

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely strany

Jihočeský kraj

se sídlem U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČO: 708 90 650

DIČ: CZ70890650

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice, č. účtu 250000302/0300

zastoupený MUDr. Martinem Kubou, hejtmanem Jihočeského kraje

/dále jako objednatel/

a

SWIETELSKY stavební s.r.o.

odštěpný závod: **SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby JIH**

se sídlem Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích C 8032

zastoupená Ing. Ivanem Šotem, vedoucím odštěpného závodu

/dále jako zhotovitel/

tento

DODATEK KE SMLouvĚ O DíLO ZE DNE 1. 4. 2022

Dne 1. 4. 2022 byla mezi Jihočeským krajem jako objednatelem a společností SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby JIH jako zhotovitelem uzavřena Smlouva o dílo za účelem provedení díla s názvem „Rozšíření silnice III/2219 Katovice – Krty“ v rozsahu stavebních objektů:

SO 000 Všeobecné práce a položky

SO 101 Demolice zděné zdi a oplocení

SO 120.1 Komunikace

SO 180 Dopravně – inženýrská opatření

SO 860 Oplocení vlevo

SO 861 Oplocení vpravo.

V příloze předmětné smlouvy o dílo nazvané „Rekapitulace ceny Stavba – Rozšíření silnice III/02219 Katovice – Krty“ je nesprávně zahrnut v tabulce řádek čtyři:

| | | | |
|---------------------------------|------------|-----------|------------|
| SO 120.2 – Komunikace – chodník | 135 878,74 | 28.534,54 | 164 413,28 |
|---------------------------------|------------|-----------|------------|

včetně položkového rozpočtu Soupis prací objektu SO 120.2 – Komunikace – chodník.

V návaznosti na chybu v rekapitulaci ceny díla dle tabulky přílohy a položkového rozpočtu se tímto dodatkem opravuje čl. IV odst. 1 Smlouvy o dílo ze dne 1. 4. 2022 následovně:

Původní znění – *Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:*

Celkem bez DPH

10 109 249,53 Kč

DPH 21%

2 122 942,40 Kč

Cena celkem včetně DPH

12 232 191,93 Kč

Nové znění – *Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:*

Celkem bez DPH

9 973 370,79 Kč

DPH 21%

2 094 407,87 Kč

Cena celkem včetně DPH

12 067 778,66 Kč

Obě smluvní strany shodně prohlašují, že se jedná o chybu v psaní a v počtech ve smyslu ustanovení §578 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů, kterou tímto dodatkem opravují, jak je uvedeno výše.

V ostatních částech zůstává uzavřená Smlouva o dílo ze dne 1. 4. 2022 beze změn.

Účastníci tohoto dodatku po jeho přečtení výslovně prohlašují, že tento dodatek byl sepsán podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek a že je prost omylu. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 498/2022/RK-41 ze dne 4. 5. 2022.

Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál. Tento dodatek se stává nedílnou součástí uzavřené Smlouvy o dílo ze dne 1. 4. 2022.

V Českých Budějovicích dne

V Českých Budějovicích

MUDr. Martin Kuba,
hejtman Jihočeského kraje

Ing. Ivan Šot,
vedoucí odštěpného závodu



Rekapitulace ceny

Stavba: - Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krtý

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 9 973 370,79
Celková cena s DPH: 12 067 778,66

| Objekt | Popis | Cena bez DPH | DPH | Cena s DPH |
|----------|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| SO 000 | Všeobecné práce a položky | 893 174,68 | 187 566,68 | 1 080 741,36 |
| SO 001 | Demolice zděné zdi a oplocení | 1 489 067,55 | 312 704,19 | 1 801 771,74 |
| SO 120.1 | Komunikace | 5 053 311,21 | 1 061 195,35 | 6 114 506,56 |
| SO 180 | Dopravně - inženýrská opatření | 1 098 224,81 | 230 627,21 | 1 328 852,02 |
| SO 860 | Oplocení vlevo | 861 390,55 | 180 892,02 | 1 042 282,57 |
| SO 861 | Oplocení vpravo | 578 201,99 | 121 422,42 | 699 624,41 |



Soupis prací objektu

Stavba: Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty
Rozpočet: SO 000 Všeobecné práce a položky

SO 000 893 174,68

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|------------|-------------|----------|--|-----|----------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 776 631,42 |
| 1 | 02610 | | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE Zkoušky únosnosti a skladby podloží komunikací pro zjištění způsobu zlepšení zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | KPL | 1,000 | 11 006,86 | 11 006,86 |
| 2 | 02620 | | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP vč. vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách položka bude čerpána na pokyn investora zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | KPL | 1,000 | 4 532,23 | 4 532,23 |
| 3 | 02720 | | POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIR + případné úpravy dokumentace DIO Zřízení a demontáž provizorního oplocení u p.č.10 vpravo a u p.č. 2243 vlevo po dobu výstavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 51 797,01 | 51 797,01 |
| 4 | 02821 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU vč. přesunu kamene s pamětní deskou na KÚ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 12 949,25 | 12 949,25 |
| 5 | 02910 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčovací práce v průběhu stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby | KPL | 1,000 | 110 068,64 | 110 068,64 |
| 6 | 029113 | a | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické práce před výstavbou - Zaměření před stavbou (vytýčení a označení obvodu stavby) a polohové a výškové vytýčení podzemních vedení IS dle projektové dokumentace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KUS | 1,000 | 18 776,42 | 18 776,42 |
| 7 | 029113 | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě) - včetně vyhotovení geodetického podkladu pro vedení DTM zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KUS | 1,000 | 34 315,52 | 34 315,52 |
| 8 | 02940 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasport okolních zpevněných ploch zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 19 423,88 | 19 423,88 |
| 9 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 194 238,78 | 194 238,78 |
| 10 | 02944 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vypracování DSPS v počtu 4x paré, 2x CD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 10 359,40 | 10 359,40 |
| 11 | 02945 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vyhotovení geometrického plánu pro oddělení pozemků položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem | KUS | 15,000 | 3 690,54 | 55 358,10 |
| 12 | 02946 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE provedení pasportizace sousedních budov a oplocení dotčených staveb před a po stavbě, včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací. položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu | KPL | 1,000 | 58 271,63 | 58 271,63 |
| 13 | 02991 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | KUS | 2,000 | 33 020,59 | 66 041,18 |
| 14 | 03100 | | ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zahrnuje objednatel povelé náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | KPL | 1,000 | 129 492,52 | 129 492,52 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 38 847,75 |
| 15 | 709130 | R | ZAJIŠTĚNÍ SLOUPU Zajištění sloupů nadzemního vedení při provádění výkopových prací v těsné blízkosti | KUS | 3,000 | 12 949,25 | 38 847,75 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 77 695,51 |
| 16 | 916811 | R | ODDEL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ Oplocení staveniště provizorní - v areálu vlevo a na pozemku (parcela č.10) vpravo položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | KPL | 1,000 | 77 695,51 | 77 695,51 |



Soupis prací objektu

Stavba:

Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty

SO 001 1 489 067,55

Rozpočet:

SO 001 Demolice zděné zdi a oplocení

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|------------|-------------|----------|---|----|----------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 812 048,74 |
| 1 | 014102 | a | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (141-(43+42))*1,8=100,800 [A] přebytek z pol. 12273 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 100,800 | 155,39 | 15 663,31 |
| 2 | 014102 | b | POPLATKY ZA SKLÁDKU KONTAMINOVANÉ ZEMINY (HORNINY) 170*2=340,000 [A] dle pol. 12273 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 340,000 | 1 618,66 | 550 344,40 |
| 3 | 014102 | c | POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB ze základů 49,11*2,5=122,775 [A] dle pol. 966168 x koef. na tuny zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 122,775 | 194,24 | 23 847,82 |
| 4 | 015120 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) 55,92*1,9=106,248 [A] dle pol. 966148 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 106,248 | 194,24 | 20 637,61 |
| 5 | 015130 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 3*2,2=6,600 [A] dle pol. 113138 x převod na tuny 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 6,600 | 194,24 | 1 281,98 |
| 6 | 015140 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 3,904*2,4=9,370 [A] dle pol. 966158 x přepočet na tuny 0,2*0,2*1,5*2,4=0,144 [B] betonová část stáv. sloupy V.O. Celkem: A+B=9,514 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 9,514 | 194,24 | 1 848,00 |
| 7 | 015170 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC odstraněná kůlna dle pol. 981168 25*0,8=20,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 20,000 | 776,96 | 15 539,20 |
| 8 | 015330 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 53,96*2,7=145,692 [A] dle pol. 966138 x převod na tuny 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 145,692 | 155,39 | 22 639,08 |
| 9 | 015510 | | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTERK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY) vybourané vrstvy v areálu dle pol. 11334 předpoklad kontaminace 49,5*2,0=99,000 [A] | T | 99,000 | 1 618,66 | 160 247,34 |

| | | | | | | |
|----------|--------|--|-------------------|---------|----------|-----------|
| | | 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 1 | | Zemní práce | 129 509,47 | | | |
| 10 | 113138 | ODSTRANĚNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání horní asfaltové vrstvy v areálu pod přístřeškem vč. odvozu a uložení na skládku <i>30*0,1=3,000 [A] dle situace - zaměření</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). | M3 | 3,000 | 205,04 | 615,12 |
| 11 | 11334 | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vybourání podkladních vrstev v areálu vlevo za zdi vč. uložení na skládku, poplatek dle pol. 015510 <i>165*0,30=49,500 [A] odhad - plocha ze situace x tloušťka vrstvy</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). | M3 | 49,500 | 922,31 | 45 654,35 |
| 12 | 12273 | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNE TŘ. I výkop za zdi v areálu vlevo, vč. odvozu na skládku, poplatek dle pol. 014102.b výkop za zdi vpravo, vč. uložení v místě pro zpětný zásep (cca 42 m3 bude použito v SO 860 pro zásep za zdi a cca 43 m3 bude použito v SO 861 pro zásep zdi) - přebytek na skládku dle pol. 014102.a <i>200*(1,4+0,3)/2=170,000 [A] odhad - plocha ze situace x prům.tloušťka odkopu z řezu - na skládku</i> <i>47*2,0*1,5=141,000 [B] odhad - délka dle bourané zdi x šířka 2 m pro pracovní prostor x hloubka odkopu - příp. přebytek bude odvezen na skládku</i> <i>Celkem: A+B=311,000 [C]</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - 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 - vytažování 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 rozepření vč. přepažování (výjma 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** | M3 | 311,000 | 242,80 | 75 510,80 |
| 13 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ vykopaná zemina <i>170+141-(43+42)=226,000 [A] dle pol. 12273 - uložení na skládku</i> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.) | M3 | 226,000 | 34,20 | 7 729,20 |
| 2 | | Základy | 17 257,23 | | | |
| 14 | 272324 | ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 nový základ pod přesunutý sloup V.O. a betonová nadzemní část <i>1,0*1,0*1,5=1,500 [A]</i> <i>0,2*0,2*1,5=0,060 [B]</i> <i>Celkem: A+B=1,560 [C]</i> | M3 | 1,560 | 5 866,98 | 9 152,49 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|-----------------------------------|---|-----|-------|-----------|-------------------|
| | | | <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 odskrúžovacích 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 kotevnic čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic 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, | T | 0,187 | 43 340,88 | 8 104,74 |
| 15 | 272365 | | VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B | | | | |
| | | | <p>1.56*0.120=0.187 [A] dle pol. 272324</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | 18 819,57 |
| 16 | 746Z33 | R | DEMONTÁŽ OCELOVÉ KONSTRUKCE | KUS | 1,000 | 8 460,17 | 8 460,17 |
| | | | <p>demontáž zastřešení v areálu obce vlevo vč. polykarbonátového zakrytí a ocelových sloupků</p> <p>uložení v areálu pro zpětnou montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odvoz vybouraného materiálu - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | |
| 17 | 75H11X | | STOŽÁR (SLOUP) DREVENÝ JEDNODUCHÝ - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | 6 474,63 | 6 474,63 |
| | | | <p>zpětná montáž sloupu V.O.dle pol. 75H11Y.R</p> <p>vč. spojovacího materiálu a kotevnic prvků</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> X <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | |
| 18 | 75H11Y | R | STOŽÁR (SLOUP) DREVENÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ | KUS | 1,000 | 3 884,77 | 3 884,77 |
| | | | <p>demontáž stáv. sloupu V.O. v km 0,040 vlevo vč. vybourání betonové části včetně zajištění dalších dvou sloupů a vč. příp. úpravy kabelového vedení</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů - odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> X <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | 511 432,54 |
| 19 | 93768 | | PŘÍSTĚŠEK OCELOVÝ | KUS | 1,000 | 13 370,10 | 13 370,10 |
| | | | <p>Zpětná montáž demontovaného přístřešku v areálu vč. doplnění spojovacích prvků a jiných chybějících částí</p> | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|---|-----|--------|----------|------------|
| | | | <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (natěry a pod.) <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p> | | | | |
| 20 | 965891 | R | <p>DEMONTÁŽ INFORMACNÍ TABULE</p> <p>vč. kovové konstrukce a osvětlení, vč. uložení na stavbě pro zpětnou montáž</p> | KUS | 1,000 | 1 791,32 | 1 791,32 |
| | | | <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek - příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci - poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | |
| 21 | 966138 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>bourání podezdívky pod stávajícím plechovým oplocením (vlevo i vpravo) a bourání zdi u p.č.10 (vpravo)</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek v pol.015330</p> <p>$(38-10) \cdot 0,8 \cdot ((1,4+0)/2) + (5,0 \cdot 0,4 \cdot 0,9) = 17,480$ [A] délka dle zaměření s odečtem vrat x šířka x prům.výška - podezdívka vlevo a délka x šířka x výška podezdívky vpravo</p> <p>$((4,0 \cdot 0,4 \cdot 6,0) + (2,5 \cdot 0,4 \cdot (41-5,0))) \cdot 0,80 = 36,480$ [B] výška x tl. x délka - zed' vpravo u p.č.10 (odečet plechové části zdi) dle pol. 966844 - odhad 80% zdi z kamene Celkem: A+B=53,960 [C]</p> | M3 | 53,960 | 2 385,95 | 128 745,86 |
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | | | | |
| 22 | 966148 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>bourání zdi u p.č. 2243 a 10</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>poplatek v pol. 015120</p> <p>$((4,0 \cdot 0,7 \cdot 15) + (4,0 \cdot 0,3 \cdot 4,0)) = 46,800$ [A] výška x tl. x délka - vysoká rohová zed' vlevo u p.č.2243 (u vjezdu do areálu)</p> <p>$((4,0 \cdot 0,4 \cdot 6,0) + (2,5 \cdot 0,4 \cdot (41-5,0))) \cdot 0,20 = 9,120$ [B] výška x tl. x délka - zed' vpravo u p.č.10 (odečet plechové části zdi) dle pol. 966844 - odhad 20% zdi z kamene Celkem: A+B=55,920 [C]</p> | M3 | 55,920 | 1 883,84 | 105 344,33 |
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | | | | |
| 23 | 966158 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>bourání horní části podezdívky pod stávajícím plechovým oplocením</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek v pol.015140</p> <p>$((28 \cdot 0,8) + (5 \cdot 0,4)) \cdot 0,16 = 3,904$ [A] délka dle pol. 966138 a 966844 x š. x odhad prům. tl.</p> | M3 | 3,904 | 3 667,56 | 14 318,15 |
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | | | | |
| 24 | 966168 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Odstranění základových konstrukcí do úrovně cca 900 mm pod stávající upravený terén</p> <p>pod chloovou zdi a kamenným soklem vlevo a pod kameno-chloovou zdi vpravo</p> <p>Vybourání základu pod stávajícím sloupem V.O. vlevo, který bude přesunut</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. 014102 c</p> <p>$(38-10) \cdot 0,8 \cdot 0,9 = 20,160$ [A] délka dle zaměření s odečtem vrat x šířka x výška - základ podezdívky vlevo</p> <p>$(0,9 \cdot 0,4 \cdot 47) = 16,920$ [F] výška x tl. x délka - zed' vpravo u p.č.10</p> <p>$((0,9 \cdot 0,7 \cdot 15) + (0,9 \cdot 0,3 \cdot 4,0)) = 10,530$ [G] výška x tl. x délka - vysoká rohová zed' vlevo u p.č.2243 (u vjezdu do areálu)</p> <p>$1,0 \cdot 1,0 \cdot 1,5 = 1,500$ [H] odhad základu pod sloupem V.O.</p> <p>Celkem: A+F+G+H=49,110 [I]</p> | M3 | 49,110 | 4 688,76 | 230 265,00 |
| | | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | | | | |
| 25 | 966844 | | <p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO</p> <p>oplocení vlevo u p.č. 9/1 a část zdi vpravo u p.č. 10</p> <p>vč. odvozu a uložení na předepsané místo (např. sběrné suroviny)</p> <p>$38 \cdot 5 = 43,000$ [A]</p> | M | 43,000 | 217,46 | 9 350,78 |

položka zahrnuje:
 - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,
 - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek
 nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|--------|--------|----------|
| 26 | 981168 | DEMOLICE BUDOV DŘEVĚNÝCH S ODVOZEM DO 20KM | M3OP | 25,000 | 329,88 | 8 247,00 |
|----|--------|--|------|--------|--------|----------|

Odstranění kůlny na pozemku č. 11 vč. odvozu a uložení na skládku

25=25,000 [A] odhad

- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)
 - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů
 - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku
 - kropení a vytváření vodní clony
 - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce
 - podpěrné konstrukce jakékoli výšky
 - úpravu pláňe po demolici s návazností na přilehlý terén
 - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů
 - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy
 - naložení, dopravu a složení sutí
 - ochranná ohrazení a sítě
 - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů
 - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů



Soupis prací objektu

Stavba: Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty
 Rozpočet: SO 120.1 Komunikace

SO 120.1 5 053 311,21

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|------------|-------------|----------|--|----|-----------|-----------------|---------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 1 897 805,15 |
| 1 | 014102 | a | POPLATKY ZA SKLÁDKU sejmuté drny a odpad z čistěných příkopů 26,5*0,20*1,8=9,540 [B] dle pol. 11130 x tl. x koef. na tuny 82*0,20*1,8=29,520 [C] dle pol. 12931 Celkem: B+C=39,060 [D] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce | T | 39,060 | 155,39 | 6 069,53 |
| 2 | 014102 | b | POPLATKY ZA SKLÁDKU KONTAMINOVANÉ ZEMINY (HORNINY) 200*(0,37+0,5)*2=348,000 [A] dle dokumentace DÚR zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 348,000 | 1 618,66 | 563 293,68 |
| 3 | 014202 | | POPLATKY ZA ZEMNÍK -ZEMINA dle pol. 125738 273,4*1,8=492,120 [A] zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku) | T | 492,120 | 194,24 | 95 589,39 |
| 4 | 015330 | | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNA SUŤ (1305*2)-348=2 262,000 [A] dle pol. 113328 x převod na tuny - odečet kontaminované části dle pol. 014102 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 2 262,000 | 155,39 | 351 492,18 |
| 5 | 015761 | R | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 02* VYBOURANÝ A ODFŘEZOVANÝ ASFALTOVÝ KRYT S PAU T4 (180+67,5)*2=544,500 [A] dle pol. 113338 a pol. 113728 x převod na tuny 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T | 544,500 | 1 618,66 | 881 360,37 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 585 726,32 |
| 6 | 11130 | | SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na skládku 60*0,4+(5*0,5)=26,500 [A] odhad - vpravo podél zdi a dle situace vlevo na KÚ včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku | M2 | 26,500 | 106,90 | 2 832,85 |
| 7 | 113328 | | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku poplatek v pol. 015330 a v pol. 014102 1500*(0,37+0,50)=1 305,000 [A] plocha dle pol 113728 x tl. dle diagnostiky a stupně DÚR Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). | M3 | 1 305,000 | 197,14 | 257 267,70 |
| 8 | 113338 | | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku poplatek v pol. 015130 1500*0,12=180,000 [A] plocha dle pol 113728 x tl. dle diagnostiky a stupně DÚR Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). | M3 | 180,000 | 260,02 | 46 803,60 |
| 9 | 113728 | | FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku poplatek v pol. 015130 1500*0,045=67,500 [A] plocha dle zaměření v situaci x tl. dle diagnostiky a stupně DÚR Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). | M3 | 67,500 | 1 307,69 | 88 269,08 |
| 10 | 125738 | | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM vhodný materiál na dosypávku krajnic a na zemní hrázky 264=264,000 [A] dle pol. 17310 9,4=9,400 [B] dle pol. 17110 Celkem: A+B=273,400 [C] | M3 | 273,400 | 293,33 | 80 196,42 |

| | | | | | | |
|----------|-------|--|----|-----------|--------|-------------------|
| | | <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 vykopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopářiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopářiště a ve výkopářišti - 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 ovládkou zemníku | | | | |
| 11 | 12931 | <p>ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU DO 0,25M3/M</p> <p>v km 0,160 - 0,242 vpravo</p> <p>poplatek za skládku dle pol. 014102.a</p> <p>242-160=82,000 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>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)</p> | M | 82,000 | 106,79 | 8 756,78 |
| 12 | 17110 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zemní hrázky na KÚ vlevo</p> <p>47*0,2=9,400 [A] plocha dle situace x výška</p> <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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - 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.) | M3 | 9,400 | 71,26 | 669,84 |
| 13 | 17310 | <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Dosypávka krajnic vhodným materiálem dle ČSN 73 6133 - 100% PS</p> <p>(60*80*2)*1,2=264,000 [A] km 0,040 - 0,100 + km 0,160 - 0,240 dle příč. řezů (obě strany) x plocha v řezu</p> <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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.) | M3 | 264,000 | 325,79 | 86 008,56 |
| 14 | 18110 | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>1473=1 473,000 [A] dle pol. 21450</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> | M2 | 1 473,000 | 10,13 | 14 921,49 |
| 2 | | Základy | | | | 543 124,35 |
| 15 | 21203 | <p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM</p> <p>vč. zemních prací, lože a obsypu</p> <p>95*52*13=160,000 [A] vpravo + vlevo dle situace</p> <p>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodu a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie | M | 160,000 | 682,00 | 109 120,00 |
| 16 | 21450 | <p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>výměna aktivní zóny tl. 500 mm</p> <p>1470*0,5=735,000 [A] plocha dle pol. 574A33 x tl. AZ</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 735,000 | 567,49 | 417 105,15 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|----|-----------|----------|---------------------|
| 17 | 289971 | OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE pro drenáže 160*2.0=320,000 [A] délka dle pol. 21203 x délka v řezu Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | M2 | 320,000 | 52,81 | 16 899,20 |
| 5 | | Komunikace | | | | 1 710 297,08 |
| 18 | 56310 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK tl. 150 mm 1470*1,04*0,15=229,320 [A] dle pol. 574A33 x rozšíření v úsecích bez obrub x tl. - 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 | M3 | 229,320 | 1 215,46 | 278 729,29 |
| 19 | 56330 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI ŠD tl. 200 mm ve vozovce a sjezdech na pozemky, ŠD tl. 150 mm v odraz. proužku ŠD tl. 300 mm ve sjezdu na polní cestu (1470+13)*1,3*0,2=385,580 [A] dle pol. 574A33 a 574A43 x rozšíření x tl. 90*0,15=13,500 [B] plocha dle pol. 582611 x tl. 96*1,1*0,3=31,680 [C] plocha dle pol. 56362 x rozšíření x tl. Celkem: A+B+C=430,760 [D] - 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 | M3 | 430,760 | 834,39 | 359 421,84 |
| 20 | 56361 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Konstrukce vozovky sjezdů na pozemky 13*1,02=13,260 [A] - 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 | M2 | 13,260 | 58,66 | 777,83 |
| 21 | 56362 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vozovka sjezdu na polní cestu vlevo 96=96,000 [A] dle situace - 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 | M2 | 96,000 | 101,08 | 9 703,68 |
| 22 | 56963 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 110=110,000 [A] dle vzor.řez a situace - 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 | M2 | 110,000 | 298,82 | 32 870,20 |
| 23 | 572123 | INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI.E 0,7 kg/m2 1470*1,04*(13*1,02)=1 542,060 [A] dle pol. 56310 a 56361 - 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 | M2 | 1 542,060 | 22,66 | 34 943,08 |
| 24 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS.E 0,3 kg/m2 1470*13*1,01=1 497,830 [A] dle pol. 574F76 a 574A43 - 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 | M2 | 1 497,830 | 11,78 | 17 644,44 |
| 25 | 574A33 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM OBRUSNÁ VRSTVA 1470=1 470,000 [A] dle situace - 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. | M2 | 1 470,000 | 254,01 | 373 394,70 |
| 26 | 574A43 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM Konstrukce vozovky sjezdů na pozemky 13=13,000 [A] - 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. | M2 | 13,000 | 394,55 | 5 129,15 |
| 27 | 574E76 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM | M2 | 1 484,700 | 368,76 | 547 497,97 |

| | | | | | | |
|----------|--------|---|-----|---------|-----------|-------------------|
| | | 1470*1,01=1 484,700 [A] dle pol. 574A33 x rozšíření v úsecích bez obrub | | | | |
| | | - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí 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. | | | | |
| 28 | 582611 | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM vč. ložní vrstvy tl. 30 mm 90=90,000 [A] plocha dle situace | M2 | 90,000 | 557,61 | 50 184,90 |
| | | - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | 137 021,64 |
| 29 | 87433 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM kanalizační přípojky k uličním vpustem 3,0*3+17=26,000 [A] dle situace položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zalespení 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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M | 26,000 | 355,22 | 9 235,72 |
| 30 | 895112 | DRENAŽNÍ SÁCHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DILCŮ ŠN 80 2=2,000 [A] dle situace položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření uložených ploch - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | 16 460,36 | 32 920,72 |
| 31 | 89712 | VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ 3=3,000 [A] dle situace položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 3,000 | 9 653,85 | 28 961,55 |
| 32 | 89722 | VPUST KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DILCŮ km 0,230 vlevo položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | 39 409,81 | 39 409,81 |
| 33 | 89980 | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 160+26=186,000 [A] dle pol. 21203 a 87433 položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu | M | 186,000 | 142,44 | 26 493,84 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 179 336,67 |
| 34 | 915111 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA (2*72)*0,125=18,000 [A] V4 (0,125) (25+19+14)*0,125*0,5=3,625 [B] V2b (1,5/1,5/0,125) Celkem: A+B=21,625 [C] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 21,625 | 712,21 | 15 401,54 |
| 35 | 915211 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova značení při napojení na silnici I/22 - 2. fáze VDZ 25*0,125*0,5=1,563 [A] V2b položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 1,563 | 841,70 | 1 315,58 |
| 36 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. snížení obruby na výšku 2 cm v místech určených k přecházení 117+87+(2*13)=230,000 [A] dle situace - vlevo + vpravo + obruba s nášlapem 5 cm | M | 230,000 | 654,27 | 150 482,10 |

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|---|--------|--------|-----------|
| | | | Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 37 | 935212 | | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM | M | 13,000 | 933,65 | 12 137,45 |
| | | | 13=13,000 [A] km 0,230 - 0,242 vlevo | | | | |
| | | | položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu | | | | |



Soupis prací objektu

Stavba: Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty
 Rozpočet: SO 180 Dopravně - inženýrská opatření

SO 180 1 098 224,81

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|------------|-------------|----------|---|-------|-----------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 12 949,25 |
| 1 | 02940 | | OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Zpracování signálního plánu pro SSZ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | 12 949,25 | 12 949,25 |
| 5 | | | Komunikace | | | | 187 098,80 |
| 2 | 5774AH | | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - frézování v tl. 50 mm + spojovací postřik z emulze do 0,5 kg/m ² + brusná vrstva ACO 11 tl. 50 mm bude čerpáno dle skutečnosti po odsouhlasení TDI 1176,5=1 176,500 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m ²). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtlučků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m ²). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu | M2 | 1 176,500 | 159,03 | 187 098,80 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 17 481,49 |
| 3 | 746697 | | PROVOZNÍ DOKUMENTACE Vypracování pasportu pro obížděné trasy 1. Položka obsahuje: - kompletní provozní dokumentaci obsahující úpravy a změny na dané technologii - dokumentace předána v požadované podobě (tištěná forma, digitální forma) a v požadované počtu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 1,000 | 17 481,49 | 17 481,49 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 880 695,27 |
| 4 | 91400 | | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK vč. následného odstranění zakrytí 11+13=24,000 [A] dle v.č.B.2.3 a B.2.2 zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svistých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění | KUS | 24,000 | 129,49 | 3 107,76 |
| 5 | 914122 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 5=5,000 [A] A15 4=4,000 [B] B1 2=2,000 [C] B2 2=2,000 [D] IP10a 3=3,000 [E] IS11b 2=2,000 [F] B20a 1=1,000 [G] B4 1=1,000 [H] B24b 1=1,000 [I] A10 3=3,000 [J] C2 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=24,000 [K] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 24,000 | 388,48 | 9 323,52 |
| 6 | 914123 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol. 914122 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo 24=24,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 24,000 | 258,99 | 6 215,76 |
| 7 | 914129 | | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ 24*30*8=5 760,000 [A] předpoklad délky trvání 8 měsíců položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | KSDEN | 5 760,000 | 12,95 | 74 592,00 |
| 8 | 914132 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2=2,000 [A] A10 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 2,000 | 388,48 | 776,96 |
| 9 | 914133 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 2,000 | 258,99 | 517,98 |
| 10 | 914139 | | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NAJEMNÉ 2*8*30=480,000 [A] předpoklad na 8 měsíců | KSDEN | 480,000 | 12,95 | 6 216,00 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|-------|-----------|----------|------------|
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | |
| 11 | 914322 | DOPRAV ZNAČKY ZMENS VEL OCEL FOLIE TR 1 - MONTAZ S PRESUNEM | KUS | 10,000 | 388,48 | 3 884,80 |
| | | 3+5+2=10,000 [A] dle situace DZ E7b + IS11c + E5 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | | | | |
| 12 | 914323 | DOPRAV ZNAČKY ZMENS VEL OCEL FOLIE TR 1 - DEMONTAZ | KUS | 10,000 | 258,99 | 2 589,90 |
| | | dle pol. 914322 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 13 | 914329 | DOPRAV ZNAČKY ZMENS VEL OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNE | KSDEN | 2 400,000 | 12,95 | 31 080,00 |
| | | 10*30*8=2 400,000 [A] předpoklad délky trvání 8 měsíců položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | |
| 14 | 914422 | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTAZ S PREMISTENIM | KUS | 5,000 | 647,46 | 3 237,30 |
| | | 2+(2+1)=5,000 [A] IP22 a IS11a položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | | | | |
| 15 | 914423 | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTAZ | KUS | 5,000 | 258,98 | 1 294,90 |
| | | dle pol. 914422 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 16 | 914429 | DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNE | KSDEN | 1 200,000 | 25,90 | 31 080,00 |
| | | 5*30*8=1 200,000 [A] předpoklad délky trvání 8 měsíců položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | |
| 17 | 914821 | STALA DOPRAV ZARIZ Z4 OCEL S FOLII TR 1 DODAVKA A MONTAZ | KUS | 6,000 | 388,48 | 2 330,88 |
| | | 3+3=6,000 [A] Z4a dle situace DZ položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 18 | 914823 | STALA DOPRAV ZARIZ Z4 OCEL S FOLII TR 1 DEMONTAZ | KUS | 6,000 | 258,99 | 1 553,94 |
| | | dle pol. 914821 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 19 | 916112 | DOPRAV SVETLO VYSTRAZ SAMOSTATNE - MONTAZ S PRESUNEM | KUS | 6,000 | 388,48 | 2 330,88 |
| | | 6=6,000 [A] dle situace DZ položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | |
| 20 | 916113 | DOPRAV SVETLO VYSTRAZ SAMOSTATNE - DEMONTAZ | KUS | 6,000 | 258,99 | 1 553,94 |
| | | dle pol. 916112 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 21 | 916119 | DOPRAV SVETLO VYSTRAZ SAMOSTATNE - NAJEMNE | KSDEN | 1 440,000 | 38,85 | 55 944,00 |
| | | dle pol. 916112 6*8*30=1 440,000 [A] předpoklad délky trvání 8 měsíců položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 22 | 916132 | DOPRAV SVETLO VYSTRAZ SOUPRAVA 5KS - MONTAZ S PRESUNEM | KUS | 4,000 | 647,46 | 2 589,84 |
| | | 4=4,000 [A] dle situace DZ položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | |
| 23 | 916133 | DOPRAV SVETLO VYSTRAZ SOUPRAVA 5KS - DEMONTAZ | KUS | 4,000 | 388,48 | 1 553,92 |
| | | dle pol. 916132 vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 24 | 916139 | DOPRAVNÍ SVETLO VYSTRAZNE SOUPRAVA 5 KUSU - NAJEMNE | KSDEN | 960,000 | 258,99 | 248 630,40 |
| | | 4*8*30=960,000 [A] předpoklad délky trvání 8 měsíců položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 25 | 916152 | SEMAFOROVA PRENOSNA SOUPRAVA - MONTAZ S PRESUNEM | KUS | 3,000 | 2 589,85 | 7 769,55 |
| | | 3=3,000 [A] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | |
| 26 | 916153 | SEMAFOROVA PRENOSNA SOUPRAVA - DEMONTAZ | KUS | 3,000 | 1 294,92 | 3 884,76 |
| | | dle pol. 916152 3=3,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 27 | 916159 | SEMAFOROVA PRENOSNA SOUPRAVA - NAJEMNE | KSDEN | 720,000 | 505,02 | 363 614,40 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-------|---------|--------|-----------|
| | | 3*8*30=720,000 [A] | | | | |
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 28 | 916312 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 4,000 | 388,48 | 1 553,92 |
| | | 4=4,000 [A] dle situace DZ | | | | |
| | | položka zahrnuje: | | | | |
| | | - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem | | | | |
| | | - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | |
| 29 | 916313 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 4,000 | 258,99 | 1 035,96 |
| | | dle pol. 916312 | | | | |
| | | vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| | | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 30 | 916319 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ | KSDEN | 960,000 | 12,95 | 12 432,00 |
| | | 4*30*8=960,000 [A] počet zábran dle pol. 916312 - předpoklad délky trvání 8 měsíců | | | | |
| | | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |



Soupis prací objektu

Stavba: Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty
 Rozpočet: SO 860 Oplocení vlevo

SO 860 861 390,55

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|------------|-------------|----------|--|----|----------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 5 790,72 |
| 1 | 17411 | | ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp nové zdi vlevo bude využita zemina z výkopů dle pol. 12273 v SO 001 <i>52°0,8=41,600 [A] délka dle situace x plocha v řezu</i> položka zahrnuje: - 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 41,600 | 139,20 | 5 790,72 |
| 2 | | | Základy | | | | 556 584,40 |
| 2 | 272124 | | ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C25/30 základy pod zdi <i>(5,5*1,3*0,3)+(24,18+62)=88,325 [A] délka x hloubka x šířka - dílk zděné zdi + kubatura dřívka a desky pod oplocením plechovým dle výkres oplocení</i> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) | M3 | 88,325 | 6 301,55 | 556 584,40 |
| 3 | | | Svislé konstrukce | | | | 182 199,99 |
| 3 | 311325 | | ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 rohová zeď u vjezdu do areálu vč. navázání na stávající část <i>5,5*4,0*0,3=6,600 [A]</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtzuže, 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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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, | M3 | 6,600 | 5 247,40 | 34 632,84 |
| 4 | 311365 | | VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B <i>6,6*0,120=0,792 [A] dle pol. 311325 a odhad 120 kg/m3</i> | T | 0,792 | 43 340,83 | 34 325,94 |

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | |
|---|--------|--|-------------------|--------|------------|------------|
| 5 | 33817B | SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ | T | 0,795 | 142 441,77 | 113 241,21 |
| | | sloupky pro plechové oplocení dle pol. 76794 vč. kotvení do základu 53/2=26.500 [A] počet sloupků po 2 m A*30*0,001=0,795 [B] odhad hmotnosti sloupku na 30 kg | | | | |
| | | - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO - zřízení a výplň kotevních otvorů - předepsané podlití kotevních desek | | | | |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | 116 815,44 | | | |
| 6 | 76794 | OPLOCENÍ Z PLECHU | M2 | 93,000 | 1 256,08 | 116 815,44 |
| | | vč. nosného systému mezi sloupky a zavětrování 46.5*2=93.000 [A] - položka zahrnuje vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostaný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. | | | | |



Soupis prací objektu

Stavba: Rozšíření silnice III/02219 Katovice - Krty
 Rozpočet: SO 861 Oplocení vpravo

SO 861 578 201,99

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková cena | |
|----------------------------|-------------|----------|---|----|----------|-----------------|------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 1 Zemní práce | | | | | | | |
| 1 | 17411 | | ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp nové zdi vpravo bude využita zemina z výkopů dle pol. 12273 v SO 001 $47*0,9=42,300$ [A] délka dle situace x plocha v řezu položka zahrnuje: - 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 42,300 | 139,20 | 5 888,16 |
| 2 Základy | | | | | | | |
| 2 | 272124 | | ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C25/30 základy pod zdi $(5,9+8,1)+(1,54+1,17+0,82+11,7)+(3*1,1+37,9)=70,430$ [B] dílek a deska dle výkresu oplocení - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) | M3 | 70,430 | 6 301,55 | 443 818,17 |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | | |
| 3 | 31811 | | ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON oplocení z betonových panelů $47*1,6*0,1=7,520$ [A] délka x výška x tl. panelů dle př. řezu $25*(2,5*0,15*0,15)=1,406$ [B] počet sloupků x m3 jednoho sloupku Celkem: $A+B=8,926$ [C] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) | M3 | 8,926 | 14 395,66 | 128 495,66 |