Pořadové číslo položky soupisu | Long | |
| Typ | A | Typ položky soupisu | eGTypPolozky | 1 |
| Kód | A | Kód položky ze soupisu | String | 20 |
| Popis | A | Popis položky ze soupisu | String | 255 |
| MJ | A | Měrná jednotka položky | String | 10 |
| Množství | A | Množství položky soupisu | Double | |
| J.Cena | A | Jednotková cena položky | Double | |
| Cena celkem | A | Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství | Double | |
| Cenová soustava | N | Zařazení položky do cenové soustavy | String | 50 |
| p | N | Poznámka položky ze soupisu | Memo | |
| psc | N | Poznámka k souboru cen ze soupisu | Memo | |
| pp | N | Plný popis položky ze soupisu | Memo | |
| vv | N | Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu | Text,Text,Double | 20, 150 |
| DPH | A | Sazba DPH pro položku | eGSazbaDPH | |
| Hmotnost | A | Hmotnost položky ze soupisu | Double | |
| Suť | A | Suť položky ze soupisu | Double | |
| Nh | N | Normohodiny položky ze soupisu | Double | |

Datová věta

| Typ věty | Hodnota | Význam |
|--------------|-----------------|------------------------------|
| eGSazbaDPH | základní | Základní sazba DPH |
| | snížená | Snížená sazba DPH |
| | nulová | Nulová sazba DPH |
| | zákl. přenesená | Základní sazba DPH přenesená |
| | sníž. přenesená | Snížená sazba DPH přenesená |
| eGTypZakazky | STA | Stavební objekt |
| | PRO | Provozní soubor |
| | ING | Inženýrský objekt |
| | VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| | OST | Ostatní náklady |
| eGTypPolozky | 1 | Položka typu HSV |
| | 2 | Položka typu PSV |
| | 3 | Položka typu M |
| | 4 | Položka typu OST |