

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:
III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):
Silnice III/1096

Číslo SO/PS
/ číslo Změny SO/PS:
101 / 2

Číslo ZBV:
08

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: B E S s.r.o.
Sukova 625, 256 01 Benešov
IČ: 43792553

Rekapitulace ZBV č. 08 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08.1 | -242,574.14 | 25,005.60 | -217,568.54 |

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08.2 | 0.00 | 0.00 | 0,00 |

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08.3 | 0.00 | 0.00 | 0,00 |

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08.4 | -261,300.90 | 0.00 | -261,300.90 |

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08.5 | 0.00 | 0.00 | 0,00 |

Údaje v Kč bez DPH:

| Suma ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 08 | -503,875.04 | 25,005.60 | -478,869.44 |

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Evidenční list vyhrazené změny

| | | |
|---|---|---------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020 Název stavebního objektu / provozního souboru(SO / PS): Silnice III/1096 | Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101 / 2 | Číslo ZBV: 08.1 |
|---|---|---------------------------|

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 8/19/2021 (dále jen Smlouva):
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 Zhotovitel: B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

Přílohy změnového listu:

| 1. Krycí List | 1 | počet listů | 1 | Objednatel | |
|---|----|-------------|---|-----------------------------|--|
| 2. Změnový list | 3 | počet listů | 2 | Zhotovitel | |
| 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací | 1 | počet listů | 3 | Projektant | |
| 4. Rozpis ocenění Změn položek | 2 | počet listů | 4 | Stavební dozor | |
| 5. Přehled zařazení změn do skupin | 1 | počet listů | 5 | Supervize | |
| 6. Přehled dalších dokladů | 33 | počet listů | 6 | Regionální dotační kancelář | |

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis Změny: Úpřesnění výměr dle skutečnosti

Oproti předpokladu projektové dokumentace provádění stavby (dále jen "PDPS") byly při zpracování realizační dokumentace stavby (dále jen "RDS") zjištěny skutečné výměry u následujících položek.

V souvislosti s projektováním do stupně RDS došlo na základě geodetického měření (doklad č. 08, 09, 10 a 11) k doměření položek č. 11372 (frézování zpevněných ploch asfaltových), č. 572223 (spojovací postřík z emulze do 1,0 kg/m²), č. 574A34 (asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70 tl. 40mm), č. 574C46 (asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 60mm), č. 574C66 (asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 70mm) a č. 574E66 (asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70 tl. 50mm).

Dne 12.12.2022 bylo vydáno Vyjádření Autorského dozoru, kde Autorský dozor tyto změny odsouhlasil (doklad č. 12). Změny výměr jednotlivých položek byly zároveň odsouhlaseny i Vyjádřením Technického dozoru stavebníka, a to dne 11.04.2023 (doklad č. 13).

Jedná se o Změnu nepodstatnou ve smyslu § 100, odst. 1) Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Tato změna je podle § 5, odst. 1 písm. a), resp. podle § 7 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, zařazena do Skupiny 1. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem | Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn Záporných |
|----------------------------------|---------------------------------|---|--|
| -242,574.14 | 25,005.60 | -217,568.54 | 267,579.74 |

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

| | | | | |
|---|-------|------------------------|-------|--------|
| Zhotovitel (stavbyvedoucí) | jméno | Ing. Zdeněk Račan | datum | podpis |
| Projektant (autorský dozor) | jméno | Ing. Jan Lambert | datum | podpis |
| Stavební dozor | jméno | Ing. Michal Pietsch | datum | podpis |
| Supervize (Regionální dotační kancelář) | jméno | | datum | podpis |
| Zástupce Objednatele | jméno | Ing. Martin Staněk | datum | podpis |
| Zaměstnanec KSÚS SK | jméno | Ing. Jaroslava Jurková | datum | podpis |

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Evidenčního listu vyhrazené změny nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Evidenční list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Evidenčním listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

| | | | | |
|--|-------|-----------------|-------|--------|
| Objednatel (oprávněná osoba Objednatele) | jméno | Ing. Jan Fidler | datum | podpis |
| Zhotovitel | jméno | Ing. Jan Freudl | datum | podpis |

Číslo paré:

Změnový list

| | | |
|---|---|---------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020 Název stavebního objektu / provozního souboru(SO / PS): Silnice III/1096 | Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101 / 2 | Číslo ZBV: 08.4 |
|---|---|---------------------------|

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 8/19/2021 (dále jen Smlouva):
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 Zhotovitel: B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

| Přílohy změnového listu: | | | Paré č. | Příjemce |
|---|----|-------------|---------|-----------------------------|
| 1. Krycí List | 1 | počet listů | 1 | Objednatel |
| 2. Změnový list | 3 | počet listů | 2 | Zhotovitel |
| 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací | 1 | počet listů | 3 | Projektant |
| 4. Rozpis ocenění Změn položek | 2 | počet listů | 4 | Stavební dozor |
| 5. Přehled zařazení změn do skupin | 1 | počet listů | 5 | Supervize |
| 6. Přehled dalších dokladů | 33 | počet listů | 6 | Regionální dotační kancelář |

Iniciátor změny: Zhotovitel
 Popis Změny:

Tato Změna během výstavby popisuje 2 skutečnosti týkající stavebního objektu (dále jen „SO“) 101.

Dílčí změna 1: Změna technologie provádění vozovky

Původní řešení Projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „PDPS“) počítalo s pokládkou asfaltového souvrství po polovinách komunikace, čímž by vznikla středová spára, kterou je potřebné profrézovat a zalít.

Z důvodu úspory času a lepší životnosti asfaltu byla v rámci kontrolního dne stavby (doklad č. 14) dohodnuta změna technologie provedení vozovky, která spočívá v pokládce asfaltového koberce ACO 11+ dvěma Finišery jedoucimi za sebou, čímž nevznikne středová spára, neboť asfaltový koberec je pokládán za tepla a dojde ke slití těchto dvou pruhů. Touto změnou technologie tak došlo k částečnému odpočtu položky č. 113766 (frézování drážky průřezu do 800mm² v asfaltové vozovce) a s tím související položky č. 931316 (těsnění dilatační spáry asfalt. zálivkou).

Tato dílčí změna snižuje smluvní cenu stavby o 226 902,90 Kč.

Dílčí změna 2: Lemování krajnic pomocí obrubníků

Dále PDPS původně předpokládala na SO 101 zpevnění krajnic po celé délce vozovky. Dle požadavku obce bylo v části úseku vozovky provedeno lemování krajnic pomocí obrubníků, čímž bylo nahrazeno původně plánované zpevnění krajnic recyklovaným materiálem. Z toho důvodu dochází k odpočtu položky č. 56963 (zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu).

Tato dílčí změna snižuje smluvní cenu stavby o 34 398 Kč.

Dne 12.12.2022 bylo vydáno Vyjádření Autorského dozoru, kde Autorský dozor tyto změny odsouhlasil (doklad č. 12). Změny výměr jednotlivých položek byly zároveň odsouhlaseny i Vyjádřením Technického dozoru stavebníka, a to dne 11.04.2023 (doklad č. 13).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle § 5, odst.1 písm. d), resp. podle § 11 Směrnice R-Sm-36 KSÚS Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků. Dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek je zařazena do skupiny 4 jako změna nezbytná pro dokončení. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou pro dokončení díla, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku.

Změnový list

| | | | | |
|---|------------------------------------|---|--|-------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020 Název stavebního objektu / provozního souboru(SO / PS): Silnice III/1096 | | Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101 / 2 | Číslo ZBV: 08.4 | |
| Údaje v Kč bez DPH: | | | | |
| Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem | Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn Záporných | |
| -261,300.90 | 0.00 | -261,300.90 | 261,300.90 | |
| Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou: | | | | |
| Zhotovitel (stavbyvedoucí) | jméno | Ing. Zdeněk Račan | datum | podpis |
| Projektant (autorský dozor) | jméno | Ing. Jan Lambert | datum | podpis |
| Stavební dozor | jméno | Ing. Michal Pietsch | datum | podpis |
| Supervize (Regionální dotační kancelář) | jméno | | datum | podpis |
| Zástupce Objednatele | jméno | Ing. Martin Staněk | datum | podpis |
| Zaměstnanec KSÚS SK | jméno | Ing. Jaroslava Jurková | datum | podpis |
| Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnový listu vyhrazené změny nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnový listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy. | | | | |
| Objednatel (oprávněná osoba Objednatele) | jméno | Ing. Jan Fidler | datum | podpis |
| Zhotovitel | jméno | Ing. Jan Freudl | datum | podpis |
| | | | | Číslo paré: |

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)

pro celou ZBV číslo: 08

Název Stavby:

III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:

101 / 2

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Silnice III/1096

Údaje v Kč bez DPH

| |
|------------------------|
| Cena SO/PS dle Smlouvy |
| 1 - zadat |
| 10,981,631.81 |

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-)

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě |
|-------------------------|--|---|---|---|
| 2 | 3 - zadat | 4 - zadat | 5=1+3+4 | 6=5-1 |
| stavební/montážní práce | 0.00 | 99,122.95 | 11,080,754.76 | 99,122.95 |

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|---|--|--|--|
| 7 | 8 - zadat | 9 - zadat | 10=4+9 | 11=(10/1)*100 |
| stavební/montážní práce | -503,875.04 | 25,005.60 | 124,128.55 | 1.13 |

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

| | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena SO/PS po této Změně | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|---|--------------------------|---|---|
| 12 | 13=3+8 | 14=1+13+10 | 15=14-1 | 16=(15/1)*100 |
| stavební/montážní práce | -503,875.04 | 10,601,885.32 | -379,746.49 | -3.46 |

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

| | <i>Souhlas</i> | <i>Jméno</i> | <i>Datum</i> | <i>Podpis</i> |
|------------------------------|----------------|------------------------|--------------|---------------|
| Zhotovitel (stavbyvedoucí): | SOUHLASÍM | Ing. Zdeněk Račan | ..... | ..... |
| Projektant (autorský dozor): | SOUHLASÍM | Ing. Jan Lambert | ..... | ..... |
| Stavební dozor: | SOUHLASÍM | Ing. Michal Pietsch | ..... | ..... |
| Zástupce Objednatele: | SOUHLASÍM | Ing. Martin Staněk | ..... | ..... |
| Supervize (RDK): | SOUHLASÍM |  | ..... | ..... |
| Zaměstnanec KSÚS SK: | SOUHLASÍM | Ing. Jaroslava Jurková | ..... | ..... |

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 08.1

Evidenční číslo a název stavby: 07-2020 - III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice
 Číslo a název SO/PS: 101 - Silnice III/1096
 Číslo a název rozpočtu: 101 - Silnice III/1096

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 2

Skupina Změn:

1

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|--------------|-------------|--|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 6 | 11372 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH | M3 | 1,588.450 | 1,331.310 | -257.140 | 422.40 | 670,961.28 | -108,615.94 | --- | 562,345.34 | -108,615.94 | -16.19 |
| 32 | 572223 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 | m2 | 16,383.000 | 15,947.000 | -436.000 | 9.40 | 154,000.20 | -4,098.40 | --- | 149,901.80 | -4,098.40 | -2.66 |
| 33 | 574A34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 50/70 TL. 40 mm | m2 | 11,540.000 | 11,672.000 | 132.000 | 176.30 | 2,034,502.00 | --- | 23,271.60 | 2,057,773.60 | 23,271.60 | 1.14 |
| 34 | 574C56 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 50/70 TL. 60 mm | m2 | 8,275.000 | 7,921.000 | -354.000 | 247.70 | 2,049,717.50 | -87,685.80 | --- | 1,962,031.70 | -87,685.80 | -4.28 |
| 35 | 574C66 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 50/70 TL.70 mm | m2 | 3,396.000 | 3,402.000 | 6.000 | 289.00 | 981,444.00 | --- | 1,734.00 | 983,178.00 | 1,734.00 | 0.18 |
| 36 | 574E46 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 50/70 TL. 50 mm | m2 | 5,723.000 | 5,503.000 | -220.000 | 191.70 | 1,097,099.10 | -42,174.00 | --- | 1,054,925.10 | -42,174.00 | -3.84 |
| | | Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou | | | | | | 6,987,724.08 | -242,574.14 | 25,005.60 | 6,770,155.54 | -217,568.54 | -3.11 |

Za Zhotovitele: Ing. Zdeněk Račan

Datum:

Za Objednatele: Ing. Michal Pietsch

Datum:

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 08.4

Evidenční číslo a název stavby: 07-2020 - III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice
 Číslo a název SO/PS: 101 - Silnice III/1096
 Číslo a název rozpočtu: 101 - Silnice III/1096

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 2

Skupina Změn:

4

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|--------------|-------------|--|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 7 | 113766 | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE | m | 2,597.000 | 656.000 | -1,941.000 | 52.60 | 136.602.20 | -102,096.60 | --- | 34,505.60 | -102,096.60 | -74.74 |
| 28 | 56963 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM | m2 | 1,817.000 | 1,397.000 | -420.000 | 81.90 | 148,812.30 | -34,398.00 | --- | 114,414.30 | -34,398.00 | -23.12 |
| 50 | 931316 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 | m | 2,148.000 | 207.000 | -1,941.000 | 64.30 | 138,116.40 | -124,806.30 | --- | 13,310.10 | -124,806.30 | -90.36 |
| | | Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou | | | | | | 423,530.90 | -261,300.90 | 0.00 | 162,230.00 | -261,300.90 | -61.70 |

Za Zhotovitele: Ing. Zdeněk Račan

Datum:

Za Objednatele: Ing. Michal Pietsch

Datum:

PŘEHLED ZÁRAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo Stavby: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020

| | | |
|---------------|---|-------------------------|
| 1 | Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH | 34,491,670.43 Kč |
| 2=1+19+20 | Aktuální smluvní částka (cena stavby) | 41,285,256.57 Kč |
| | Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH | 49,955,160.45 Kč |
| 3=(2/1)*100 | Procento změny Přijáté smluvní částky | 119.70% |
| 4=(25/1)*100 | Sledování vyhrazených změn (Skupina 1) | -0.63% |
| 5=(28/1)*100 | Sledování záporných změn (Skupina 2) | 0.00% |
| 40=(19/1)*100 | Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5) písm. b) | 5.33% |

| | | |
|-------------|---|------------------|
| 6=32+36 | Suma Změn kladných a Změn záporných Skupina 3 a Skupina 4 | 6,555,093.56 Kč |
| 7=(6/1)*100 | Sledování limitu 30 % - součet Skupina 3 a Skupina 4 | 19.00% |
| 8=1*0,3 | Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | 10,347,501.13 Kč |

| | | |
|----------------|--|------------------|
| 9=(32A/1)*100 | Sledování limitu 50 % pro Skupinu 3 | 26.14% |
| 10=(36A/1)*100 | Sledování limitu 50 % Skupina 4 | 4.07% |
| 10A=(32A+36A) | Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | 10,421,088.36 Kč |
| 11=1*0,5 | Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | 17,245,835.22 Kč |

| | | |
|-----------------|---------------------------------|-------------------|
| 12=(37/1)*100 | Sledování limitu 15 % | 1.46% |
| 13=37 | Sledování limitu 140 448 000 Kč | 501,865.12 Kč |
| 14=140448000-37 | | 139,946,134.88 Kč |

| | | Skupiny změn | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------|--|--|-----------------|-------------------------------|--|--------------|-------------------------------------|--|--------------|-------------------------------------|--|-----------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|--|------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|--|---------------|
| | | - 1 - | | | - 2 - | | | - 3 - | | | | | | - 4 - | | | | - 5 - | | | | | |
| | | Vyhrazená změna (Doměrky) | | | Záměna položek (Započítávání) | | | Nepředvídanost | | | | | | Nezbytnost | | | | Změny de minimis | | | | | |
| SO | ZBV č. | Název SO/PS / předmět Změny | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné | Hodnota ZBV | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné | Procentní vyjádření Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné | Procentní vyjádření Změny kladné | Suma Změn záporných a Změn kladných | Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných | Změny de minimis (15% nebo limit 140 448 000 Kč) | limit 15 % |
| 16 | 17 | 18 | 19=23+26+29+33 | 20=24+27+30+34 | 21=19+20 | 23 | 24 | 25=23+24 | 26 | 27 | 28=26+27 | 29 | 30 | 31=(30/1)*100 | 32=29+30 | 32A=ABS(29)+30 | 33 | 34 | 35=(34/1)*100 | 36=33+34 | 36A=ABS(33)+34 | 37 | 38=(37/1)*100 |
| | | | -2,195,473.54 Kč | 8,392,059.68 Kč | 6,193,586.14 Kč | -242,574.14 Kč | 25,005.60 Kč | -217,568.54 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | -1,671,698.50 Kč | 7,345,787.09 Kč | 21.30% | 5,674,089.59 Kč | 9,017,483.59 Kč | -261,300.90 Kč | 1,142,303.87 Kč | 3.31% | 861,002.97 Kč | 1,403,604.77 Kč | 501,865.12 Kč | 1.46% |
| 102 | 1 | Silnice III/6031 JIH / Dílčí změny | -22,302.00 Kč | 1,621,266.99 Kč | 1,598,964.99 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 1,142,303.87 Kč | 3.31% | 1,142,303.87 Kč | 1,142,303.87 Kč | 501,865.12 Kč | 1.46% |
| 102 | 2 | Silnice III/6031 JIH / Dílčí změny 2 | -320,656.00 Kč | 1,706,123.54 Kč | 1,385,467.54 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | -320,656.00 Kč | 1,706,123.54 Kč | 4.95% | 1,385,467.54 Kč | 2,026,779.54 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 103 | 3 | Silnice III/6031 SEVER / Dílčí změny | -863,103.50 Kč | 3,743,675.39 Kč | 2,880,571.89 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | -863,103.50 Kč | 3,743,675.39 Kč | 10.85% | 2,880,571.89 Kč | 4,606,778.89 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 101 | 4 | Silnice III/1096 / Horská vpusť a úprava svažů | 0.00 Kč | 99,122.95 Kč | 99,122.95 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 99,122.95 Kč | 0.29% | 99,122.95 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 102 | 5 | Silnice III/6031 JIH / Odvodňovací žlab | 0.00 Kč | 126,147.97 Kč | 126,147.97 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 126,147.97 Kč | 0.37% | 126,147.97 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 103 | 6 | Silnice III/6031 SEVER / Recyklače | -487,937.00 Kč | 1,481,177.24 Kč | 993,240.24 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | -487,937.00 Kč | 1,481,177.24 Kč | 4.25% | 993,240.24 Kč | 1,969,114.24 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 01 | 7 | Všeobecné konstrukce a práce / Úprava etapizace na základě požadavku Města | 0.00 Kč | 189,540.00 Kč | 189,540.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 189,540.00 Kč | 0.55% | 189,540.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |
| 101 | 8 | Silnice III/1096 / Doměrky | -503,875.04 Kč | 25,005.60 Kč | -478,869.44 Kč | -242,574.14 Kč | 25,005.60 Kč | -217,568.54 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | 0.00 Kč | 0.00 Kč | -261,300.90 Kč | 0.00 Kč | 0.00% | -261,300.90 Kč | 261,300.90 Kč | 0.00 Kč | 0.00% |

Poznámka Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny, Evidenčního listu smluvních kompenzačních nároků či Změnového listu ke schválení.

Přehled dalších dokladů

| | |
|--|---|
| Číslo ZBV: | 08 |
| Název a evidenční číslo Stavby: | III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020 |
| Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS): | Silnice III/1096 |
| Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: | 101 / 2 |

| DOKLAD | Součást dokumentace ZBV | |
|--|---------------------------|--------------|
| | ANO | NE - Uloženo |
| | Počet listů / od listu č. | |
| 07) Soupis prací | 21 / 10 | |
| 08) Kubatura frézování AB v části SO 101 | 1 / 31 | |
| 09) Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 11/2022 | 2 / 32 | |
| 10) Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 6/2022 | 3 / 34 | |
| 11) Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 9/2022 | 2 / 37 | |
| 12) Vyjádření Autorského dozoru ze dne 12.12.2022 | 1 / 39 | |
| 13) Stanovisko Technického dozoru stavebníka ze dne 11.04.2023 | 1 / 40 | |
| 14) Zápis z kontrolního dne č. 7 ze dne 05.04.2022 | 2 / 41 | |

NÁZEV A EVIDENČNÍ ČÍSLO STAVBY: **III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice - 07-2020**

NÁZEV SO: **101 - Silnice III/1096**

CENA SO (ZE SMLOUVY): **10,981,631.81 Kč**

CENA VŠECH ZBV: **-379,746.49 Kč**

CENA SO PO VŠECH ZMĚNÁCH: **10,601,885.32 Kč**

SOUPIS PRACÍ SE ZBV

101 - Silnice III/1096

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|---|--------|---|----|-----------------|----------|---------------------|
| 0 - Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | M3 | 2,787.400 | 11.70 Kč | 32,612.58 Kč |
| doplňující popis | | zemina | | | | |
| | | dle položky 11130 5964m ² *0,1m=596,400 [A] | | | | |
| | | dle položky 12283 344=344,000 [B] | | | | |
| výkaz výměr | | dle položky 12283.a 1847=1 847,000 [D] | | | | |
| | | Celkem: A+B+D=2 787,400 [E] | | | | |
| ZBV: 04 | | | | 5.592 | | 65.43 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 5,592 = 5.592 => A | | | | |
| technická specifikace | | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | |
| CELKEM: | | | | 2,792.99 | | 32,678.01 Kč |
| 2 | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T | 2,164.966 | 11.70 Kč | 25,330.10 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-------------|-----|---|----|-------------|-----|-----------|
| | | dle položky 11332 581m ³ *2,0m ³ =1 162,000 [A] | | | | |
| | | dle položky 12911.a 11540m ² *0,02t/m ² =230,800 [B] | | | | |
| | | dle položky 12932 3446m*0,194t/m=668,524 [C] | | | | |
| | | dle položky 12993 (3m*3,14*0,150m*0,15m*1,5t/m ³)+(11m*3,14*0,2m*0,15m*1,5t/m ³)=1,872 [E] | | | | |
| výkaz výměr | | dle položky 129945 (6m*3,14*0,25m*0,15m*1,5t/m ³)+(80m*3,14*0,3m*0,15m*1,5t/m ³)=18,016 [F] | | | | |
| | | dle položky 129946 (109m*3,14*0,35m*0,15m*1,5t/m ³)+(94m*3,14*0,4m*0,15m*1,5t/m ³)=53,517 [G] | | | | |
| | | dle položky 129957 21m*3,14*0,5m*0,15m*1,5t/m ³ =7,418 [H] | | | | |
| | | dle položky 129958 (43m*3,14*0,6m*0,15m*1,5t/m ³)+(8m*3,14*0,6m*0,15m*1,5t/m ³)=21,619 [I] | | | | |
| | | dle položky 12960 8,0m ² *0,1m*1,5t/m ³ =1,200 [K] | | | | |
| | | Celkem: A+B+C+E+F+G+H+I+K=2 164,966 [L] | | | | |

technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

| | | | | | | |
|---|--------|-----------------------|---|-------|-------------|-----------|
| 3 | 014102 | a POPLATKY ZA SKLÁDKU | T | 0.240 | 1,170.00 Kč | 280.80 Kč |
|---|--------|-----------------------|---|-------|-------------|-----------|

doplňující popis suť (plast)

výkaz výměr dle položky 912283 24kus*0,010t/kus=0,240 [A]

technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

| | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--------------|
| 0 - Všeobecné konstrukce a práce | | | | | 58,288.91 Kč |
|----------------------------------|--|--|--|--|--------------|

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------|-----|------------|----|-------------|-----|-----------|
|------|-----|------------|----|-------------|-----|-----------|

1 - Zemní práce

| | | | | | | |
|---|-------|--------------|----------------|-----------|----------|---------------|
| 4 | 11130 | SEJMUTÍ DRNU | m ² | 5,964.000 | 22.20 Kč | 132,400.80 Kč |
|---|-------|--------------|----------------|-----------|----------|---------------|

sejmutí drnu tl. 0,1 m

doplňující popis včetně odvozu na skládku
poplatek za skládku položka 014101

výkaz výměr 5964=5 964,000 [A]

technická specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku

| | | | | | | |
|---|-------|--|----------------|---------|-----------|---------------|
| 5 | 11332 | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO | M ³ | 581.000 | 190.70 Kč | 110,796.70 Kč |
|---|-------|--|----------------|---------|-----------|---------------|

odstranění nestmelených podkladních vrstev v tl. 300 mm (sanace krajnic, se souhlasem TDS)

doplňující popis včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102

výkaz výměr 581=581,000 [A]

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|--------|--|----|-------------------|-----------------------|---------------|
| technická specifikace | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 6 | 11372 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH | M3 | 1,588.450 | 422.40 Kč | 670,961.28 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu a odkupu zhotovitelem dle platných ceníků KSÚS | | | | |
| výkaz výměr | | frézování tl. 40 mm 11540*0,04=461,600 [A] frézování tl. 60 mm 8275*0,06=496,500 [B] frézování tl. 70 mm 3396*0,07=237,720 [C] frézování tl. 50 mm 2923*0,05=146,150 [D] frézování tl. 30 mm (membrána, se souhlasem TDS) 898*0,03=26,940 [E] frézování tl. 40 mm (výtluky, se souhlasem TDS) 2156*0,04=86,240 [F] frézování tl. 50 mm (sanace krajnic, se souhlasem TDS) 2666*0,05=133,300 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 588,450 [H] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | -257.140 | -108,615.94 Kč | |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| CELKEM: | | | | 1,331.31 | 562,345.34 Kč | |
| 7 | 113766 | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE | m | 2,597.000 | 52.60 Kč | 136,602.20 Kč |
| doplňující popis | | a) proříznutí dláčky pro trhliny (se souhlasem TDS) b) zaříznutí pracovních spar a) 449=449,000 [A] | | | | |
| výkaz výměr | | b) 2148=2 148,000 [B] Celkem: A+B=2 597,000 [C] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | -1,941.000 | -102,096.60 Kč | |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. | | | | |
| CELKEM: | | | | 656.00 | 34,505.60 Kč | |
| 8 | 12283 | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II | M3 | 344.000 | 198.90 Kč | 68,421.60 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku 014101 | | | | |
| výkaz výměr | | 344=344,000 [A] | | | | |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------|-------|------|---|----|--------------------|-----------|---------------|
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 9 | 12283 | a | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ | M3 | 1,847.000 | 198.90 Kč | 367,368.30 Kč |
| | | | <p>výkop pro novou aktivní zónu (se souhlasem TDS)</p> <p>včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku 014101</p> | | | | |
| | | | výkaz výměr | | 1847=1 847,000 [A] | | |
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 10 | 12573 | a | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK | M3 | 2,076.000 | 70.20 Kč | 145,735.20 Kč |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-------|------|--|----|-------------|----------|-------------|
| doplňující popis | | | a) aktivní zóna, vhodná zemina včetně nákupu a dopravy, k položce 17110 | | | | |
| | | | b) dosyp náspů (zemina vhodná, 100 % PS), k položce 17110 | | | | |
| výkaz výměr | | | a) 1847=1 847,000 [A] | | | | |
| | | | b) 229=229,000 [B] | | | | |
| | | | Celkem: A+B=2 076,000 [C] | | | | |
| technická specifikace | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku | | | | |
| 11 | 12583 | a | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK | M3 | 417.900 | 23.40 Kč | 9,778.86 Kč |
| doplňující popis | | | ornice včetně nákupu a dopravy, k položce 18231 | | | | |
| výkaz výměr | | | 4179*0,1=417,900 [A] | | | | |
| technická specifikace | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku | | | | |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|--------|--|--|----|-------------|-------------|---------------|
| 12 | 12911 | a | ČIŠTĚNÍ VOZOVEK | m2 | 11,540.000 | 2.30 Kč | 26,542.00 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku | | | | | |
| výkaz výměr | | poplatek za skládku položka 014102 | | | | | |
| technická specifikace | | 11540=11 540,000 [A] | | | | | |
| | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | |
| 13 | 12932 | | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M | m | 3,446.000 | 104.10 Kč | 358,728.60 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku 014102 | | | | | |
| výkaz výměr | | 3446=3 446,000 [A] | | | | | |
| technická specifikace | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) | | | | | |
| 14 | 12960 | | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ | M3 | 0.800 | 1,953.90 Kč | 1,563.12 Kč |
| doplňující popis | | Pročištění vtoku a výtoků (se souhlasem TDS) | | | | | |
| výkaz výměr | | včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014102 | | | | | |
| technická specifikace | | 8,0*0,1=0,800 [A] | | | | | |
| | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | |
| 15 | 12993 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM | m | 14.000 | 72.50 Kč | 1,015.00 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102 | | | | | |
| výkaz výměr | | Pročištění stávajících propustků DN150 (sjezdy) 3=3,000 [A] | | | | | |
| | | Pročištění stávajících propustků DN200 (sjezdy) 11=11,000 [B] | | | | | |
| | | Celkem: A+B=14,000 [C] | | | | | |
| technická specifikace | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | |
| 16 | 129945 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM | m | 86.000 | 152.10 Kč | 13,080.60 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102 | | | | | |
| výkaz výměr | | Pročištění stávajících propustků DN250 (sjezdy) 6=6,000 [A] | | | | | |
| | | Pročištění stávajících propustků DN300 (sjezdy) 80=80,000 [B] | | | | | |
| | | Celkem: A+B=86,000 [C] | | | | | |
| technická specifikace | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | |
| 17 | 129946 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM | m | 203.000 | 237.50 Kč | 48,212.50 Kč |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|---------------|----------|---|-----------|---------------|------------------|---------------------|
| doplňující popis | | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102 | | | | |
| | | | Pročištění stávajících propustků DN350 (sjezdy) 109=109,000 [A] | | | | |
| výkaz výměr | | | Pročištění stávajících propustků DN400 (sjezdy) 94=94,000 [B] | | | | |
| | | | Celkem: A+B=203,000 [C] | | | | |
| technická specifikace | | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | |
| 18 | 129957 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM | m | 21.000 | 313.60 Kč | 6,585.60 Kč |
| doplňující popis | | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102 | | | | |
| výkaz výměr | | | Pročištění stávajících propustků DN500 (sjezdy) 21=21,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | |
| 19 | 129958 | | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM | m | 51.000 | 400.10 Kč | 20,405.10 Kč |
| doplňující popis | | | včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102 | | | | |
| | | | Pročištění stávajících propustků DN500 (sjezdy) 43=43,000 [A] | | | | |
| výkaz výměr | | | Propustek - vyčištění trouby DN600 (se souhlasem TDS) 8=8,000 [B] | | | | |
| | | | Celkem: A+B=51,000 [C] | | | | |
| technická specifikace | | | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | |
| 116 | 132731 | N | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM | M3 | 0.000 | 316.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 1.392 | | 439.87 Kč |
| výkaz výměr | | | Skutečnost č. 1 1,392 = 1.392 => A | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------------------|-------|---|----|-------------|-----------|------------------|
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| CELKEM: | | | | 1.39 | | 439.87 Kč |
| 20 | 17110 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 2,076.000 | 48.00 Kč | 99,648.00 Kč |
| doplňující popis | | a) aktivní zóna tl. 0,5 m (výměna nevyhovujícího podloží viz výkop pro AZ - položka 12283.a, - se souhlasem TDS), dovoz zeminy včetně nákupu viz položka 12573.a | | | | |
| výkaz výměr | | b) dosyp násypů (zemina vhodná, 100 % PS), dovoz zeminy včetně nákupu viz položka 12573.a | | | | |
| | | a) 1847=1 847,000 [A] | | | | |
| | | b) 229=229,000 [B] | | | | |
| | | Celkem: A+B=2 076,000 [C] | | | | |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 118 | 17511 | N OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 0.000 | 248.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-------|------|---|----|-------------|----------|------------------|
| ZBV: 04 | | | | | 3.000 | | 744.00 Kč |
| výkaz výměr | | | Skutečnost č. 1 3 = 3.000 => A | | | | |
| technická specifikace | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| CELKEM: | | | | | 3.00 | | 744.00 Kč |
| 21 | 18090 | | VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH | m2 | 8.000 | 17.60 Kč | 140.80 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | Terénní úpravy kolem vtoku a výtoku (se souhlasem TDS) | | | | |
| | | | 8,0=8,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | | Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky. | | | | |
| 115 | 18110 | N | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | m2 | 0.000 | 16.20 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 6.960 | | 112.75 Kč |
| výkaz výměr | | | Skutečnost č. 1 6,960 = 6.960 => A | | | | |
| technická specifikace | | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| CELKEM: | | | | | 6.96 | | 112.75 Kč |
| 22 | 18231 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M | m2 | 4,179.000 | 12.90 Kč | 53,909.10 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| | | | dovoz ornice, položka 12583.a | | | | |
| výkaz výměr | | | 4179=4 179,000 [A] | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------------------------|-------|--|----|-------------|----------|------------------------|
| | | položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 | | | | |
| 23 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | m2 | 4,179.000 | 11.70 Kč | 48,894.30 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | 4179=4 179,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 24 | 18247 | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU | m2 | 12,537.000 | 4.70 Kč | 58,923.90 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | 3x pokosení a shrabání včetně odvozu 3*4179=12 537,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 1 - Zemní práce | | | | | | 2,170,297.65 Kč |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-------|---|----|---------------|----------|---------------------|
| 2 - Základy | | | | | | |
| 119 | 28997 | N OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN | m2 | 0.000 | 73.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | ZBV: 04 | | | | |
| výkaz výměr | | 800.000 | | | | |
| výkaz výměr | | 58,400.00 Kč | | | | |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 2 800 = 800.000 => A | | | | |
| technická specifikace | | Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | | | | |
| CELKEM: | | | | 800.00 | | 58,400.00 Kč |
| 2 - Základy | | | | | | 58,400.00 Kč |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|---------------------------------|-----|------------|----|-------------|-----|-----------|
| 4 - Vodorovné konstrukce | | | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|--------------------------|--------|---|----|-------------|-------------|--------------|
| 25 | 451314 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 1.400 | 3,708.90 Kč | 5,192.46 Kč |
| doplňující popis | | betonové lože tl. 100 mm C25/30 XF3 lomového kamene, viz položka 465512 (se souhlasem TDS) | | | | |
| výkaz výměr | | 14*0,1=1,400 [A] | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 26 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 2.100 | 6,107.40 Kč | 12,825.54 Kč |
| doplňující popis | | Odláždění z lomového kamene tl. 150 mm s vyspárováním MC25 XF4 | | | | |
| výkaz výměr | | 14*0,15=2,100 [A] | | | | |
| technická specifikace | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 4 - Vodorovné konstrukce | | | | | | 18,018.00 Kč |
| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
| 5 - Komunikace | | | | | | |
| 114 | 56210 | N VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM | M3 | 0.000 | 2,400.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | 1.500 | | 3,600.00 Kč |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-------|--|----|-----------------|-----------|----------------------|
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 1,5 = 1.500 => A | | | | |
| technická specifikace | | - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu | | | | |
| CELKEM: | | | | 1.50 | | 3,600.00 Kč |
| 27 | 56330 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI | M3 | 951.000 | 595.50 Kč | 566,320.50 Kč |
| doplňující popis | | štěrkodrt' ŠDa 2x150 mm sanace krajnic, se souhlasem TDS | | | | |
| výkaz výměr | | 951=951,000 [A] | | | | |
| ZBV: 04 | | | | 1.044 | | 621.70 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 1,044 = 1.044 => A | | | | |
| technická specifikace | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| CELKEM: | | | | 952.04 | | 566,942.20 Kč |
| 28 | 56963 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM | m2 | 1,817.000 | 81.90 Kč | 148,812.30 Kč |
| doplňující popis | | | | | | |
| výkaz výměr | | 1817=1 817,000 [A] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | -420.000 | | -34,398.00 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| CELKEM: | | | | 1,397.00 | | 114,414.30 Kč |
| 29 | 56963 | a ZPEVNĚNÍ Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM | m2 | 273.333 | 155.60 Kč | 42,530.61 Kč |
| doplňující popis | | Nezpevněné sjezdy R-mat tl. 0,15 m | | | | |
| výkaz výměr | | 41,0/0,15=273,333 [A] | | | | |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|----------------|--------|------|---|----|-----------------|----------|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 30 | 572212 | a | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z VYSOCE MODIFIK ASFALTU 2,5-3,0 KG/M2, s prodrceným HDK fr. 8/11 min 6,0kg/m2 | m2 | 898.000 | 80.80 Kč | 72,558.40 Kč |
| | | | doplňující popis | | | | membrána, se souhlasem TDS |
| | | | výkaz výměr | | | | 898=898,000 [A] |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 31 | 572213 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 | m2 | 14,380.000 | 7.00 Kč | 100,660.00 Kč |
| | | | doplňující popis | | | | komunikace PS-C 0,40 kg/m2 Konstrukce 1 2837+2840=5 677,000 [A] |
| | | | výkaz výměr | | | | Konstrukce 2 5368=5 368,000 [B] Konstrukce 3 3335=3 335,000 [C] Celkem: A+B+C=14 380,000 [D] |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 32 | 572223 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 | m2 | 16,383.000 | 9.40 Kč | 154,000.20 Kč |
| | | | doplňující popis | | | | komunikace PS-C 0,60 kg/m2 Konstrukce 1 2923=2 923,000 [A] Konstrukce 2 5435=5 435,000 [B] Konstrukce 3 3396=3 396,000 [C] |
| | | | výkaz výměr | | | | příčná vyrovnávka, se souhlasem TDS 1575=1 575,000 [E] výtluky, se souhlasem TDS 2156=2 156,000 [G] sanace trhlin, se souhlasem TDS 898=898,000 [I] Celkem: A+B+C+E+G+I=16 383,000 [J] |
| ZBV: 08 | | | | | -436.000 | | -4,098.40 Kč |
| | | | výkaz výměr | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|--------|---|----|------------------|-----------|------------------------|
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| CELKEM: | | | | 15,947.00 | | 149,901.80 Kč |
| 33 | 574A34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 50/70 TL. 40 mm | m2 | 11,540.000 | 176.30 Kč | 2,034,502.00 Kč |
| doplňující popis | | komunikace | | | | |
| výkaz výměr | | Konstrukce 1 2837=2 837,000 [A] Konstrukce 2 5368=5 368,000 [B] Konstrukce 3 3335=3 335,000 [C] Celkem: A+B+C=11 540,000 [D] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | 132.000 | | 23,271.60 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| CELKEM: | | | | 11,672.00 | | 2,057,773.60 Kč |
| 34 | 574C56 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 50/70 TL. 60 mm | m2 | 8,275.000 | 247.70 Kč | 2,049,717.50 Kč |
| doplňující popis | | komunikace | | | | |
| výkaz výměr | | Konstrukce 1 2840=2 840,000 [A] Konstrukce 2 5435=5 435,000 [B] Celkem: A+B=8 275,000 [C] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | -354.000 | | -87,685.80 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| CELKEM: | | | | 7,921.00 | | 1,962,031.70 Kč |
| 35 | 574C66 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 50/70 TL.70 mm | m2 | 3,396.000 | 289.00 Kč | 981,444.00 Kč |
| doplňující popis | | komunikace | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-----------------|---|-----------|------------------|------------------|------------------------|
| výkaz výměr | | Konstrukce 3 3396=3 396,000 [A] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | 6.000 | | 1,734.00 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| CELKEM: | | | | 3,402.00 | | 983,178.00 Kč |
| 36 | 574E46 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 50/70 TL. 50 mm | m2 | 5,723.000 | 191.70 Kč | 1,097,099.10 Kč |
| doplňující popis | | Konstrukce 1- komunikace 2923=2 923,000 [B] | | | | |
| výkaz výměr | | Sanace krajnic, se souhlasem TDS 2800=2 800,000 [A] | | | | |
| | | Celkem: B+A=5 723,000 [C] | | | | |
| ZBV: 08 | | | | -220.000 | | -42,174.00 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| CELKEM: | | | | 5,503.00 | | 1,054,925.10 Kč |
| 37 | 57792IR | ASFALTOVÁ STABILIZACE proměnná tl. min.40 mm | m2 | 1,571.429 | 286.70 Kč | 450,528.69 Kč |
| doplňující popis | | tl. 40-100 mm dle technické zprávy | | | | |
| | | příčná vyrovnávka, se souhlasem TDS | | | | |
| výkaz výměr | | 110/0,07=1 571,429 [A] | | | | |
| technická specifikace | | <ul style="list-style-type: none"> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová stabilizace SA | | | | |
| 38 | 57792IR1 | ASFALTOVÁ STABILIZACE TL.40 mm | m2 | 2,156.000 | 163.90 Kč | 353,368.40 Kč |
| doplňující popis | | průměrná tl. 40 mm | | | | |
| | | dle technické zprávy | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|-----|--|----|-------------|-----|------------------------|
| výkaz výměr | | výtluky, se souhlasem TDS 2156=2 156,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová stabilizace SA | | | | |
| 5 - Komunikace | | | | | | 7,912,412.80 Kč |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|---|--------|---|----|-------------|-------------|--------------------|
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | | | |
| 39 | 626112 | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM | m2 | 1.000 | 2,035.80 Kč | 2,035.80 Kč |
| doplňující popis | | Oprava trouby stávajícího propustku, reprofilace podhledů, sanace vhodnou cementovou stěrkou s pasivací výztuže (obě strany) (se souhlasem TDS) | | | | |
| výkaz výměr | | 1=1,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | |
| 40 | 62631 | SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM | m2 | 1.000 | 218.80 Kč | 218.80 Kč |
| doplňující popis | | Oprava trouby stávajícího propustku, reprofilace podhledů, sanace vhodnou cementovou stěrkou s pasivací výztuže (obě strany) (se souhlasem TDS) | | | | |
| výkaz výměr | | 1=1,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | |
| 41 | 62641 | SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM | m2 | 1.000 | 324.00 Kč | 324.00 Kč |
| doplňující popis | | Oprava trouby stávajícího propustku, reprofilace podhledů, sanace vhodnou cementovou stěrkou s pasivací výztuže (obě strany) (se souhlasem TDS) | | | | |
| výkaz výměr | | 1=1,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | | | 2,578.60 Kč |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|--------|---|---|-----|---------------|-------------|--------------------|
| 8 - Potrubí | | | | | | | |
| 117 | 87434 | N | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM | m | 0.000 | 508.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 10.000 | | 5,080.00 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 10 = 10.000 => A | | | | | |
| technická specifikace | | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p> | | | | | |
| CELKEM: | | | | | 10.00 | | 5,080.00 Kč |
| 112 | 899122 | N | MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ | kus | 0.000 | 4,900.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 1.000 | | 4,900.00 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 1 = 1.000 => A | | | | | |
| technická specifikace | | Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu | | | | | |
| CELKEM: | | | | | 1.00 | | 4,900.00 Kč |
| 42 | 899524 | | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 | M3 | 0.678 | 3,685.50 Kč | 2,498.77 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | <p>Nová betonová trouba DN600 délky 1,5 m (vtok i výtok)</p> <p>3,14*0,6*(0,6/2+1,5)*0,10=0,339 [A]</p> <p>3,14*0,6*(0,6/2+1,5)*0,10=0,339 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0,678 [C]</p> | | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------|-----|--|----|-------------|-----|--------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| | 8 - | Potrubí | | | | 12,478.77 Kč |

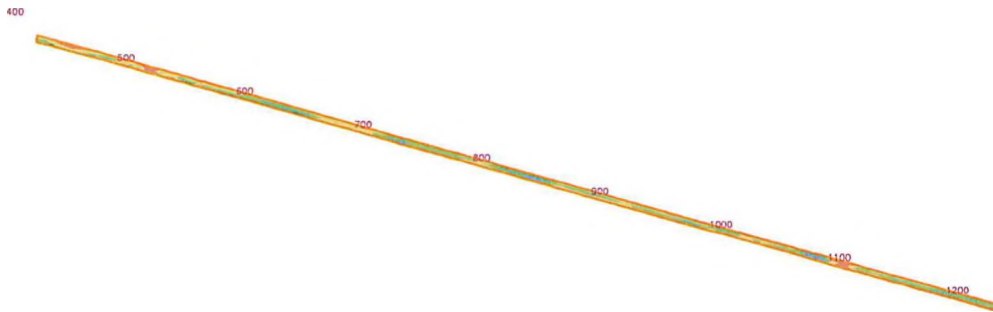
| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|---------------------------------------|--------|--|-----|-------------|-------------|--------------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 43 | 91228 | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU | kus | 64.000 | 351.00 Kč | 22,464.00 Kč |
| doplňující popis | | a) Směrové sloupky Z11a,b | | | | |
| | | b) Směrové sloupky červené Z 11g | | | | |
| | | a) 56=56,000 [A] | | | | |
| výkaz výměr | | b) 8=8,000 [B] | | | | |
| | | Celkem: A+B=64,000 [C] | | | | |
| technická specifikace | | položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | | | | |
| 44 | 912283 | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ | kus | 24.000 | 58.50 Kč | 1,404.00 Kč |
| doplňující popis | | včetně odvozu na skládku | | | | |
| | | poplatek za skládku 014102.a | | | | |
| výkaz výměr | | 24=24,000 [A] | | | | |
| technická specifikace | | položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku | | | | |
| 45 | 914131 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ | kus | 23.000 | 1,228.50 Kč | 28,255.50 Kč |
| doplňující popis | | osazení včetně dodávky svíslého značení (13x P2, 6x E2b, 1xIS3a, 2xIS3b, 1xIS3c) | | | | |
| výkaz výměr | | 23=23,000 [A] | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------|--------|---|-----|-------------|-------------|---------------|
| | | technická specifikace položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 46 | 914911 | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ | kus | 15.000 | 2,281.50 Kč | 34,222.50 Kč |
| | | doplňující popis | | | | |
| | | výkaz výměr 15=15,000 [A] | | | | |
| | | technická specifikace položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | | | | |
| 47 | 915111 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA m2 | | 526.000 | 105.30 Kč | 55,387.80 Kč |
| | | doplňující popis | | | | |
| | | výkaz výměr V2b (1,5/1,5/0,25) 19=19,000 [A] V4 (0,125) 497=497,000 [B] V5 (0,5) 5=5,000 [C] V12e 5=5,000 [E] Celkem: A+B+C+E=526,000 [F] | | | | |
| | | technická specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 48 | 915231 | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA | m2 | 526.000 | 280.80 Kč | 147,700.80 Kč |
| | | doplňující popis | | | | |
| | | výkaz výměr V2b (1,5/1,5/0,25) 19=19,000 [A] V4 (0,125) 497=497,000 [B] V5 (0,5) 5=5,000 [C] V12e 5=5,000 [E] Celkem: A+B+C+E=526,000 [F] | | | | |
| | | technická specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 49 | 9183D1 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH | m | 3.000 | 4,212.00 Kč | 12,636.00 Kč |
| | | doplňující popis | | | | |
| | | výkaz výměr Nová betonová trouba DN600 délky 1,5 m (vtok i výtok) do pískového lože, vč. seřiznutí (se souhlasem TDS) obetonování viz položka 899524 3,0=3,000 [A] | | | | |

| P.č. | Kód | Var. | Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|-----------------------|--------|---|--|-----|---------------|--------------|---------------------|
| technická specifikace | | | Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případně úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | | | | |
| 113 | 9186A2 | N | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM | kus | 0.000 | 11,400.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 1.000 | | 11,400.00 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 1 = 1.000 => A | | | | | |
| technická specifikace | | | Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC dlažbu dna z lomového kamene řimsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí, mříže, poklapy | | | | |
| CELKEM: | | | | | 1.00 | | 11,400.00 Kč |
| 50 | 931316 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 | m | 2,148.000 | 64.30 Kč | 138,116.40 Kč |
| doplňující popis | | zálivka N2 | | | | | |
| výkaz výměr | | 2148=2 148,000 [A] | | | | | |
| ZBV: 08 | | | | | -1,941.000 | | -124,806.30 Kč |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| technická specifikace | | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | | | | |
| CELKEM: | | | | | 207.00 | | 13,310.10 Kč |
| 51 | 931326 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 | m | 449.000 | 64.30 Kč | 28,870.70 Kč |
| doplňující popis | | asfaltová modifikovaná zálivka za horka N2 dle ČSN EN 14188-1 (sanace trhlin, se souhlasem TDS) | | | | | |
| výkaz výměr | | 449=449,000 [A] | | | | | |
| technická specifikace | | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil | | | | |
| 111 | 96616 | N | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU | M3 | 0.000 | 3,276.00 Kč | 0.00 Kč |
| doplňující popis | | | | | | | |
| výkaz výměr | | | | | | | |
| ZBV: 04 | | | | | 4.200 | | 13,759.20 Kč |
| výkaz výměr | | Skutečnost č. 1 4,2 = 4.200 => A | | | | | |

| P.č. | Kód | Var. Název | MJ | Množství MJ | JOC | Cena [Kč] |
|------|-----|---|----|-------------|-----|---------------------|
| | | položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| | | CELKEM: | | 4.20 | | 13,759.20 Kč |
| | | 9 - Ostatní konstrukce a práce | | | | 369,410.60 Kč |

Kubatura frézování



Přehled výkopů a násypů

| Název | Faktor výkopu | Faktor násypu | 2D plocha | Výkop | Násyp | Celková kubatura |
|-----------------------------|---------------|---------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------------|
| Kubatura frezovani AB Sol01 | 1.00 | 1.00 | 8228.69m ² | 830.44 m ³ | 1.15 m ³ | 829.29 m ³ <Výkop> |
| Celkové součty | | | 8228.69m ² | 830.44 m ³ | 1.15 m ³ | 829.29 m ³ <Výkop> |

AB v části S0101



Stavba: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 11/2022

Název akce: Plocha vrstvy ACP, ACL a ACO na SO 101 – 2. část
Datum měření: 21. - 23. září 2022
Projektová dokumentace: SO 101
Vytyčovací síť: PVS stabilizovaná 05/2022
Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv
Použité přístroje: Leica TS 16
Přesnost měření: $m_{xy}=\pm 20\text{mm}$, $m_z=\pm 3\text{mm}$
Zaměřil: Jan Grobár
Zpracoval: Ing. Tomáš Lauer

Popis prací: Zaměření obvodu bylo provedeno metodou číselné tachymetrie s připojením na body PVS. Body byly měřeny po obvodu vrstev ACP, ACL a ACO. Výpočet plochy byl proveden v programu BricsCAD V14 Pro. Seznam souřadnic zaměřených bodů obvodu je uložen v archivu firmy a je k dispozici na vyžádání. Výsledné plochy:

Plocha vrstvy ACP = 2703m²
Plocha vrstvy ACL = 2726m²
Plocha vrstvy ACO = 2786m²

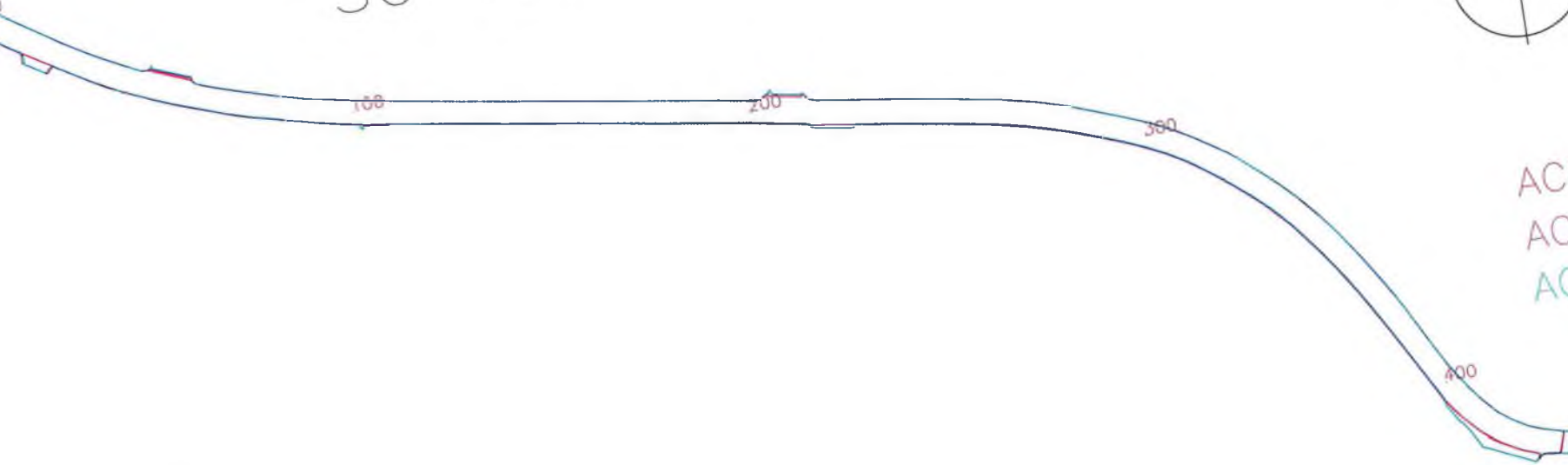
Přílohy:

1. Schéma obvodu AB vrstev 1xA4

Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.

| | | | |
|----------------|------------------|---------------|----------|
| Ověřil: | Ing. Jiří Bouček | Za BES s.r.o. | Převzal: |
| Číslo ověření: | 1154/2022 | | |
| Datum ověření: | 29. 9. 2022 | | Dne: |

Schéma ploch vrstev AB
SO 101 - 2.část



ACP
ACL
ACO

Stavba: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 6/2022

Název akce: Plocha vrstvy ACL a ACO na SO 101
Datum měření: 28. července – 2. srpna 2022
Projektová dokumentace: SO 101
Vytyčovací síť: PVS stabilizovaná 05/2022
Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv
Použité přístroje: Leica TS 16
Přesnost měření: $m_{xy}=\pm 20\text{mm}$, $m_z=\pm 3\text{mm}$
Zaměřil: Jan Grobár
Zpracoval: Ing. Tomáš Lauer

Popis prací: Zaměření obvodu bylo provedeno metodou číselné tachymetrie s připojením na body PVS. Body byly měřeny po obvodu vrstev ACL a ACO. Plocha ACL je rozdělená podle tloušťky vrstvy, která se dělí ve st. 1.4236km. Výpočet plochy byl proveden v programu BricsCAD V14 Pro. Seznam souřadnic zaměřených bodů obvodu je uložen v archivu firmy a je k dispozici na vyžádání. Výsledné plochy:

Plocha vrstvy ACL tl. 60mm v SO 101 = 5195m²
Plocha vrstvy ACL tl. 70mm v SO 101 = 3402m²
Plocha vrstvy ACO v SO 101 = 8886m²

Přílohy:

1. Schéma obvodu AB vrstev 2xA4

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.

| | | | |
|----------------|-------------------------|---------------|----------|
| Ověřil: | Ing. Jiří Bouček | Za BES s.r.o. | Převzal: |
| Číslo ověření: | 1102/2022 | | |
| Datum ověření: | 9. 8. 2022 | | Dne: |

Schéma plochy vrstvy ACL SO 101

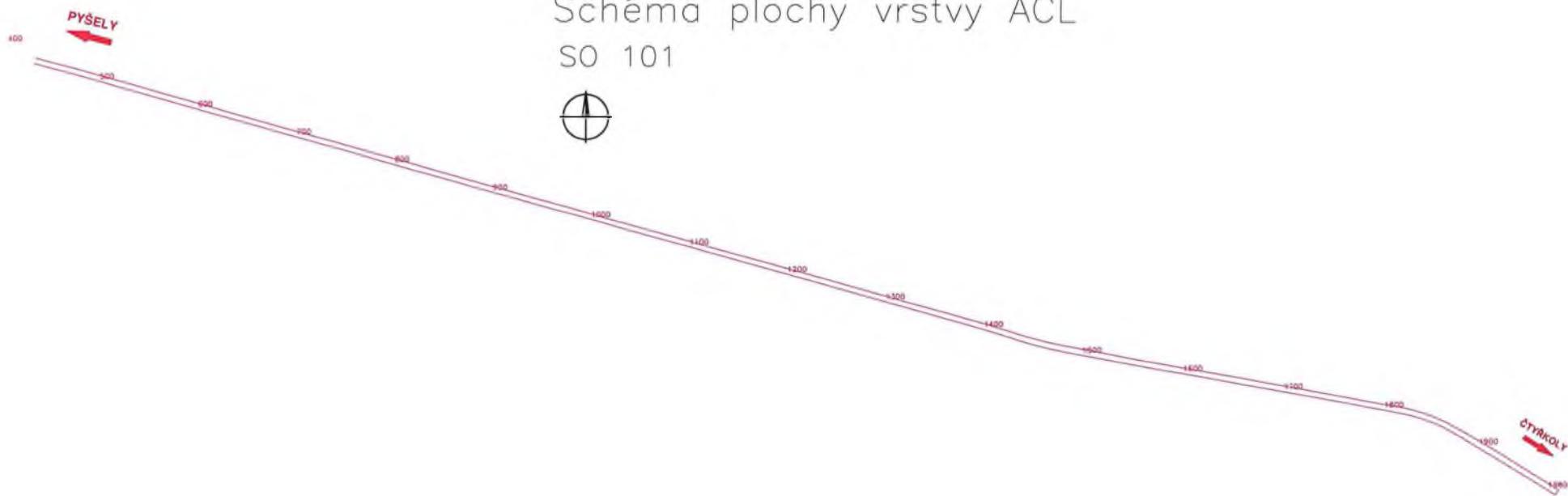
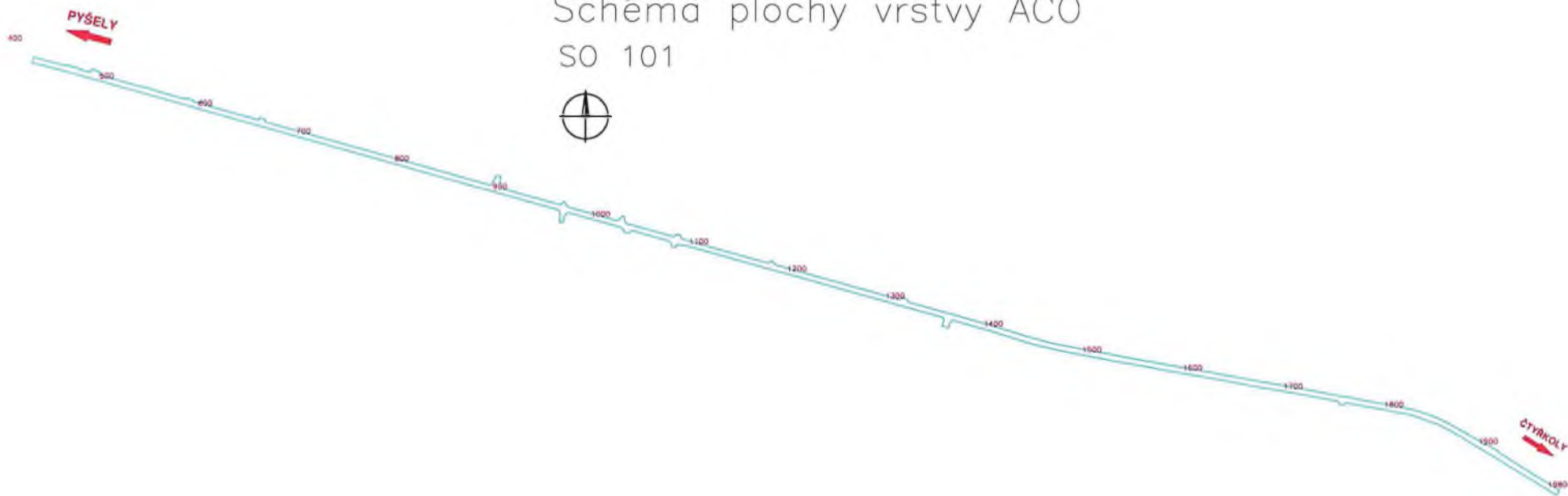


Schéma plochy vrstvy ACO SO 101





CCE Praha s.r.o., Koželužská 2246, 180 00 Praha 8
IČO: 26134497, DIČ: CZ26134497, tel: +
E-mail: ; www.ccepraha.cz



Stavba: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

Zápis o předání výsledků geodetických prací č. 9/2022

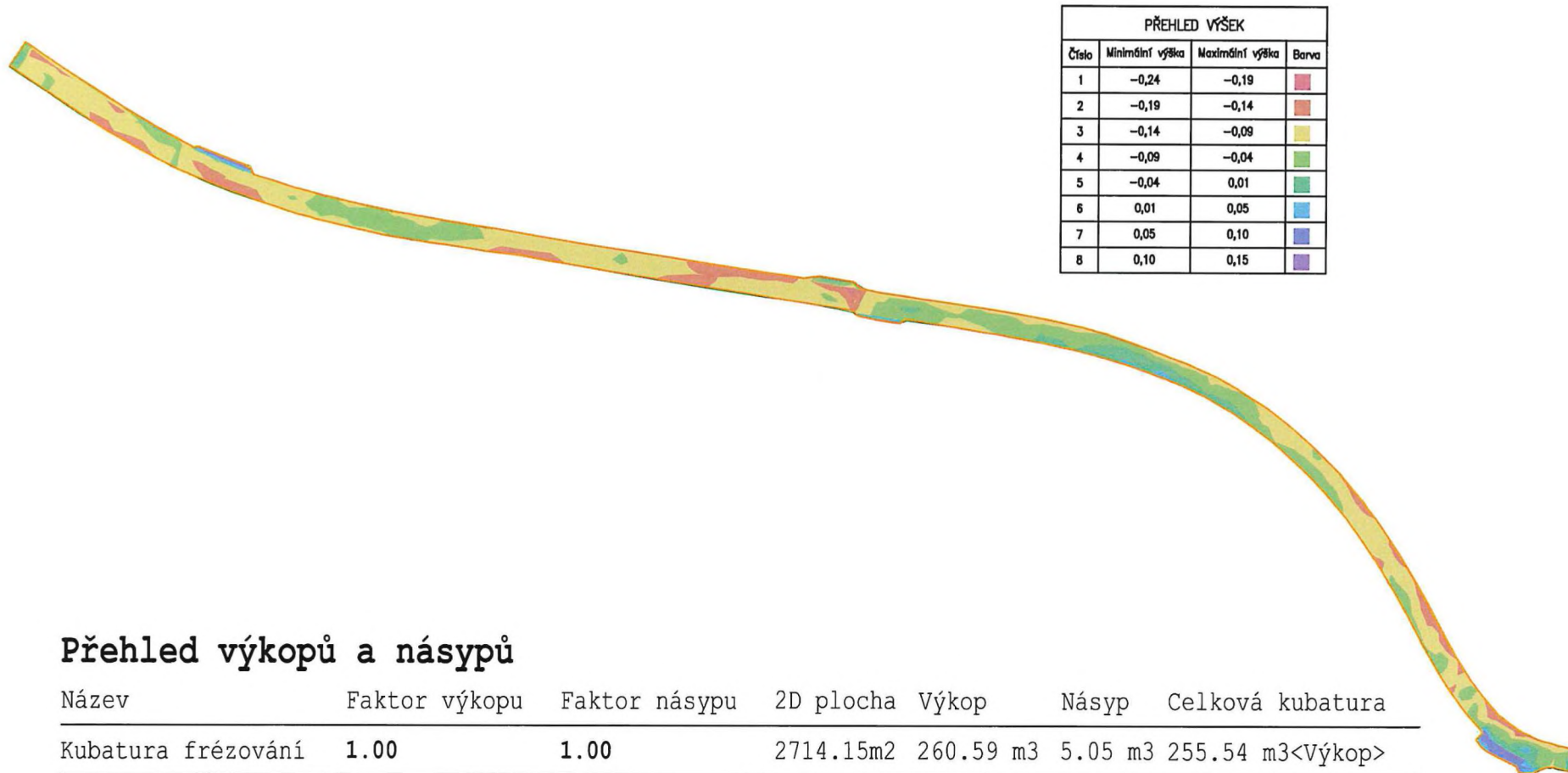
Název akce: Kubatura frézování AB na SO 101 – 2. část
Datum měření: 1. září 2022
Projektová dokumentace: SO 101
Vytyčovací síť: PVS stabilizovaná 08/2022
Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv
Použité přístroje: Leica TS 16
Přesnost měření: $m_{xy}=\pm 20\text{mm}$, $m_z=\pm 3\text{mm}$
Zaměřil: Jan Grobár
Zpracoval: Ing. Tomáš Lauer

Popis prací: Zaměření plochy pro kubaturu frézování bylo provedeno metodou číselné tachymetrie s připojením na body PVS. Body byly měřeny po obvodu vyfrézovaného povrchu. Výpočet kubatury byl proveden v programu AutoCAD Civil. Seznam souřadnic zaměřených bodů je uložen v archivu firmy a je k dispozici na vyžádání.

Přílohy:
1. Protokol o výpočtu kubatury 1x A4

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.

| | | | |
|----------------|-------------------------|---------------|----------|
| Ověřil: | Ing. Jiří Bouček | Za BES s.r.o. | Převzal: |
| Číslo ověření: | 1127/2022 | | |
| Datum ověření: | 5. 9. 2022 | | Dne: |



| PŘEHLED VÝŠEK | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Číslo | Minimální výška | Maximální výška | Barva |
| 1 | -0,24 | -0,19 | Red |
| 2 | -0,19 | -0,14 | Orange |
| 3 | -0,14 | -0,09 | Yellow |
| 4 | -0,09 | -0,04 | Light Green |
| 5 | -0,04 | 0,01 | Green |
| 6 | 0,01 | 0,05 | Light Blue |
| 7 | 0,05 | 0,10 | Blue |
| 8 | 0,10 | 0,15 | Purple |

Přehled výkopů a násypů

| Název | Faktor výkopu | Faktor násypu | 2D plocha | Výkop | Násyp | Celková kubatura |
|--------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|---------|------------------|
| Kubatura frézování | 1.00 | 1.00 | 2714.15m2 | 260.59 m3 | 5.05 m3 | 255.54 m3<Výkop> |
| Celkové součty | | | 2714.15m2 | 260.59 m3 | 5.05 m3 | 255.54 m3<Výkop> |



Naše zn: O-22-0807
Vyřizuje: Ing. Jan Lambert
E-ma
Tel.:

BES s.r.o.
Sukova 625
256 01 Benešov

Dne: 12. prosince 2022

Věc: Vyjádření AD k ZBV č. 8 – doměrky SO 101 stavby III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

Vážení,

stanovisko autorského dozoru k předloženým změnám během výstavby č. 8 akce „III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice“ je následující:

Oproti předpokladu projektové dokumentace provádění stavby byly při zpracování realizační dokumentace stavby zjištěny skutečné výměry u položek č. 11372, 113766, 56963, 572223, 574A34, 574C56, 574C66, 574E46 a 931316, které bylo nutno dostatečně navýšit.

Změna byla projednána a odsouhlasena zástupci objednatele, technického dozoru a zhotovitele.

AD s navrženou změnou souhlasí. Uvedené položky a množství MJ odpovídají navrhované změně.

S pozdravem

Ing. Jan Lambert

Projektant dopravních st

Středočeský kraj
Krjská správa a údržba silnic
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Č.j.:

Vyřizuje/kontakt
Ing. Michal Pietsch

Praha
11.4.2023

Stavba: III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice
Věc: Stanovisko TDS k ZBV č.8

Zhotovitel předložil Změnu během výstavby č.8, která obsahuje několik změn (doměrků), vzniklých během rekonstrukce části komunikace III/6031, SO 101, z důvodu prodloužení doby výstavby.

Popis jednotlivých Dílčích změn :

Z důvodu změny technologie v rámci provádění vozovky nevznikla středová spára, tudíž došlo k částečnému odpočtu položky frézování drážky průřezu do 800mm² v asfaltové vozovce a s tím související položky těsnění dilatační spáry asfalt. zálivkou. V rámci doměření RDS došlo k vypuštění části položky zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu, a to na místech, kde se nachází v krajích vozovky žlaby. Dále v souvislosti projektováním do stupně RDS došlo na základě geodetického měření k doměření položek frézování zpevněných ploch asfaltových, spojovací postřik z emulze do 1,0 kg/m², asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70 tl. 40mm, asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 60mm, asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70 tl. 70mm a asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70 tl. 50mm.

Ceny jednotlivých položek převzaty s rozpočtu stavby, případně použity jednotkové ceny ceníku Expertních cen OTSKP SPK v souladu s SoD. Veškeré výměry odsouhlaseny AD a jsou v souladu se skutečností.

S předloženým oznámením změny stavby č.8 za TDS **souhlasím**.

Za TDS
Ing. Michal Pietsch

SHP TS s. r. o.

Šumavská 33, 602 00 Brno, tel.: -

, www.shpts.eu

IČ: 28342771, DIČ: CZ 28342771, bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s., č.ú.:

Zápis v OR Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 62512



AKCE : III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice

KONTROLNÍ DEN č. 7

DATUM : 5.4.2022

MÍSTO : Pyšely

PŘÍTOMNI : dle podpisů ve SD a prezenční listiny

1. Práce provedené za období od 28.3. do 5.4.2022
SO 102 JIH, SO 121, SO 103 :
 - odfrézování stávajících asfaltových vrstev
2. Práce předpokládané na období 5.4. – 19.4.2022
SO 102 JIH, SO 121, SO 103 :
 - sanace krajnic
 - práce na propustku SO 121
3. V některých úsecích nebyla nalezena dle PD uvažovaná tl.asf.vrstev. Nelze tudíž položit zpět PD uvažované tři vrstvy ACP, ACL a ACO. Zhotovitel proto navrhuje vrchní vrstvu nesourodého šterkového materiálu přemlít zemní frézou za přidání pojiva. Následně pak položit pouze dvě vrstvy asfaltu. Toto je vícepráce, kterou musí zhotovitel předložit objednateli ke schválení. Zhotovitel předloží cenový návrh do 12.4.2022.
4. Stávající přídlažba z žulových kostek bude vyjmuta, následně dle rozhodnutí Obce Pyšely buď navracena zpět do betonu, nebo nahrazena asf.vrstvami až k obrubám. Rozhodnutí Obce předá pan starosta do 19.4.2022. Toto bude vícepráce.
5. Obec Pyšely požaduje vybudovat 2ks nových uličních vpustí v rámci SO 102 JIH. Objednatel tento požadavek akceptuje. Bude vyčísleno jako vícepráce.
6. Objekt SO 102 JIH, pravá strana v oblouku, bude stávající mělký příkop v délce cca 200m proveden ze žlabovek do betonu. Zakončeno bude horskou vpustí. Vícepráce.
7. Vpust' nad zatrubněnou částí příkopu nad propustkem bude opravena. Vícepráce.
8. Stávající ostrůvek v křižovatce s ul.Na Vráři bude vybourán a proveden nový dle návrhu projektanta RDS odsouhlaseného s PČR. Vícepráce.
9. Obec Pyšely si na své náklady umístí v rámci SO 102 3ks chrániček.
10. V úseku SO 103 si Obec Pyšely na své náklady osadí 2ks proplachovacích souprav na výtlačnou kanalizaci.

Příští KD se uskuteční v úterý 19.4.2022 od 9,00 hod. Sraz na parkovišti před školkou v Obci Pyšely.

Prezenční listina

Název stavby: **III/1096 a III/6031, rekonstrukce silnice**

Datum: 5.4.2022

Kontrolní den č. : 7

| Organizace | Jméno, příjmení | Telefon e-mail | Podpis |
|--------------|-------------------|-------------------|--------|
| KSÚS SK | Martin Staňek | | |
| SHP TS | Michal Pietsch | | |
| PROSAFETY | Dagmar Faturíková | | |
| SHP TS | Jan Pietsch | | |
| BES BN | Zdeňek Račan | | |
| KSÚS SK | Aleš Čermák | | |
| BES BN | Dominik Brožík | | |
| BES BN | Josef Houdek | | |
| Město Pyšely | Jan Kostrhoun | | |
| KSÚS SK | Vladimír Sochůrek | | |
| 4ROADS | Jan Lambert | | |
| KSÚS SK | Luděk Beneš | | |
| KSÚS SK | Jan Fidler | | |
| BES BN | ADAMOVSKA JAROL | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |