

SOUPIS POLOŽEK S VYČÍSLENÍM MÉNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ

Sledované období - rok: 2018

Název stavby: Oprava železničního svršku Praha - Bubny - Praha - Veleslavín

Název fakturačního celku: Oprava železničního svršku Praha - Bubny - Praha - Veleslavín

| Fakturované položky | | | | | | | Méněpráce | | Vícepráce | |
|---|-------------|---|-------------|--------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------|------|-----------|------|
| pol.č. | Kód položky | Popis položky | Měrná jedn. | Celkový počet jednotek dle SOD | Cena za jedn. Kč | Celková cena dle SOD bez DPH Kč | množství | cena | množství | cena |
| PS - 01 - Oprava trati Praha Bubny - Praha Dejvice | | | | | | | | | | |
| 3 | 5905085055 | Souvislé čištění KL koleje pražce betonové rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální čištění KL strojní čističkou, případné vložení geosyntetika, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, zdvih, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin, předání tištěných výstupů a úpravu KL do profilu. Platí i pro čištění KL současně s výměnou pražců.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na snížení KL pod patou kolejnice, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání dodávku a doplnění kameniva. | km | 2,556 | | | -0,038 | | | |
| 4 | 5905105030 | Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. | m3 | 1 278,000 | | | | | 1 862,000 | |
| 5 | 5955101000 | Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1 | t | 2 300,400 | | | | | 3 315,900 | |
| 6 | 5906125380 | Montáž kolejového roštu na úložišti pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu plochy pro montáž, vrtání pražců dřevěných nevystrojených, manipulaci a montáž KR.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. | km | 2,660 | | | -0,040 | | | |
| 11 | 5909032020 | Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. 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 | 2,660 | | | -0,040 | | | |
| 12 | 5910020030 | Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový 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 | 71,000 | | | | | 20,000 | |
| 13 | 5910040230 | Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". 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 | 5 320,000 | | | -80,000 | | | |

| | | | | | | | |
|----|------------|--|---|------------|------------|--|-----------|
| 19 | 9902100400 | Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. | t | 23 940,000 | | | 6 573,900 |
| 20 | 9902201000 | Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 250 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. | t | 1 689,000 | -1 426,000 | | |
| 21 | 9902900100 | Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele. | t | 21 546,000 | | | 3 258,000 |
| 22 | 9909000100 | Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. | t | 21 546,000 | | | 2 573,000 |
| 1N | 9909000200 | Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. | t | 0,000 | | | 685,000 |

PS - 02 - žst. Praha Dejvice

| | | | | | | | |
|----|------------|--|------|---------|---------|--|--------|
| 2 | 5905050210 | Souvislá výměna KL se snesením KR výhybky pražce dřevěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhuštění pláně, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhuštění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovně. | m | 150,000 | -50,000 | | |
| 12 | 5910020030 | Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový 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 | 96,000 | | | 38,000 |
| 16 | 5910075010 | Opravné broušení jazyka šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky. | m | 140,000 | -20,000 | | |
| 17 | 5910075110 | Opravné broušení opornice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky. | m | 154,000 | -22,000 | | |

| | | | | | | | |
|----|------------|--|-----|-----------|----------|-------|--|
| 18 | 5910075210 | Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky. | m | 280,000 | -40,000 | | |
| 19 | 5910080110 | Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:7,5 a 1:9 hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou. | kus | 7,000 | -1,000 | | |
| 41 | 9902201000 | Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 250 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. | t | 704,000 | -334,527 | | |
| 42 | 9902900200 | Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele. | t | 455,000 | -58,503 | | |
| 45 | 5913285035 | Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. | m2 | 720,000 | -172,000 | | |
| 46 | 5964151000 | Dlažba zámková hladká cihla | m2 | 620,000 | -72,000 | | |
| 47 | 5964151025 | Dlažba zámková pro nevidomé cihla | m2 | 100,000 | -100,000 | | |
| 48 | 5955101025 | Kamenivo drcené drť frakce 4/8 | t | 68,320 | | 8,400 | |
| 51 | 5964147000 | Nástupištní díly blok úložný U65 | kus | 1 206,000 | -618,000 | | |
| 53 | 5964147015 | Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer | kus | 1 200,000 | -40,000 | | |

PS - 03 - Oprava trati Praha Dejvice - Praha Veleslavín

| | | | | | | | |
|---|------------|---|----|-------|--------|-------|--|
| 3 | 5905050050 | Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláň, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhutnění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovné. | km | 0,035 | | 0,125 | |
| 4 | 5905085040 | Souvislé čištění KL koleje pražce betonové rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální čištění KL strojní čističkou, případné vložení geosyntetika, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, zdvih, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin, předání tištěných výstupů a úpravu KL do profilu. Platí i pro čištění KL současně s výměnou pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na snížení KL pod patou kolejnice, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání dodávku a doplnění kameniva. | km | 3,655 | -0,125 | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------|------------|---|------|-----------|--|------------|-----------|--|
| 7 | 5906035120 | Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné. | kus | 2 656,000 | | -2 476,000 | | |
| 12 | 5907050120 | Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice. | kus | 100,000 | | | 260,000 | |
| 17 | 5910020030 | Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový 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 | 140,000 | | | 71,000 | |
| 20 | 5999010020 | Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení. | t | 19,040 | | | 48,960 | |
| 21 | 5999015020 | Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení. | t | 19,040 | | | 48,960 | |
| 23 | 9909000100 | Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. | t | 548,000 | | | 1 370,096 | |
| 26 | 5910040220 | Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "d". 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 | 1 800,000 | | | 5 532,000 | |
| PS - 01 - P2 km 2,823 | | | | | | | | |
| 10 | 5913040230 | Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. | m | 21,000 | | -9,000 | | |
| 11 | 5963101003 | Přejezd celopryžový pro zatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T | m | 12,000 | | -3,600 | | |
| 12 | 5963101007 | Přejezd celopryžový pro nezatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T | m | 9,000 | | -5,400 | | |
| 13 | 5913215020 | Demontáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek. | m | 21,000 | | -9,000 | | |
| 14 | 5913240020 | Odstranění AB komunikace hloubky do 20 cm. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek. 0 | m2 | 189,000 | | -99,000 | | |
| 15 | 5913250020 | Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové VL Ž11 těžké podkladní, ložní a obrusná vrstva do výšky 25 cm. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL Ž11 s živičným na podkladem ze stmelovaných vrstev, dodávku materiálu a na manipulaci. | m2 | 105,000 | | -49,000 | | |

| | | | | | | | | |
|----|------------|--|---|---------|--|---------|--|--|
| 18 | 9902200900 | Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. | t | 25,000 | | -10,715 | | |
| 21 | 9902100400 | Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. | t | 286,860 | | -65,120 | | |
| 22 | 9909000200 | Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. | t | 83,160 | | -43,560 | | |

| | | | | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|----------------------|--|---------------------|
| Celkem: | | | | | | -4 208 566,28 | | 8 674 318,21 |
|----------------|--|--|--|--|--|----------------------|--|---------------------|

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Cena dle SOD | 89 778 706,94 |
| Méněpráce celkem | -4 208 566,28 |
| Vícepráce celkem | 8 674 318,21 |
| Nová cena včetně dodatku | 94 244 458,87 |