

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/452/2017

"Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

SWIETELSKY stavební s.r.o.

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby STŘED

se sídlem Sokolovská 192/79, 180 00 Praha 8

IČO: 48035599

DIČ: CZ48035599

osoba oprávněná podepsat dodatek: Martin Pánek, ředitel oblasti Liberec a Ing. Pavel Hartig, ekonom oblasti Liberec, oba společně, na základě plné moci

bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s.

číslo účtu: 169818406/0600

evidence: v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 2.6.2017 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/452/2017 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 3 356 499,83 Kč bez DPH, tj. 4 061 364,78 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	36 677 624,08 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	3 809 435,33 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 a 5 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 452 935,50 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	40 034 123,91 Kč
DPH	8 407 166,02 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	48 441 289,93 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se dohodly na tom, že Článek VII. odst. 3 smlouvy ve znění

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 170 dnů od předání a převzetí staveniště"

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 230 dnů od předání a převzetí staveniště"

Článek II.
Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016, b) Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016, c) Soupis prací dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 700/18/RK ze dne 17.4.2018.

V Liberci dne 18.4.2018

V Liberci dne 17.4.2018

.....
Marek Pieter, náměstek hejtmana

.....
Martin Pánek,
ředitel oblasti Liberec

.....
Ing. Pavel Hartig,
ekonom oblasti Liberec

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“, která byla vypsána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 421 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

SO 422 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Odůvodnění méněprací

Méněpráce vznikly z důvodu nenalezení kabelu veřejného osvětlení v místě, kde byl projektantem předpokládán. Tudíž nedošlo k realizaci provizorní ani definitivní přeložce kabelu.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 421 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Méněpráce

Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	- 1,000	3 468,21	- 3 468,21
12110.a		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	- 2,175	104,05	- 226,31
13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	- 13,050	1 156,07	- 15 086,71
17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	- 13,050	86,71	- 1 131,57
18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	- 2,175	69,37	- 150,88
742512		UKONČENÍ KABEL SOUBORU KONCOVKOU DO 1KV	KUS	- 2,000	1 734,11	- 3 468,22
74291		DEMONTÁŽ KABELŮ N.N.	M	- 60,000	115,61	- 6 936,60
Méněpráce celkem						- 30 468,50

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“

**Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:
SO 422 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO**

Měněpráce

Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	- 1,000	3 468,21	- 3 468,21
12110.a		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	- 2,175	104,05	- 226,31
13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	- 13,050	1 156,07	- 15 086,71
17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	- 10,450	86,71	- 906,12
18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	- 2,175	69,37	- 150,88
45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	- 2,600	730,63	- 1 899,64
742112		PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL DO KABELOVÉHO LOŽE	M	- 26,000	272,83	- 7 093,58
742113		PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL DO CHRÁNIČKY	M	- 35,000	152,60	- 5 341,00
742521		PROPOJENÍ KABEL SOUBORU SPOJKOU DO 1KV	KUS	- 2,000	2 890,18	- 5 780,36
742613		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 25CM	M	- 26,000	17,34	- 450,84
742653		KRYTÍ KABELŮ PLAST DESKAMI ŠÍŘ 25CM	M	- 26,000	40,46	- 1 051,96
Měněpráce celkem						- 41 455,61

Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

▪ Cena víceprací bez DPH	0,00 Kč
▪ Cena méněprací bez DPH	- 71 924,11 Kč
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	71 924,11 Kč
▪ Absolutní hodnota změny v % (max 15% dle §222 odst. 4)	0,20 %
▪ Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona	- 71 924,11 Kč
▪ DPH 21%	- 15 104,06 Kč

Zhotovitel : SWIETELSKY
stavební s.r.o. Martin Pánek

Dne

TDI : INVESTING CZ
spol. s.r.o. Miroslav Roučka

Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa
silnic Libereckého kraje, příspěvková Tomáš Čáp

Dne

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 5 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“, která byla vypsána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které jsou nezbytné k dokončení díla. Tato změna dle § 222 odst. 5 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101 - KOMUNIKACE

Odůvodnění víceprací:

Opěrná zeď č. 1:

Podrobnou prohlídkou po očištění opěrné zdi od trávy, hlíny a náletových křovin bylo zjištěno, že zeď je v horším stavebním stavu, než bylo projektantem předpokládáno. Po zpracování statického posudku této opěrné zdi, bylo zjištěno, že konstrukce stěny je již natolik poškozená, že by působením povětrnostních vlivů, zejména vody a v nastávajícím zimním období pak sněhem a mrazem došlo k další degradaci. Ta může mít za následek zřícení dalších částí konstrukce, protože rohy stěny jsou již rozpadlé, stěna je nakloněná a vyboulená. Základová půda pod opěrnou stěnou je podmáčená. Trvale zde teče voda ve struze. Stav opěrné stěny, díky uvolněným kamenným blokům, nakloněným sloupkům plotu a celkovému špatnému stavu, je natolik vážný, že ohrožuje okolí, zejména pak osoby pohybující se v blízkosti stěny. Nad opěrnou stěnou je obytný objekt. Vzhledem ke stavu konstrukce projektant doporučuje její demolici a nahradit stávající konstrukci novou plně funkční opěrnou stěnou, která bude splňovat veškeré požadavky na tento typ konstrukcí. Ze statického posudku jednoznačně vyplývá, že nejvhodnějším řešením je vybudování nové opěrné zdi, neboť stávající konstrukce opěrných stěn není možné opravit tak, aby po opravě nadále splňovaly požadavky na tento typ konstrukce. Jako nová konstrukce bude použita monolitická železobetonová konstrukce s kamenným obkladem. Délky 37,3 m, výšky 2,34 m, šířky dříku 0,3 m a šířka základu 1,6 m. Tím budou eliminována veškerá rizika spojená s případnou opravou stávajícího stavu. Protože pouhá oprava nedokáže odstranit hlavní příčiny poškození, kterými jsou chybějící odvodnění před stěnou, za stěnou a nedostatečná konstrukce samotné stěny.

Opěrná zeď č. 2:

Podrobnou prohlídkou po očištění opěrné zdi od trávy, hlíny a náletových křovin bylo zjištěno, že zeď je v horším stavebním stavu, než bylo projektantem předpokládáno. Po zpracování statického posudku této opěrné zdi, bylo zjištěno, že konstrukce stěny je již natolik poškozená, že by působením povětrnostních vlivů, zejména vody a v nastávajícím zimním období pak sněhem a mrazem došlo k další degradaci. Vzhledem ke stavu konstrukce byla projektantem doporučena její demolice a nahradit stávající konstrukci novou plně funkční opěrnou stěnou, která bude splňovat veškeré požadavky na tento typ konstrukcí. Ze statického posudku jednoznačně vyplývá, že nejvhodnějším řešením je vybudování nové opěrné zdi. Jako nová konstrukce bude použita monolitická železobetonová konstrukce s kamenným obkladem. Délky 23 m, proměnlivé výšky od

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“

1,95 m do 3,02 m, šířky dříku 0,3m a šířky základu 1,7 m. Tím se eliminují veškerá rizika spojená s případnou opravou stávajícího stavu. Protože pouhá oprava nedokáže odstranit hlavní příčiny poškození, kterými jsou chybějící odvodnění před stěnou, za stěnou a nedostatečná konstrukce samotné stěny.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl – SO 101 – SO 101 - KOMUNIKACE

Vícepráce

Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina	M3	317,796	46,24	14 694,89
014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU - suť	T	210,674	69,36	14 612,35
02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KS	1,000	68 000,00	68 000,00
11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	43,000	76,00	3 268,00
11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	74,300	1 011,33	75 141,82
12573.a		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	317,796	57,51	18 276,45
12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	317,796	142,34	45 235,08
13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	158,898	196,65	31 247,29
13183.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	158,898	196,65	31 247,23
13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	317,796	891,47	283 305,15
17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	635,591	34,29	21 794,42
17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	317,796	97,39	30 950,10
17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	317,796	665,79	211 585,07
21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	74,300	338,27	25 133,46
21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	334,640	63,97	21 406,90
22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	40,665	23 100,00	939 356,88
22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	25,945	4 660,00	120 901,37
261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ. IV NA POVRCHU D DO 25MM	M	373,019	802,51	299 351,24
27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	19,836	738,34	14 645,71
28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	120,600	88,02	10 615,21
327221		OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	M3	67,143	6 990,00	469 328,17
327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	78,534	5 280,00	414 657,94

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“

327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	9,261	24 800,00	229 682,72
451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,732	2 163,12	5 909,64
451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	14,877	2 359,77	35 106,30
45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	6,147	2 290,00	14 076,63
78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	290,991	360,00	104 756,76
89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	2,000	2 180,00	4 360,00
93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	663,973	161,06	106 939,52
96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	87,781	1 638,73	143 849,03
Vícepráce celkem						3 809 435,33

Odůvodnění méněprací:

Méněpráce souvisí se stavem opěrných zdí a odečítají se položky, které není možno realizovat. Jako je např. dozdění a přesparování opěrných zdí.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl – SO 101 - KOMUNIKACE

Méněpráce

Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
17130.a		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	- 5 421	14,45	- 78 333,45
327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	- 33,000	3 848,67	- 127 006,11
327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	- 35,000	3 502,20	- 122 577,00
458312		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)	M3	- 22,500	2 359,77	- 53 094,83
Méněpráce celkem						- 381 011,39

Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

▪ Cena víceprací bez DPH	3 809 435,33 Kč
▪ Cena méněprací bez DPH	- 381 011,39 Kč
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	4 190 446,72 Kč
▪ Absolutní hodnota změny v % (max. 50% dle § 222 odst. 6)	11,43 %
▪ Hodnota změny dle § 222 odst. 9 zákona (absolutní hodnota)	9,35 %
▪ Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona	3 428 423,94 Kč

Na základě výše uvedených skutečností je nezbytné prodloužení termínu pro provedení díla o 60 dní, a to z důvodu výstavby dvou nových železobetonových zdí, se kterými v původním projektu nebylo počítáno, a to jak z hlediska ceny, tak z hlediska doby výstavby.

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl“ je nezbytné pro řádné dokončení díla. V případě neprovedení rekonstrukce opěrných zdí hrozí jejich zřícení a poškození nové komunikace. V případě opěrné zdi číslo 1 i k možnému poškození budovy nad zdí stojící.

Zhotovitel : SWIETELSKY stavební s.r.o. Martin Pánek
Dne

TDI : INVESTING CZ spol. s.r.o. Miroslav Roučka
Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace Tomáš Čáp
Dne

Projektant : Projekty-Morávek s.r.o. Ing. Lukáš Morávek
Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 14123 - Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 40 034 123,91

OC+DPH [Kč] : 48 441 289,93

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		725 202,12	152 292,45	877 494,57
000 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		725 202,12	152 292,45	877 494,57
SO 101 - KOMUNIKACE		27 226 681,70	5 717 603,16	32 944 284,86
101 - KOMUNIKACE		25 479 998,55	5 350 799,70	30 830 798,25
101.1 - KÁCENÍ		235 617,76	49 479,73	285 097,49
101.2 - KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY		1 511 065,39	317 323,73	1 828 389,12
SO 190 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ		472 641,38	99 254,69	571 896,07
190 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ		472 641,38	99 254,69	571 896,07
SO 191 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ		560 940,69	117 797,54	678 738,23
191 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ		560 940,69	117 797,54	678 738,23
SO 201 - MOST EV.Č. 29022-2		1 504 842,59	316 016,94	1 820 859,53
201 - MOST EV.Č. 29022-2		1 504 842,59	316 016,94	1 820 859,53
SO 202 - MOST EV.Č. 29022-3		6 378 425,31	1 339 469,32	7 717 894,63
202 - MOST EV.Č. 29022-3		6 378 425,31	1 339 469,32	7 717 894,63
SO 221 - SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760		3 165 390,12	664 731,93	3 830 122,05
221 - SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760		3 165 390,12	664 731,93	3 830 122,05
SO 421 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO		0,00	0,00	0,00
421 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO		0,00	0,00	0,00
SO 422 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO		0,00	0,00	0,00
422 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO		0,00	0,00	0,00
SO 451 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00
451 - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00
SO 452 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00
452 - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE		0,00	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 725 202,12 Kč

Cena celková: 725 202,12 Kč

DPH: 152 292,45 Kč

Cena s daní: 877 494,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 725 202,12 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.1.2017

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU - doplňující inženýrsko geologický průzkum odkryté základové spáry nových mostů a armovaných svahů 1ks=1,000 [A]	KČ	1,000	92 485,52	92 485,52
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02821.a		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický dohled (provizorní cena 60 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 1=1,000 [A]	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02821.b		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 60 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací.	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
4	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000	57 803,45	57 803,45
5	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000	57 803,45	57 803,45
6	02944		<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických</p>	KČ	1,000	334 103,94	334 103,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
7	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti 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 	KPL	1,000	5 202,31	5 202,31
8	02950		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>pasportizace a monitoring dotčených objektů před a po stavbě - podrobná pasportizace stavu rod.dому v blízkosti silnice</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	11 560,69	11 560,69
9	03100		<p>ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>Náklady na umístění stavby:</p> <p>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě</p>	KPL	1,000	46 242,76	46 242,76

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
0	Všeobecné konstrukce a práce						725 202,12

Celkem: **725 202,12**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Objekt: SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 22 051 574,61 Kč

Cena celková: 25 479 998,55 Kč

DPH: 5 350 799,70 Kč

Cena s daní: 30 830 798,25 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 25 479 998,55 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA z pol.č.17120 - nevhodná zemina:3528,99m3=3 528,990 [A] z pol.č.12922:2000,0m2*0,10=200,000 [B] z pol.č.12931:2422,00*0,25m3/m=605,500 [C] z pol.č.12940:5,0m3=5,000 [D] z pol.č.12960:4,0m3=4,000 [E] z pol.č.12993:40,00*0,03m3/m=1,200 [F] z pol.č.129945:21,00*0,07m3/m=1,470 [G] z pol.č.129946:14,00*0,12m3/m=1,680 [H] z pol.č.129957:5,00*0,20m3/m=1,000 [I] z pol.č.125736 - přebytek zeminy:2586,02m3=2 586,020 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=6 934,860 [K]	M3	6 934,860	46,24	320 667,93
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11315:2,0m3*2,2t/m3=4,400 [A] z pol.č.11328:21,0m2*0,2t/m2=4,200 [B] z pol.č.11329:0,9m3*2,2t/m3=1,980 [C] z pol.č.11343:1585,0m3*2,2t/m3=3 487,000 [D] z pol.č.11352:27,0*0,1t/m=2,700 [E] z pol.č.966345:8,50*0,2t/m=1,700 [F] z pol.č.96687:3ks*0,3t/ks=0,900 [G] z pol.č.96689:1ks*3t/ks=3,000 [H] z pol.č.969245:40,50*0,15t/m=6,075 [I] z pol.č.96613:331,0m3*2,2t/m3=728,200 [J] z pol.č.969234:20,0m*0,2t/m=4,000 [K] z pol.č.96688:1ks*4,0t/ks=4,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=4 248,155 [M]	T	4 248,155	69,36	294 652,03
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ODSTRANĚNÍ 2 BODŮ (Z4b1-41, Z4b1-44) NIVELAČNÍ SÍTĚ A JEJICH NÁHRADA	KČ	1,000	17 341,04	17 341,04

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0	Všeobecné konstrukce a práce						632 661,00
1	Zemní práce						
5	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 (3,0m2+7,0m2)*0,20=2,000 [A]	M3	2,000	208,09	416,18
			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	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 35,00*0,60=21,000 [A]	M2	21,000	104,05	2 185,05
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice včetně podkladu, 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).				
7	11329		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 propust km 8,274:3,0m2*0,30=0,900 [A]	M3	0,900	104,04	93,64
			Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem 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).				
8	11343		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 5270,0m2*0,36-312,2m3 (z pol.č.113728)=1 585,000 [A]	M3	1 585,000	69,36	109 935,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 27,0m=27,000 [A] 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).	M	27,000	104,05	2 809,35
10	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM MÍSTO ODVOZU URČÍ TDI A INVESTOR BĚHEM REALIZACE STAVBY 6807,0m2*0,04=272,280 [A] 11087,0m2*0,05=554,350 [B] pro novou kci:326,2m3=326,200 [C] oprava trhlin (cca 5% z fréz.plochy):650,0m2*0,04=26,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 178,830 [E] 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).	M3	1 178,830	300,81	354 603,85
13	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY hrabanka:10300,0m2*0,05=515,000 [A] ornice:10300,0m2*0,05=515,000 [B] Celkem: A+B=1 030,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1 030,000	69,36	71 440,80
14	12373.a		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I VHODNÝ VÝKOP výkop:600,0m3 výkop pro AZ:5421,0m3 celkový výkop:6021,0m3, z toho tř.I cca 70%, t.j. 0,7*6021,0m3=4214,7m3 z toho cca 30% vhodný výkop, t.j.0,3*4214,7m3=1 264,410 [A] odkop pro vjezdy z recyklátu:800,0m2*0,15=120,000 [B] Celkem: A+B=1 384,410 [C]	M3	1 384,410	90,55	125 358,33

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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**				
15	12373.b		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I NEVHODNÝ VÝKOP POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 celkový výkop v tř.1:4214,7m3, z toho cca 70% nevhodný, t.j.0,7*4214,7m3=2 950,290 [A]	M3	2 950,290	111,75	329 694,91
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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** 				
16	12383		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II</p> <p>celkový výkop:6021,0m3, z toho tř.II cca 15%, t.j. 0,15*6021,0m3=903,150 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	903,150	108,67	98 145,31

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
17	12393		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III</p> <p>odtěžení skály:2,0+1,0+8,0+5,0+3,0+2,0+3,0+3,0+4,0+4,0+30,0+10,0+1,0=80,000 [A] celkový výkop:6021,0m3, z toho tř.III cca 15%, tj. 0,15*6021,0m3=903,150 [B] Celkem: A+B=983,150 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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) 	M3	983,150	213,87	210 266,29

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	12573.a		- 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	525,100	57,51	30 198,50
			VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE Z MEZIDEPONIE natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18230,18220:13,3m3+511,8m3=525,100 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
19	12573.b		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz zeminy pro násyp z mezideponie dle pol.č.17110:2256,0m3=2 256,000 [A]	M3	2 256,000	57,51	129 742,56
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 rozepření 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.)				
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
20	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 12KM PŘEBYTEČNÁ ZEMINA	M3	2 586,020	97,87	253 093,78

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a odvoz přebytečné zeminy z pol.č.17120:578,46m3=578,460 [A] z pol.č.17120, 17110:4263,56m3-2256,00m3=2 007,560 [B] Celkem: A+B=2 586,020 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.)				
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
21	12673.a		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I VHODNÝ VÝKOP celkový výkop z kubatur.listu:1140,0m3, z toho tř.I cca 70%, tj.0,7*1140,0m3=798,0m3 z toho cca 30% vhodný výkop, tj. 0,3*798,0m3=239,400 [A]	M3	239,400	271,68	65 040,19
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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**				
22	12673.b		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I NEVHODNÝ VÝKOP POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 celkový výkop stupňů v tř. I: 798,0m ³ , z toho cca 70% nevhodný výkop, t.j. 0,7*798,0m ³ =558,600 [A]	M3	558,600	335,26	187 276,24
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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** 				
23	12683		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. II</p> <p>celkový výkop z kubatur.listu:1140,0m3, z toho tř.II cca 15%, t.j. 0,15*1140,0m3=171,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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.) 	M3	171,000	301,86	51 618,06

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	12693		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. III celkový výkop z kubatur. listu: 1140,0m3, z toho tř.III cca 15%, tj. 0,15*1140,0m3=171,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - 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	171,000	855,49	146 288,79
25	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II z pol.č.12383,12683,13183.a:880,65m3+171,0m3+411,45m3=1 463,100 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	1 463,100	114,24	167 144,54
26	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III z pol.č.12393,12693,13193:960,65m3+171,0m3+411,45m3=1 543,100 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	1 543,100	142,34	219 644,85
27	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	2 000,000	10,40	20 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 4000,00*0,50=2 000,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
28	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 vlevo:78,0+74,0+74,0+14,0+125,0+80,0+10,0=455,000 [A] vpravo:105,0+60,0+200,0+41,0+160,0+78,0+45,0+38,0+105,0+135,0+120,0+20,0+63,0+8,0+155,0+80,0+105,0+120,0+37,0+105,0+177,0=1 957,000 [B] propust km 7,763:10,0m=10,000 [C] Celkem: A+B+C=2 422,000 [D]	M	2 422,000	20,81	50 401,82
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
29	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 rám. propust km 8,476:5,0m3=5,000 [A]	M3	5,000	223,99	1 119,95
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
30	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 čištění stáv.koryta:20,00*1,00*0,20=4,000 [A]	M3	4,000	223,99	895,96
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
31	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 propust km 7,324 DN150:7,0=7,000 [A] km 7,345 DN200:29,0=29,000 [B] km 7,737 DN200:4,0=4,000 [C] Celkem: A+B+C=40,000 [D]	M	40,000	208,09	8 323,60
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
32	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101	M	21,000	208,09	4 369,89

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust km 7,615:4,0=4,000 [A] km 8,890:3,0=3,000 [B] km 9,949:9,0=9,000 [C] km 10,340:5,0=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=21,000 [E] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
33	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101	M	14,000	208,09	2 913,26
			propust km 8,770 DN400:11,0=11,000 [A] km 8,877 DN350:3,0=3,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
34	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101	M	5,000	208,09	1 040,45
			km 10,340:5,0m=5,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
35	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I VHODNÝ VÝKOP	M3	1 920,100	196,65	377 587,67

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové propusty				
			km 7,471:76,0=76,000 [A]				
			km 7,584:64,0=64,000 [B]				
			km 7,626:86,0=86,000 [C]				
			km 7,702:190,0=190,000 [D]				
			km 7,986:84,0=84,000 [E]				
			km 8,075:164,0=164,000 [F]				
			km 8,121:217,0=217,000 [G]				
			km 8,180:77,0=77,000 [H]				
			km 8,274:71,0=71,000 [I]				
			km 8,383:79,0=79,000 [J]				
			km 8,484:146,0=146,000 [K]				
			km 8,679:195,0=195,000 [L]				
			km 9,024:126,0=126,000 [M]				
			km 9,256:94,0=94,000 [N]				
			km 9,375:225,0=225,000 [O]				
			km 9,389:120,0=120,000 [P]				
			km 9,403:183,0=183,000 [Q]				
			km 9,549:269,0=269,000 [R]				
			km 9,792:69,0=69,000 [S]				
			km 9,942:64,0=64,000 [T]				
			km 10,202:78,0=78,000 [U]				
			výkop nové propusty celkem:2677,0m3				
			stávající propusty - pro vybourání				
			km 7,469:5,0=5,000 [V]				
			km 7,586:5,0=5,000 [W]				
			km 7,702:10,0=10,000 [X]				
			km 8,379:10,0=10,000 [Y]				
			km 8,507:5,0=5,000 [Z]				
			km 9,390:5,0=5,000 [AA]				
			km 9,412:10,0=10,000 [AB]				
			km 9,548:5,0=5,000 [AC]				
			km 10,202:11,0=11,000 [AD]				
			výkop stáv.propusty celkem:66,0m3				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=2 743,000 [AE]				
			celkový výkop:2743,0m3, z toho tř.I cca 70%, t.j. 0,7*2743,0m3=1 920,100 [AF]				

Technická specifikace: položka zahrnuje:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 rozepření 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** 				
36	13173.b		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>NEVHODNÝ VÝKOP</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101</p> <p>sanace zdi km 8,819-8,864:6,0m3=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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) 	M3	6,000	196,65	1 179,90

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozepření 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**				
37	13183.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II VHODNÝ VÝKOP celkový výkop propustů z pol.č.13173.a:2743,0m3, z toho tř.II cca 15%, t.j. 0,15*2743,0m3=411,450 [A]	M3	411,450	196,65	80 911,64
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
38	13183.b		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II NEVHODNÝ VÝKOP POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 sanace zdi km 8,819-8,864:14,0m3=14,000 [A]	M3	14,000	196,65	2 753,10
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - 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**				
39	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III celkový výkop propustů z pol.č.13173.a:2743,0m3, z toho tř.III cca 15%, t.j. 0,15*2743,0m3=411,450 [A]	M3	411,450	891,47	366 795,33

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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**				
40	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101	M3	1 021,360	227,55	232 410,47

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prohloubení stávajících příkopů:1350,00*0,3m3/m=405,000 [A] z pol.č.12931 cca 60%, t.j. 0,6*2412,00*0,3m3/m=434,160 [B] nové podélné propustky km 7,409:20,0m3=20,000 [C] km 7,544:5,6m3=5,600 [D] km 7,748:3,0m3=3,000 [E] km 7,815:6,0m3=6,000 [F] km 9,484:9,0m3=9,000 [G] km 10,123:5,6m3=5,600 [H] přípojky HV km 7,763:11,0m3=11,000 [I] km 7,797:11,0m3=11,000 [J] km 10,340:95,0m3=95,000 [K] přípojky UV km 8,782:8,0m3=8,000 [L] km 8,818:8,0m3=8,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=1 021,360 [N]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
41	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM z kubatur.listu:2256,0m3=2 256,000 [A]	M3	2 256,000	77,06	173 847,36
			Technická specifikace: 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 - 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.)				
42	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku nevhodná zemina z pol.č.12373.b,12673.b,13173.b,13183.b: 2950,29m3+558,60m3+6,00m3+14,00m3=3 528,890 [A] uložení na skládku přebytek zeminy z pol.č.13173.a,13273,17411:(1920,10+1021,36)-2363,00=578,460 [B] uložení vhodné zeminy na mezideponii z pol.č.12373.a,12383,12393,12673.a,12683,12693,13193: 1384,41+903,15+983,15+239,40+171,00+171,00+411,45=4 263,560 [C] uložení na skládku přebytek zeminy z pol.č.125736:2007,56m3=2 007,560 [D] uložení ornice a hrabanky na mezideponii z pol.č.12110:1030,0m3=1 030,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=11 408,470 [F]	M3	11 408,470	34,29	391 196,44

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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.)				
43	17130.a		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM VČETNĚ NÁKUPU A DOVOZU MATERIÁLU - položka bude provedena na přímý příkaz TDI 10842,0m2*0,50=5 421,000 [A]	M3	5 421,000	14,45	78 333,45
			Technická specifikace: 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 - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
	ZBV:	ZBV-1	méněpráce SO 101		-5 421,000		-78 333,45
				aktuální množství	0,000		0,00
44	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Z VÝKOPŮ V RÁMCI STAVBY POL. 13273.a A 13273	M3	2 363,000	97,39	230 132,57

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové propusty				
			km 7,471:61,0=61,000 [A]				
			km 7,584:51,0=51,000 [B]				
			km 7,626:69,0=69,000 [C]				
			km 7,702:152,0=152,000 [D]				
			km 7,986:67,0=67,000 [E]				
			km 8,075:131,0=131,000 [F]				
			km 8,121:174,0=174,000 [G]				
			km 8,180:77,0=77,000 [H]				
			km 8,274:62,0=62,000 [I]				
			km 8,383:63,0=63,000 [J]				
			km 8,484:117,0=117,000 [K]				
			km 8,679:156,0=156,000 [L]				
			km 9,024:101,0=101,000 [M]				
			km 9,256:75,0=75,000 [N]				
			km 9,375:180,0=180,000 [O]				
			km 9,389:96,0=96,000 [P]				
			km 9,403:146,0=146,000 [Q]				
			km 9,549:215,0=215,000 [R]				
			km 9,792:55,0=55,000 [S]				
			km 9,942:51,0=51,000 [T]				
			km 10,202:62,0=62,000 [U]				
			zásyp nové propusty celkem:2161,0m3				
			stávající propusty - pro vybourání				
			km 7,469:5,0=5,000 [V]				
			km 7,586:5,0=5,000 [W]				
			km 7,702:10,0=10,000 [X]				
			km 8,379:10,0=10,000 [Y]				
			km 8,507:5,0=5,000 [Z]				
			km 9,390:5,0=5,000 [AA]				
			km 9,412:10,0=10,000 [AB]				
			km 9,548:5,0=5,000 [AC]				
			km 10,202:11,0=11,000 [AD]				
			zásyp stáv.propusty celkem:66,0m3				
			nové podélné propustky				
			km 7,409:12,0m3=12,000 [AE]				
			km 7,544:4,0m3=4,000 [AF]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 7,748:2,0m3=2,000 [AG] km 7,815:4,0m3=4,000 [AH] km 9,484:6,0m3=6,000 [AI] km 10,123:4,0m3=4,000 [AJ] přípojky HV km 7,763:7,0m3=7,000 [AK] km 7,797:7,0m3=7,000 [AL] km 10,340:80,0m3=80,000 [AM] přípojky UV km 8,782:5,0m3=5,000 [AN] km 8,818:5,0m3=5,000 [AO] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO=2 363,000 [AP]				
			Technická specifikace: 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 - 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 - 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.)				
45	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠTĚRKOPÍSEK podélné propusty DN300 z pol.č.918345:45,00*(1,00*0,60-3,14*0,16^2)=23,383 [A] DN200 (z pol.č.87434):20,00*(1,00*0,50-3,14*0,11^2)=9,240 [B] DN300 (z pol.č.87445):90,00*(1,50*0,60-3,14*0,33^2)=50,225 [C] Celkem: A+B+C=82,848 [D]	M3	82,848	665,79	55 159,37

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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.)				
46	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka:258,0+10,5+11,0+50,0+30,0+700,0+864,0+2277,0+6300,0=10 500,500 [A] pod dlažbu z drobných kostek:15,0m2*0,15=2,250 [B] sjezd km 8,107:30,0m2*0,20=6,000 [C] Celkem: A+B+C=10 508,750 [D]	M2	10 508,750	11,56	121 481,15
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
47	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 10235,0m2*0,05=511,750 [A]	M3	511,750	104,05	53 247,59
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
48	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 266,0m2*0,05=13,300 [A]	M3	13,300	69,36	922,49

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					4 732 486,83
2		Základy					
49	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 660,0=660,000 [A] podchycení prameniště:5,0+5,0=10,000 [B] Celkem: A+B=670,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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	670,000	338,27	226 640,90
55	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	52,000	3 033,99	157 767,48

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust - na výtoku				
			km 7,702:1,50*1,00*2,00=3,000 [A]				
			km 8,180:1,50*1,00*2,00=3,000 [B]				
			km 9,024:1,50*1,00*2,00=3,000 [C]				
			km 9,256:1,50*1,00*2,00=3,000 [D]				
			km 9,375:1,50*1,00*2,00=3,000 [E]				
			km 9,389:1,50*1,00*2,00=3,000 [F]				
			km 9,403:1,50*1,00*2,00=3,000 [G]				
			km 9,549:1,50*1,00*2,00=3,000 [H]				
			sanace zdí, doplnění základu				
			km 8,819-8,864:16,0m3=16,000 [I]				
			km 7,763:7,0m3=7,000 [J]				
			nová kamenná zeď:20,00*0,50*0,50=5,000 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=52,000 [L]				
	Technická specifikace:		- 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 odskrůžovacích 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. 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 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,				
2	Základy						384 408,38

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
57	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 20,00*0,50*1,00=10,000 [A] sanace zdi km 8,819-8,864:18,0m3=18,000 [B] km 7,763:5,0m3=5,000 [C] Celkem: A+B+C=33,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	33,000	3 848,67	127 006,11
	ZBV:	ZBV-1	méněpráce SO 101			-33,000	-127 006,11
			aktuální množství		0,000		0,00
58	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA propust km 8,274 - zedř:5,00*0,50*1,00=2,500 [A] sanace zdi km 8,819-8,864:25,0m3=25,000 [B] km 7,763:10,0m3=10,000 [C] Celkem: A+B+C=37,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	37,500	3 502,20	131 332,50
	ZBV:	ZBV-1	méněpráce SO 101			-35,000	-122 577,00
			aktuální množství		2,500		8 755,50
3			Svislé konstrukce				8 755,50

4			Vodorovné konstrukce				
62	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	61,283	2 163,12	132 562,48

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust				
			km 7,471				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [A]				
			pod bet.práh:0,70*1,40*0,10=0,098 [B]				
			pod rouru DN600:8,65*2,00*0,10=1,730 [C]				
			km 7,584				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [D]				
			pod bet.práh:0,70*1,40*0,10=0,098 [E]				
			pod rouru DN600:7,55*2,00*0,10=1,510 [F]				
			km 7,626				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [G]				
			pod čelo:2,05*4,50*0,10=0,923 [H]				
			pod rouru DN600:8,20*2,00*0,10=1,640 [I]				
			km 7,702				
			pod jímku:2,30*2,30*0,10=0,529 [J]				
			pod základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [K]				
			pod rouru DN800:10,70*2,15*0,10=2,301 [L]				
			pod vývařič:2,15*2,00*0,10=0,430 [M]				
			km 7,986				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [N]				
			pod čelo:2,05*4,55*0,10=0,933 [O]				
			pod rouru DN600:8,00*2,00*0,10=1,600 [P]				
			km 8,075				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [Q]				
			pod čelo:2,10*6,50*0,10=1,365 [R]				
			pod rouru DN600:8,70*2,00*0,10=1,740 [S]				
			km 8,121				
			pod čela:2,75*8,95*0,10+2,55*5,05*0,10=3,749 [T]				
			pod rám:7,40*2,40*0,10=1,776 [U]				
			km 8,180				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [V]				
			pod základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [W]				
			pod rouru DN800:7,85*2,15*0,10=1,688 [X]				
			km 8,274				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [Y]				
			pod čelo:2,30*5,15*0,10=1,185 [Z]				
			pod rouru DN600:6,25*2,00*0,10=1,250 [AA]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 8,383				
			pod bet.práh:0,70*1,40*0,10=0,098 [AB]				
			pod čelo:2,30*5,40*0,10=1,242 [AC]				
			pod rouru DN600:8,05*2,00*0,10=1,610 [AD]				
			km 8,484				
			pod jímku:2,60*2,60*0,10=0,676 [AE]				
			pod rouru DN800:13,95*2,20*0,10=3,069 [AF]				
			pod bet.práh:0,70*1,80*0,10=0,126 [AG]				
			km 8,679				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AH]				
			pod rouru DN800:6,20*2,20*0,10=1,364 [AI]				
			pod čelo:8,10*2,75*0,10=2,228 [AJ]				
			pod vývařič:2,00*1,20*0,10=0,240 [AK]				
			km 9,024				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AL]				
			pod rouru DN800:6,60*2,20*0,10=1,452 [AM]				
			pod základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [AN]				
			km 9,256				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AO]				
			pod základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [AP]				
			pod rouru DN600:6,50*2,00*0,10=1,300 [AQ]				
			km 9,375				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AR]				
			pod bet.základ:1,20*2,30*0,10=0,276 [AS]				
			pod rouru DN600:8,25*2,00*0,10=1,650 [AT]				
			km 9,389				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AU]				
			pod bet.základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [AV]				
			pod rouru DN600:8,15*2,00*0,10=1,630 [AW]				
			km 9,403				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [AX]				
			pod bet.základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [AY]				
			pod rouru DN600:8,25*2,00*0,10=1,650 [AZ]				
			km 9,549				
			pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [BA]				
			pod bet.základ:1,30*2,30*0,10=0,299 [BB]				
			pod rouru DN800:8,25*2,20*0,10=1,815 [BC]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 9,792 pod čelo:2,05*4,80*0,10=0,984 [BD] pod bet.práh:0,70*1,40*0,10=0,098 [BE] pod rouru DN600:8,45*2,00*0,10=1,690 [BF] km 9,942 pod jímku:1,90*2,30*0,10=0,437 [BG] pod bet.práh:0,70*1,40*0,10=0,098 [BH] pod rouru DN600:8,15*2,00*0,10=1,630 [BI] km 10,202 pod čela:2*2,05*4,40*0,10=1,804 [BJ] pod rouru DN600:6,80*2,00*0,10=1,360 [BK] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+ AW+AX+AY+AZ+BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK=61,283 [BL]				
			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 odskrůzovacích 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. 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 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 				
64	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	13,610	2 518,96	34 283,05

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust - pod dlažbu z lom.kamene km 7,471:1,9m2*0,10=0,190 [A] odláždění čela:1,15m2*0,10=0,115 [B] km 7,584:4,75m2*0,10=0,475 [C] odláždění čela:1,0m2*0,10=0,100 [D] km 7,626:2,35m2*0,10=0,235 [E] km 7,702:3,05m2*0,10=0,305 [F] km 7,986:2,15m2*0,10=0,215 [G] km 8,075:4,15m2*0,10=0,415 [H] km 8,121:8,45m2*0,10=0,845 [I] km 8,180:3,55m2*0,10=0,355 [J] km 8,274:1,3m2*0,10=0,130 [K] km 8,383:6,5m2*0,10=0,650 [L] odláždění čela:1,45m2*0,10=0,145 [M] km 8,484:28,9m2*0,10=2,890 [N] odláždění čela:2,0m2*0,10=0,200 [O] km 8,679:13,8m2*0,10=1,380 [P] km 9,024:4,8m2*0,10=0,480 [Q] km 9,792:2,15m2*0,10=0,215 [R] odláždění čela:1,5m2*0,10=0,150 [S] km 9,942:1,8m2*0,10=0,180 [T] odláždění čela:2,0m2*0,10=0,200 [U] km 10,202:7,4m2*0,10=0,740 [V] pod odláždění čel podélných propustů:(5ks*4,0m2+6,0m2)*0,10=2,600 [W] pod odláždění km 10,340:2,0m2*0,10=0,200 [X] pod odláždění km 7,763:2,0m2*0,10=0,200 [Y] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=13,610 [Z]				
			Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
65	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	78,729	721,04	56 766,76

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust				
			km 7,471				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [A]				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [B]				
			pod rouru DN600:8,65*1,60*0,10=1,384 [C]				
			pod dlažbu:1,9m2*0,10=0,190 [D]				
			km 7,584				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [E]				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [F]				
			pod rouru DN600:7,55*1,60*0,10=1,208 [G]				
			pod dlažbu:4,75m2*0,10=0,475 [H]				
			km 7,626				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [I]				
			pod čelo:2,55*5,00*0,10=1,275 [J]				
			pod rouru DN600:8,20*1,60*0,10=1,312 [K]				
			pod dlažbu:2,35m2*0,10=0,235 [L]				
			km 7,702				
			pod jímku:3,00*3,00*0,10=0,900 [M]				
			pod základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [N]				
			pod rouru DN800:10,70*1,80*0,10=1,926 [O]				
			pod dlažbu:3,5m2*0,10=0,350 [P]				
			pod vývařič:2,45*2,10*0,10=0,515 [Q]				
			km 7,986				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [R]				
			pod čelo:2,55*5,05*0,10=1,288 [S]				
			pod rouru DN600:8,00*1,60*0,10=1,280 [T]				
			pod dlažbu:2,15m2*0,10=0,215 [U]				
			km 8,075				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [V]				
			pod čelo:2,60*7,00*0,10=1,820 [W]				
			pod rouru DN600:8,70*1,60*0,10=1,392 [X]				
			pod dlažbu:4,15m2*0,10=0,415 [Y]				
			km 8,121				
			pod čela:3,25*9,45*0,10+3,05*5,55*0,10=4,764 [Z]				
			pod rám:7,40*2,00*0,10=1,480 [AA]				
			pod dlažbu:8,45m2*0,10=0,845 [AB]				
			km 8,180				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [AC]				
			pod základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [AD]				
			pod rouru DN800:7,85*1,80*0,10=1,413 [AE]				
			pod dlažbu:3,55m2*0,10=0,355 [AF]				
			km 8,274				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [AG]				
			pod čelo:2,80*5,70*0,10=1,596 [AH]				
			pod rouru DN600:6,25*1,60*0,10=1,000 [AI]				
			pod dlažbu:1,3m2*0,10=0,130 [AJ]				
			km 8,383				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [AK]				
			pod čelo:2,80*5,90*0,10=1,652 [AL]				
			pod rouru DN600:8,05*1,60*0,10=1,288 [AM]				
			pod dlažbu:6,5m2*0,10=0,650 [AN]				
			km 8,484				
			pod jímku:3,10*3,10*0,10=0,961 [AO]				
			pod rouru DN800:13,95*1,80*0,10=2,511 [AP]				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [AQ]				
			pod dlažbu:28,9m2*0,10=2,890 [AR]				
			km 8,679				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [AS]				
			pod rouru DN800:6,20*1,80*0,10=1,116 [AT]				
			pod čelo:8,60*3,25*0,10=2,795 [AU]				
			pod dlažbu:13,8m2*0,10=1,380 [AV]				
			pod vývařič:2,20*1,40*0,10=0,308 [AW]				
			km 9,024				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [AX]				
			pod rouru DN800:6,60*1,80*0,10=1,188 [AY]				
			pod základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [AZ]				
			pod dlažbu:4,8m2*0,10=0,480 [BA]				
			km 9,256				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BB]				
			pod základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [BC]				
			pod rouru DN600:6,50*1,60*0,10=1,040 [BD]				
			pod žlabovku:2,00*1,00*0,10=0,200 [BE]				
			km 9,375				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BF]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod bet.základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [BG]				
			pod rouru DN600:8,25*1,60*0,10=1,320 [BH]				
			km 9,389				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BI]				
			pod bet.základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [BJ]				
			pod rouru DN600:8,15*1,60*0,10=1,304 [BK]				
			km 9,403				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BL]				
			pod bet.základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [BM]				
			pod rouru DN600:8,25*1,60*0,10=1,320 [BN]				
			pod žlabovku:4,50*1,00*0,10=0,450 [BO]				
			km 9,549				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BP]				
			pod bet.základ:1,60*2,60*0,10=0,416 [BQ]				
			pod rouru DN800:8,25*1,80*0,10=1,485 [BR]				
			pod žlabovku:1,85*1,00*0,10=0,185 [BS]				
			km 9,792				
			pod čelo:2,55*5,30*0,10=1,352 [BT]				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [BU]				
			pod rouru DN600:8,45*1,60*0,10=1,352 [BV]				
			pod dlažbu:1,8m2*0,10=0,180 [BW]				
			km 9,942				
			pod jímku:2,60*2,80*0,10=0,728 [BX]				
			pod bet.práh:0,90*1,60*0,10=0,144 [BY]				
			pod rouru DN600:8,15*1,60*0,10=1,304 [BZ]				
			pod dlažbu:1,8m2*0,10=0,180 [CA]				
			km 10,202				
			pod čela:2*2,55*4,90*0,10=2,499 [CB]				
			pod rouru DN600:6,80*1,60*0,10=1,088 [CC]				
			pod dlažbu:7,4m2*0,10=0,740 [CD]				
			pod žlabovku šíř.800mm z pol.č.935222:5,30*1,20*0,10=0,636 [CE]				
			pod schodišťové stupně:2,0m3=2,000 [CF]				
			Celkem:				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX+AY+AZ+BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+BW+BX+BY+BZ+CA+CB+CC+CD+CE+CF=78,729 [CG]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
66	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>pod vegetační tvárnice (z pol.č.466921):330,0m2*0,10=33,000 [A] podélné propusty DN300 z pol.č.918345:45,00*1,00*0,10=4,500 [B] pod potrubí DN200 (z pol.č.87434):20,00*1,00*0,10=2,000 [C] pod potrubí DN300 (z pol.č.87445):90,00*1,50*0,10=13,500 [D] Celkem: A+B+C+D=53,000 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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	53,000	665,79	35 286,87
67	458312		<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)</p> <p>sanace zdi km 8,819-8,864:17,5m3=17,500 [A] sanace zdi km 7,763:5,0m3=5,000 [B] Celkem: A+B=22,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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. 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 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</p>	M3	22,500	2 359,77	53 094,83

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV-1	méněpráce SO 101		-22,500		-53 094,83
				aktuální množství	0,000		0,00
69	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	17,723	2 659,42	47 132,90

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propusty				
			km 7,471				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [A]				
			pod vyústěním roury:1,20*0,50*1,00=0,600 [B]				
			km 7,584				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [C]				
			pod vyústěním roury:1,20*0,50*1,00=0,600 [D]				
			km 7,626				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [E]				
			km 7,702				
			práh dlažby:1,60*0,50*1,00=0,800 [F]				
			km 7,986				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [G]				
			km 8,075				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [H]				
			km 8,121				
			práh dlažby:1,50*0,30*1,05=0,473 [I]				
			km 8,180				
			práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [J]				
			km 8,383				
			práh dlažby:2*1,35*0,50*1,00=1,350 [K]				
			pod vtokem roury:1,20*0,50*1,00=0,600 [L]				
			km 8,484				
			práh dlažby:1,60*0,50*1,00=0,800 [M]				
			pod vyústěním roury:1,60*0,50*1,00=0,800 [N]				
			km 9,024				
			práh dlažby:1,60*0,50*1,00=0,800 [O]				
			km 9,256				
			práh dlažby:0,60*0,50*1,00=0,300 [P]				
			km 9,375				
			práh dlažby:1,40*0,50*1,00=0,700 [Q]				
			km 9,389				
			práh dlažby:1,40*0,50*1,00=0,700 [R]				
			km 9,403				
			práh dlažby:1,40*0,50*1,00=0,700 [S]				
			km 9,549				
			práh dlažby:1,40*0,50*1,00=0,700 [T]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 9,792 práh dlažby:2*1,20*0,50*1,00=1,200 [U] pod vyústěním roury:1,20*0,50*1,00=0,600 [V] km 9,942 práh dlažby:1,20*0,50*1,00=0,600 [W] pod vyústěním roury:1,20*0,50*1,00=0,600 [X] km 10,202 práh dlažby:2*1,20*0,50*1,00=1,200 [Y] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=17,723 [Z]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
70	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	5,000	883,98	4 419,90
			HV km 10,340:2,0m3=2,000 [A] propust km 8,484:3,0m3=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
71	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	27,220	4 251,33	115 721,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust				
			km 7,471:1,9m2*0,20=0,380 [A]				
			odláždění čela:1,15m2*0,20=0,230 [B]				
			km 7,584:4,75m2*0,20=0,950 [C]				
			odláždění čela:1,0m2*0,20=0,200 [D]				
			km 7,626:2,35m2*0,20=0,470 [E]				
			km 7,702:3,05m2*0,20=0,610 [F]				
			km 7,986:2,15m2*0,20=0,430 [G]				
			km 8,075:4,15m2*0,20=0,830 [H]				
			km 8,121:8,45m2*0,20=1,690 [I]				
			km 8,180:3,55m2*0,20=0,710 [J]				
			km 8,274:1,3m2*0,20=0,260 [K]				
			km 8,383:6,5m2*0,20=1,300 [L]				
			odláždění čela:1,45m2*0,20=0,290 [M]				
			km 8,484:28,9m2*0,20=5,780 [N]				
			odláždění čela:2,0m2*0,20=0,400 [O]				
			km 8,679:13,8m2*0,20=2,760 [P]				
			km 9,024:4,8m2*0,20=0,960 [Q]				
			km 9,792:2,15m2*0,20=0,430 [R]				
			odláždění čela:1,5m2*0,20=0,300 [S]				
			km 9,942:1,8m2*0,20=0,360 [T]				
			odláždění čela:2,0m2*0,20=0,400 [U]				
			km 10,202:7,4m2*0,20=1,480 [V]				
			odláždění čel podélných propustů:(5ks*4,0m2+6,0m2)*0,20=5,200 [W]				
			km 10,340:2,0m2*0,20=0,400 [X]				
			km 7,763:2,0m2*0,20=0,400 [Y]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=27,220 [Z]				
	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 				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	466921		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO VČETNĚ VÝPLNĚ ORNICÍ zpevnění svahu:(180,00+150,00)*1,00=330,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	330,000	439,31	144 972,30
4	Vodorovné konstrukce						571 145,46
5	Komunikace						
73	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI nová kce vozovky z kubatur.listu:208,0m3+621,0m3+1413,0m3+100,0m3=2 342,000 [A] pod zámk.dl. tl.80mm:11,0m2*0,25=2,750 [B] pod dlažbu z drobných kostek:10,5m2*0,25=2,625 [C] sjezd km 8,107:30,0m2*0,20=6,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 353,375 [E] 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	M3	2 353,375	677,29	1 593 917,35
74	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vjezdy:700,0m2*0,20=140,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	140,000	98,25	13 755,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
75	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU (4956,00*0,50+964,00*1,50+100,00*1,00)*0,15=603,600 [A] 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	M3	603,600	132,95	80 248,62
76	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 nová kee vozovky:5100,0m2=5 100,000 [A] Technická specifikace: - 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	5 100,000	11,24	57 324,00
77	572213a		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 frézovaná voz. v tl. 0,04m:7472,0m2=7 472,000 [A] frézovaná voz. v tl. 0,05m:5360,0m2=5 360,000 [B] nová kee vozovky:5100,0m2=5 100,000 [C] Celkem: A+B+C=17 932,000 [D] Technická specifikace: - 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	17 932,000	7,49	134 310,68
78	572213b		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2	M2	13 482,000	7,49	100 980,18

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézovaná voz. v tl. 0,04m:7472,0m2=7 472,000 [A] frézovaná voz. v tl. 0,05m:5360,0m2=5 360,000 [B] oprava trhlin (cca 5% z fréz.plochy):650,0m2=650,000 [C] Celkem: A+B+C=13 482,000 [D] Technická specifikace: - 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				
79	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 1630,0m2=1 630,000 [A] oprava trhlin (cca 5% z fréz.plochy):650,0m2=650,000 [B] Celkem: A+B=2 280,000 [C] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	2 280,000	121,39	276 769,20
80	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 frézovaná voz. v tl. 0,04m:7472,0m2*0,04=298,880 [A] frézovaná voz. v tl. 0,05m:5360,0m2*0,04=214,400 [B] nová kce vozovky:5100,0m2*0,04=204,000 [C] Celkem: A+B+C=717,280 [D] Technická specifikace: - 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.	M3	717,280	4 513,52	3 237 457,63
81	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S frézovaná voz. v tl. 0,04m:7472,0m2*0,05=373,600 [A] frézovaná voz. v tl. 0,05m:5360,0m2*0,06=321,600 [B] nová kce vozovky:5100,0m2*0,05=255,000 [C] oprava trhlin (cca 5% z fréz.plochy):650,0m2*0,05=32,500 [D] Celkem: A+B+C+D=982,700 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	982,700	4 167,05	4 094 960,04

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
82	58221		<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>10,5m2=10,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	10,500	763,01	8 011,61
83	587202		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>50,0m2=50,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	M2	50,000	208,09	10 404,50
84	58920		<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>dle pol.č.919111: pro napojení na stáv živici:159,0m=159,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 	M	159,000	82,08	13 050,72
5		Komunikace					9 621 189,53

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
85	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU sanace zdi km 8,819-8,864:25,00*1,60=40,000 [A] km 7,763:15,0m2=15,000 [B] Celkem: A+B=55,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	55,000	605,90	33 324,50
86	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU stáv.koryto:20,00*1,00=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	20,000	472,17	9 443,40
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				42 767,90
7			Přidružená stavební výroba				
87	741155		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BETON JEDNODUCHÉ náhrada za stávající (pol.č.741915):2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	32 254,33	64 508,66
88	741915		DEMONT SLOUPŮ VZDUŠ VEDENÍ BETON JEDNODUCHÝCH VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU A SKLÁDKOVNÉHO 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	9 248,55	18 497,10
7			Přidružená stavební výroba				83 005,76

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
90	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>km 8,818 přípojka UV:10,0=10,000 [A] km 8,782 přípojka UV:10,0=10,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 těsnicí 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>	M	20,000	380,73	7 614,60
91	87445		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>km 7,797 přípojka HV:10,0=10,000 [A] km 7,763 přípojka HV:10,0=10,000 [B] km 10,340 přípojka HV:70,0=70,000 [C] Celkem: A+B+C=90,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 těsnicí 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 	M	90,000	1 298,84	116 895,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
92	87727		<p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM</p> <p>HV km 10,340, na kabely O2:2*20,00=40,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	40,000	433,53	17 341,20
93	894145		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výztuž, 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., 	KUS	1,000	12 485,55	12 485,55

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spár 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				
94	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 1+2=3,000 [A] Technická specifikace: 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 spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	9 017,34	27 052,02
95	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ km 8,818:1=1,000 [A] km 8,782:1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	5 942,20	11 884,40
96	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ km 10,340:1ks=1,000 [A] km 7,797:1ks=1,000 [B] km 7,763:1ks=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	KUS	3,000	21 773,40	65 320,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
97	899111.a		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ 0,90x1,30M propusty - na vtokové jímce km 8,075:1=1,000 [A] km 9,375:1=1,000 [B] km 9,403:1=1,000 [C] km 9,549:1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	4,000	3 464,46	13 857,84
98	899111.b		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ 1,30x1,30M propusty - na vtokové jímce km 8,484:1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	1,000	3 464,46	3 464,46
100	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM ŠIKMÝ ŘEZ NA POTRUBÍ šikmé čelo propustu DN600 km 7,471:1=1,000 [A] km 7,584:1=1,000 [B] km 8,383:1=1,000 [C] km 9,792:1=1,000 [D] km 9,942:1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5,000 [F] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	5,000	3 567,74	17 838,70
101	89948		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 800MM ŠIKMÝ ŘEZ NA POTRUBÍ šikmé čelo propustu DN800 km 8,484:1=1,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000	4 738,26	4 738,26

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	98,360	2 500,23	245 922,62
			propust km 7,471:4,3=4,300 [A] km 7,584:3,7=3,700 [B] km 7,626:4,0=4,000 [C] km 7,702:7,56=7,560 [D] km 7,986:3,95=3,950 [E] km 8,075:4,3=4,300 [F] km 8,121:5,35=5,350 [G] km 8,180:5,75=5,750 [H] km 8,274:3,1=3,100 [I] km 8,383:4,0=4,000 [J] km 8,484:9,85=9,850 [K] km 8,679:4,4=4,400 [L] km 9,024:4,95=4,950 [M] km 9,256:3,45=3,450 [N] km 9,375:4,2=4,200 [O] km 9,389:3,95=3,950 [P] km 9,403:4,0=4,000 [Q] km 9,549:6,0=6,000 [R] km 9,792:4,2=4,200 [S] km 9,942:4,0=4,000 [T] km 10,202:3,35=3,350 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=98,360 [V]				
			Technická specifikace: - 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 odskrůžovacích 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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 				
103	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 20,0m=20,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	20,000	87,09	1 741,80
104	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 90,0m=90,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	90,000	127,35	11 461,50
105	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ DN 200:20,0=20,000 [A] DN 300:90,0=90,000 [B] Celkem: A+B=110,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	110,000	87,09	9 579,90
8		Potrubí					567 198,65
9		Ostatní konstrukce a práce					
106	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Vč. PKO - RAL 7011	M	120,450	1 885,78	227 142,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na čelech propustu a vtokových jímkách km 7,471:5,3=5,300 [A] km 7,584:5,3=5,300 [B] km 7,626:3,6+5,3=8,900 [C] km 7,702:6,6=6,600 [D] km 7,986:3,7+5,3=9,000 [E] km 8,075:5,6+1,8=7,400 [F] km 8,121:8,1+4,2=12,300 [G] km 8,180:5,3=5,300 [H] km 8,274:4,3+5,3=9,600 [I] km 8,383:4,5=4,500 [J] km 8,679:7,3+5,3=12,600 [K] km 9,024:5,3=5,300 [L] km 9,256:5,3=5,300 [M] km 9,375:1,55=1,550 [N] km 9,389:5,3=5,300 [O] km 9,792:3,9=3,900 [P] km 9,942:5,3=5,300 [Q] km 10,202:3,5+3,5=7,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=120,450 [S]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky				
107	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Vč. osazení odrazek v prolisu pásnice, přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem	M	622,000	1 329,51	826 955,22

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlevo km 7,612-7,640:28,00+2*4,00=36,000 [A] km 7,688-7,728:40,00+2*4,00=48,000 [B] km 7,972-8,000:28,00+2*4,00=36,000 [C] km 8,061-8,089:28,00+2*4,00=36,000 [D] km 8,117-8,194:76,00+2*4,00=84,000 [E] km 8,501-8,549:48,00+2*4,00=56,000 [F] km 8,665-8,693:28,00+2*4,00=36,000 [G] km 9,018-9,077:60,00+2*4,00=68,000 [H] km 9,213-9,276:64,00+2*4,00=72,000 [I] km 9,778-9,806:28,00+2*4,00=36,000 [J] km 10,261-10,277:16,00+4,00=20,000 [K] km 10,312-10,316:4,00+4,00=8,000 [L] 2*4,00=8,000 [M] vpravo km 8,495-8,561:70,00+2*4,00=78,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=622,000 [O]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
108	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Vč. osazení odrazek v prolisu pásnice, přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem vlevo km 9,506-9,766:260,00+2*4,00=268,000 [A] vpravo km 9,359-9,423:66,00+2*4,00=74,000 [B] Celkem: A+B=342,000 [C]	M	342,000	1 376,65	470 814,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
109	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM podél rigolu: 35,0+36,0+152,0+205,0=428,000 [A] komunikace: 15,0+12,0+11,0+12,0=50,000 [B] Celkem: A+B=478,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	478,000	395,88	189 230,64
110	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM 30,0m=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000	1 629,36	48 880,80
111	91782a		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH KAMENNÉ SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ 4*1,00=4,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	4,000	140,46	561,84
112	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	8,000	33 188,43	265 507,44

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propust km 7,626:1=1,000 [A] km 7,986:1=1,000 [B] km 8,075:1=1,000 [C] km 8,274:1=1,000 [D] km 8,383:1=1,000 [E] km 9,792:1=1,000 [F] km 10,202:2=2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=8,000 [H]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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 odskružovacích 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. Nezahrnuje zábradlí.				
113	91816		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	1,000	41 522,53	41 522,53

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			propust km 8,679:1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 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. Nezahrnuje zábradlí.					
114	918171a		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM ČELA NA RÁMU 1,00x1,00M rámový propust km 8,121:2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže,	KUS	2,000	48 635,83	97 271,66	

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odskružovacích 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. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>				
115	918258		<p>VTOKOVÉ JÍMKY VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>propustek</p> <p>km 7,471:1=1,000 [A]</p> <p>km 7,584:1=1,000 [B]</p> <p>km 7,626:1=1,000 [C]</p> <p>km 7,986:1=1,000 [D]</p> <p>km 8,075:1=1,000 [E]</p> <p>km 8,274:1=1,000 [F]</p> <p>km 9,256:1=1,000 [G]</p> <p>km 9,375:1=1,000 [H]</p> <p>km 9,389:1=1,000 [I]</p> <p>km 9,403:1=1,000 [J]</p> <p>km 9,942:1=1,000 [K]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=11,000 [L]</p>	KUS	11,000	24 411,55	268 527,05

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <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, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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, 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. <p>Nezahrnuje mříž a zábradlí.</p>				
116	91826		<p>VTOKOVÉ JÍMKY VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM</p> <p>propust km 7,702:1=1,000 [A] km 8,180:1=1,000 [B] km 8,484:1=1,000 [C] km 8,679:1=1,000 [D] km 9,024:1=1,000 [E] km 9,549:1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,000 [G]</p>	KUS	6,000	28 873,98	173 243,88

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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 odskrůzovacích 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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
117	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM nové podélné propusty km 7,409:17,0=17,000 [A] km 7,544:8,0=8,000 [B] km 7,748:4,0=4,000 [C] km 7,815:8,0=8,000 [D] km 10,123:8,0=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=45,000 [F]	M	45,000	1 707,28	76 827,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
118	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	141,850	2 930,40	415 677,24
			propust km 7,471:9,70=9,700 [A] km 7,584:8,60=8,600 [B] km 7,626:9,50=9,500 [C] km 7,986:9,30=9,300 [D] km 8,075:10,00=10,000 [E] km 8,274:7,70=7,700 [F] km 8,383:9,45=9,450 [G] km 9,256:8,40=8,400 [H] km 9,375:10,00=10,000 [I] km 9,389:10,00=10,000 [J] km 9,403:10,00=10,000 [K] km 9,792:9,70=9,700 [L] km 9,942:9,20=9,200 [M] km 10,202:8,30=8,300 [N] nový podélný propust km 9,484:12,0=12,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=141,850 [P]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
119	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	63,500	4 285,89	272 154,02
			propusty km 7,702:12,50=12,500 [A] km 8,180:9,60=9,600 [B] km 8,484:15,00=15,000 [C] km 8,679:7,90=7,900 [D] km 9,024:8,50=8,500 [E] km 9,549:10,00=10,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=63,500 [G]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
120	91840		PROPUSTY RÁMOVÉ 100/100 propust km 8,121:10,0m=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	10,000	15 972,25	159 722,50
121	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM pro napojení na stáv. živici: 159,0m=159,000 [A] podél obruby: 50,0+10,0+8,0+5,0=73,000 [B] Celkem: A+B=232,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	232,000	52,02	12 068,64
122	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podél obruby: 50,0m=50,000 [A] podél rigolu: 428,0m=428,000 [B] Celkem: A+B=478,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	478,000	92,49	44 210,22
123	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM propust km 9,256:2,0=2,000 [A] km 9,403:4,5=4,500 [B] podél vozovky: 4,0+7,0+3,0+3,0+3,0+13,0+3,0+3,0+3,0+3,0+100,0+10,0+2,0+6,0+40,0+3,0+2,0+3,0+8,0+2,0+5,0+3,0+22,0+50,0=304,000 [C] Celkem: A+B+C=310,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	310,500	297,83	92 476,22

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
124	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM ŠÍŘ.800MM km 9,375:2,00=2,000 [A] km 9,389:3,30=3,300 [B] Celkem: A+B=5,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic 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 délkou osy žlabu	M	5,300	2 080,92	11 028,88
125	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM km 7,763-7,799:43,5m2=43,500 [A] km 8,785-8,819:36,00*1,00=36,000 [B] km 9,025-9,176:152,00*0,50=76,000 [C] km 9,549-9,754:205,00*0,50=102,500 [D] km 7,763 u HV:2,0m2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=260,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	260,000	819,77	213 140,20
126	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM zpevněný lichoběžníkový příkop:325,0m2=325,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce	M2	325,000	813,99	264 546,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
127	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) propust km 8,679 - vývařiště: 1ks=1,000 [A] propust km 7,702 - vývařiště: 1ks=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	2,000	4 883,01	9 766,02
129	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 22776,0m2=22 776,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	22 776,000	4,25	96 798,00
130	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 22776,0m2=22 776,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	22 776,000	5,09	115 929,84
131	93831		OČIŠTĚNÍ DLAŽEB UMYTÍM VODOU čištění stáv.koryta: 20,00*1,00*2=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	40,000	41,62	1 664,80
132	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ sanace zdi km 8,819-8,864: 25,00*1,60=40,000 [A] očištění zdiva km 7,763: 20,00*1,50=30,000 [B] Celkem: A+B=70,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	70,000	196,53	13 757,10
133	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102	M3	331,000	1 638,73	542 419,63

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odbourání stáv. kamen. zdi:8,00*0,50*1,00=4,000 [A] bourání stávajících kamenných propustů km 7,469:7,0+2,0=9,000 [B] km 7,586:8,0+2,0=10,000 [C] km 7,626:8,0+2,0=10,000 [D] km 7,702:17,0+2,0=19,000 [E] km 7,986:17,0+4,0=21,000 [F] km 8,075:12,0+4,0=16,000 [G] km 8,120:17,0+8,0=25,000 [H] km 8,180:14,0+8,0=22,000 [I] km 8,273:13,0+8,0=21,000 [J] km 8,379:18,0+8,0=26,000 [K] km 8,490:18,0+4,0=22,000 [L] km 8,507:10,0+4,0=14,000 [M] km 8,679:8,0+7,5=15,500 [N] km 9,024:8,0+8,0=16,000 [O] km 9,390:8,0+8,5=16,500 [P] km 9,412:8,0+9,0=17,000 [Q] km 9,548:11,0+8,0=19,000 [R] km 9,792:13,0+4,0=17,000 [S] km 9,941:7,0+4,0=11,000 [T] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=331,000 [U]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
134	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 km 10,202:8,50=8,500 [A]	M	8,500	715,42	6 081,07
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
135	96686		ODSTRANĚNÍ ODRAZNÍKŮ KAMENNÝCH VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU INVESTOREM, předpoklad odvozu do 20 km 160ks=160,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	160,000	247,21	39 553,60
136	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 km 8,818:1=1,000 [A] km 8,782:1=1,000 [B] km 7,763:1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	3,000	1 460,81	4 382,43
137	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	2 322,31	2 322,31

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
138	96689		VYBOURÁNÍ HORSKÝCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 stávající horská vpust':1ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	468,21	468,21
139	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 km 8,782:10,0m=10,000 [A] km 8,818:10,0m=10,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	20,000	337,11	6 742,20
140	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 PVC DN250 km 9,792:13,0=13,000 [A] km 9,941:7,5=7,500 [B] PVC DN300 km 7,798:10,0=10,000 [C] km 7,763:10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=40,500 [E] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	40,500	383,93	15 549,17
9	Ostatní konstrukce a práce						5 026 944,21

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99999			nové položky				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,000	46,24	0,00
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		14 694,89
			aktuální množství		317,796		14 694,89
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU - suť Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000	69,36	0,00
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		210,674		14 612,35
			aktuální množství		210,674		14 612,35
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	0,000	68 000,00	0,00
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		1,000		68 000,00
			aktuální množství		1,000		68 000,00
11	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	0,000	76,00	0,00
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		43,000		3 268,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	43,000	3 268,00
12	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	0,000	1 011,33	0,00
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o).				
		ZBV:					
		ZBV-4	nové položky SO 101		74,300		75 141,82
					aktuální množství	74,300	75 141,82
18	12573.a		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	0,000	57,51	0,00
		ZBV:					
		ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		18 276,45
					aktuální množství	317,796	18 276,45
26	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	0,000	142,34	0,00
			Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
		ZBV:					
		ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		45 235,08
					aktuální množství	317,796	45 235,08
35	13173.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,000	196,65	0,00
		ZBV:					
		ZBV-4	nové položky SO 101		158,898		31 247,29
					aktuální množství	158,898	31 247,29

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	13183.a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	0,000	196,65	0,00
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		158,898		31 247,23
			aktuální množství		158,898		31 247,23
39	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	0,000	891,47	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- 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 stíněných 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				
			- 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**				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		283 305,15

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	317,796	283 305,15
42	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	34,29	0,00
			Technická specifikace: 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.)				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		635,591		21 794,42
					aktuální množství	635,591	21 794,42
44	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,000	97,39	0,00
			Technická specifikace: 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 - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		30 950,10
					aktuální množství		30 950,10
45	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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.) 	M3	0,000	665,79	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		317,796		211 585,07
					aktuální množství	317,796	211 585,07
49	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	0,000	338,27	0,00
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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, případně vložení separační nebo drenážní vložky - 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				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		74,300		25 133,46
					aktuální množství	74,300	25 133,46
50	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	0,000	63,97	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		334,640		21 406,90
					aktuální množství	334,640	21 406,90

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	0,000	23 100,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		40,665		939 356,88
			aktuální množství		40,665		939 356,88
52	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	0,000	4 660,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		25,945		120 901,37
			aktuální množství		25,945		120 901,37
53	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 25MM	M	0,000	802,51	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		373,019		299 351,24
			aktuální množství		373,019		299 351,24
54	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	738,34	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje zahrnuje dodávku kameniva předepsané frakce, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním				
	ZBV:						

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV-4	nové položky SO 101		19,836		14 645,71
					aktuální množství	19,836	14 645,71
56	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	0,000	88,02	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		120,600		10 615,21
					aktuální množství	120,600	10 615,21
59	327221		OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	M3	0,000	6 990,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustranně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		67,143		469 328,17
					aktuální množství	67,143	469 328,17
60	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,000	5 280,00	0,00
			Technická specifikace: - 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskružovacích 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 				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		78,534		414 657,94
			aktuální množství		78,534		414 657,94
61	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	0,000	24 800,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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, 				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		9,261		229 682,72
			aktuální množství		9,261		229 682,72
62	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 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 technologii 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 odskružovacích 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, 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 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, 	M3	0,000	2 163,12	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		2,732		5 909,64
			aktuální množství		2,732		5 909,64
63	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,000	2 359,77	0,00
			Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		14,877		35 106,30
			aktuální množství		14,877		35 106,30

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	0,000	2 290,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhuštěním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		6,147		14 076,63
			aktuální množství		6,147		14 076,63
89	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	0,000	360,00	0,00
			Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		290,991		104 756,76
			aktuální množství		290,991		104 756,76
99	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	0,000	2 180,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		2,000		4 360,00
			aktuální množství		2,000		4 360,00
128	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	0,000	161,06	0,00
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		663,973		106 939,52
					aktuální množství	663,973	106 939,52
133	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	0,000	1 638,73	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
	ZBV:	ZBV-4	nové položky SO 101		87,781		143 849,03
					aktuální množství	87,781	143 849,03
99999		nové položky					3 809 435,33

Celkem: **25 479 998,55**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.1 KÁCENÍ

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 235 617,76 Kč

Cena celková: 235 617,76 Kč

DPH: 49 479,73 Kč

Cena s daní: 285 097,49 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 235 617,76 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.1 KÁCENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Vč. likvidace materiálu 2420,0m ² =2 420,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 420,000	10,40	25 168,00
2	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním. Položka je vč. odvozu a uložení kmenů na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 154ks=154,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	154,000	416,18	64 091,72
3	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním. Položka je vč. odvozu a uložení kmenů na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 103ks=103,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů	KUS	103,000	693,64	71 444,92

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.1 KÁCENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ Investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním. Položka je vč. odvozu a uložení kmenů na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 72ks=72,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	72,000	1 040,46	74 913,12
1		Zemní práce					235 617,76

Celkem: **235 617,76**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 1 511 065,39 Kč

Cena celková: 1 511 065,39 Kč

DPH: 317 323,73 Kč

Cena s daní: 1 828 389,12 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 511 065,39 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU NEVHODNÁ ZEMINA část I km 7,688-7,740 dle pol.č.17120:389,0m3=389,000 [A] část II km 8,166-8,198 dle pol.č.17120:224,6m3=224,600 [B] část III km 9,015-9,080 dle pol.č.17120:370,0m3=370,000 [C] část IV km 9,220-9,270 dle pol.č.17120:436,0m3=436,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 419,600 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 419,600	46,24	65 642,30
2	014201.a		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ORNICE část I km 7,688-7,740 dle pol.č.18220,18220a:10,40m3+43,32m3=53,720 [A] část II km 8,166-8,198 dle pol.č.18220,18220a:6,40m3+24,00m3=30,400 [B] část III km 9,015-9,080 dle pol.č.18220,18220a:13,00m3+54,00m3=67,000 [C] část IV km 9,220-9,270 dle pol.č.18220,18220a:10,00m3+45,90m3=55,900 [D] Celkem: A+B+C+D=207,020 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	207,020	20,81	4 308,09
3	014201.b		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ZEMINY	M3	1 384,900	10,40	14 402,96

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I km 7,688-7,740 dle pol.č.12573.a:363,5m3=363,500 [A] část II km 8,166-8,198 dle pol.č.12573.a:231,4m3=231,400 [B] část III km 9,015-9,080 dle pol.č.12573.a:371,0m3=371,000 [C] část IV km 9,220-9,270 dle pol.č.12573.a:419,0m3=419,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 384,900 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majitelům zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)				
0	Všeobecné konstrukce a práce						84 353,35

1	Zemní práce						
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 část I km 7,688-7,740 odkop:389,0m3, z toho tř.I cca 70%, t.j.272,3m3=272,300 [A] část II km 8,166-8,198 odkop:224,6m3, z toho tř.I cca 70%, t.j.157,2m3=157,200 [B] část III km 9,015-9,080 odkop:370,0m3, z toho tř.I cca 70%, t.j.259,0m3=259,000 [C] část IV km 9,220-9,270 odkop:436,0m3, z toho tř.I cca 70%, t.j.305,2m3=305,200 [D] Celkem: A+B+C+D=993,700 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stíněných 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)	M3	993,700	90,55	89 979,54

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** 				
5	12383		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101</p> <p>část I km 7,688-7,740 odkop:389,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.58,35m3=58,350 [A] část II km 8,166-8,198 odkop:224,6m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.33,7m3=33,700 [B] část III km 9,015-9,080 odkop:370,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.55,5m3=55,500 [C] část IV km 9,220-9,270 odkop:436,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.65,4m3=65,400 [D] Celkem: A+B+C+D=212,950 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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) 	M3	212,950	108,67	23 141,28

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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** 				
6	12393		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101</p> <p>část I km 7,688-7,740 odkop:389,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.58,35m3=58,350 [A]</p> <p>část II km 8,166-8,198 odkop:224,6m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.33,7m3=33,700 [B]</p> <p>část III km 9,015-9,080 odkop:370,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.55,5m3=55,500 [C]</p> <p>část IV km 9,220-9,270 odkop:436,0m3, z toho tř.I cca 15%, t.j.65,4m3=65,400 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=212,950 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	212,950	213,87	45 543,62

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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** 				
7	12573.a		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ZEMINA</p> <p>část I km 7,688-7,740 natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:23,4m3+17,5m3+322,6m3=363,500 [A]</p> <p>část II km 8,166-8,198 natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:22,4m3+17,0m3+192,0m3=231,400 [B]</p> <p>část III km 9,015-9,080 natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:26,0m3+17,0m3+328,0m3=371,000 [C]</p> <p>část IV km 9,220-9,270 natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:30,0m3+17,0m3+372,0m3=419,000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=1 384,900 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené 	M3	1 384,900	57,51	79 645,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
8	12573.b		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I ORNICE část I km 7,688-7,740 natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:10,40m3+43,32m3=53,720 [A] část II km 8,166-8,198 natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:6,40m3+24,00m3=30,400 [B] část III km 9,015-9,080 natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:13,00m3+54,00m3=67,000 [C] část IV km 9,220-9,270 natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:10,00m3+45,90m3=55,900 [D] Celkem: A+B+C+D=207,020 [E]	M3	207,020	57,51	11 905,72
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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 rozepření 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) 				
9	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>část I km 7,688-7,740 v patě svahu:0,45m2*52,00=23,400 [A] část II km 8,166-8,198 v patě svahu:0,7m2*32,00=22,400 [B] část III km 9,015-9,080 v patě svahu:0,4m2*65,00=26,000 [C] část IV km 9,220-9,270 v patě svahu:0,6m2*50,00=30,000 [D] Celkem: A+B+C+D=101,800 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu 	M3	101,800	65,50	6 667,90

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
10	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>část I km 7,688-7,740 uložení na skládku dle pol.č.12373,12383,12393:272,3m3+58,35m3+58,35m3=389,000 [A]</p> <p>část II km 8,166-8,198 uložení na skládku dle pol.č.12373,12383,12393:157,2m3+33,7m3+33,7m3=224,600 [B]</p> <p>část III km 9,015-9,080 uložení na skládku dle pol.č.12373,12383,12393:259,0m3+55,5m3+55,5m3=370,000 [C]</p> <p>část IV km 9,220-9,270 uložení na skládku dle pol.č.12373,12383,12393:305,2m3+65,4m3+65,4m3=436,000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=1 419,600 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	1 419,600	34,29	48 678,08

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
11	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM NÁSYPOVÉ KUŽELE část I km 7,688-7,740 násyp. kužel na začátku armovaného svahu:10,0m3=10,000 [A] násyp. kužel na konci armovaného svahu:7,5m3=7,500 [B] část I celkem:17,5m3 část II km 8,166-8,198 násyp. kužel na začátku armovaného svahu:12,0m3=12,000 [C] násyp. kužel na konci armovaného svahu:5,0m3=5,000 [D] část II celkem:17,0m3 část III km 9,015-9,080 násyp. kužel na začátku armovaného svahu:12,0m3=12,000 [E] násyp. kužel na konci armovaného svahu:5,0m3=5,000 [F] část III celkem:17,0m3 část IV km 9,220-9,270 násyp. kužel na začátku armovaného svahu:12,0m3=12,000 [G] násyp. kužel na konci armovaného svahu:5,0m3=5,000 [H] část IV celkem:17,0m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=68,500 [I]	M3	68,500	615,90	42 189,15
		Technická specifikace:	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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
12	17910		<p>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>část I km 7,688-7,740:322,6m3=322,600 [A] část II km 8,166-8,198:192,0m3=192,000 [B] část III km 9,015-9,080:328,0m3=328,000 [C] část IV km 9,220-9,270:372,0m3=372,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 214,600 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	1 214,600	294,80	358 064,08

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - nezahrnuje armovací sítě, ty se vykazují v ploše v položce č.28995				
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU část I km 7,688-7,740 v patě svahu:52,00*2,00*0,10=10,400 [A] část II km 8,166-8,198 v patě svahu:32,00*2,00*0,10=6,400 [B] část III km 9,015-9,080 v patě svahu:65,00*2,00*0,10=13,000 [C] část IV km 9,220-9,270 v patě svahu:50,00*2,00*0,10=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=39,800 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	39,800	104,05	4 141,19
14	18220a		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ORNICE V LÍCI ARMOVANÉHO SVAHU část I km 7,688-7,740: (17,0m2+127,4m2)*0,30=43,320 [A] část II km 8,166-8,198: 80,0m2*0,30=24,000 [B] část III km 9,015-9,080: 180,0m2*0,30=54,000 [C] část IV km 9,220-9,270: (128,0m2+25,0m2)*0,30=45,900 [D] Celkem: A+B+C+D=167,220 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	167,220	104,05	17 399,24

1

Zemní práce

727 355,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
15	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	199,200	738,34	147 077,33
			část I km 7,688-7,740 pod armovaným svahem:3,50*52,00*0,30=54,600 [A] část II km 8,166-8,198 pod armovaným svahem:3,50*32,00*0,30=33,600 [B] část III km 9,015-9,080 pod armovaným svahem:3,00*65,00*0,30=58,500 [C] část IV km 9,220-9,270 pod armovaným svahem:3,50*50,00*0,30=52,500 [D] Celkem: A+B+C+D=199,200 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					147 077,33
3		Svislé konstrukce					
16	32831		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ DO 2M	M2	72,800	1 051,56	76 553,57
			část I km 7,688-7,740:1,70*10,00=17,000 [A] část III km 9,015-9,080:1,80*31,00=55,800 [B] Celkem: A+B=72,800 [C]				
		Technická specifikace:	Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové síť s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
17	32832		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M	M2	452,400	1 051,56	475 725,74

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101.2 KOMUNIKACE - ARMOVANÉ SVAHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I km 7,688-7,740 3,20*32,00+2,50*10,00=127,400 [A] část II km 8,166-8,198 2,50*32,00=80,000 [B] část III km 9,015-9,080 3,20*10,00+2,50*24,00=92,000 [C] část IV km 9,220-9,270 2,50*10,00+3,20*40,00=153,000 [D] Celkem: A+B+C+D=452,400 [E]				
			Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové síť s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
3		Svislé konstrukce					552 279,31

Celkem: **1 511 065,39**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Objekt: SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Rozpočet: 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 472 641,38 Kč

Cena celková: 472 641,38 Kč

DPH: 99 254,69 Kč

Cena s daní: 571 896,07 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 472 641,38 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.10.2014

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228a		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU BÍLÉ Z11a,b:230ks=230,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	230,000	10,40	2 392,00
2	91228b		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU ČERVENÉ Z11g:16ks=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	16,000	445,09	7 121,44
3	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 58ks=58,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	58,000	352,60	20 450,80
4	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ VČETNĚ SLOUPKŮ VČETNĚ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM, předpoklad odvozu do 20 km	KUS	46,000	289,02	13 294,92

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TZ B13:2ks=2,000 [A], E12:2ks=2,000 [B], P1:1ks=1,000 [C], E2a:2ks=2,000 [D], A7a:3ks=3,000 [E], IS12a:6ks=6,000 [F], IS12b:5ks=5,000 [G], P4:4ks=4,000 [H], P2:3ks=3,000 [I], E2b:2ks=2,000 [J], B20a:2ks=2,000 [K], B2:2ks=2,000 [L], IP11a:1ks=1,000 [M], E7b:1ks=1,000 [N], IJ4c:1ks=1,000 [O], IS3c:2ks=2,000 [P], IS24b:1ks=1,000 [Q], A2b:1ks=1,000 [R], E4:2ks=2,000 [S], C15a:1ks=1,000 [T], P7:1ks=1,000 [U], P8:1ks=1,000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=46,000 [W]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ VČETNĚ SLOUPKŮ A PATEK	KUS	63,000	2 300,58	144 936,54
			dle TZ E2a:2ks=2,000 [A], IS12a:7ks=7,000 [B], IS12b:6ks=6,000 [C], P4:6ks=6,000 [D], P2:5ks=5,000 [E], E2b:9ks=9,000 [F], B20a:2ks=2,000 [G], B2:2ks=2,000 [H], IP11a:1ks=1,000 [I], E7b:1ks=1,000 [J], IJ4c:1ks=1,000 [K], IS3c:2ks=2,000 [L], IS24b:1ks=1,000 [M], IS5:1ks=1,000 [N], A2b:3ks=3,000 [O], E4:1ks=1,000 [P], C15a:1ks=1,000 [Q], P7:1ks=1,000 [R], P8:1ks=1,000 [S], E1:2ks=2,000 [T], A1a:1ks=1,000 [U], A1b:1ks=1,000 [V], IS15a:6ks=6,000 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=63,000 [X]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
6	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ VČETNĚ SLOUPKŮ VČETNĚ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM, předpoklad odvozu do 20 km	KUS	2,000	346,82	693,64
			IP25a:1ks=1,000 [A], IP25b:1ks=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ VČ SLOUPKŮ A PATEK	KUS	2,000	5 398,84	10 797,68
			IP25a:1ks=1,000 [A], IP25b:1ks=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
8	914441		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT NA FLUORESCENČNÍM PODKLADU VČ SLOUPKŮ A PATEK IP25a:3ks=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	7 306,36	21 919,08
9	914443		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ NA FLUORESCENČNÍM PODKLADU VČETNĚ SLOUPKŮ VČETNĚ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM, předpoklad odvozu do 20 km IP25a:2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	346,82	693,64
10	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ VČETNĚ SLOUPKŮ A PATEK 22ks=22,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	22,000	2 127,17	46 797,74
11	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b:120,00*0,125*0,5=7,500 [A] V4:6200,00*0,125=775,000 [B] Celkem: A+B=782,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	782,500	260,12	203 543,90

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
Rozpočet: 190 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				472 641,38
Celkem:							472 641,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ
Rozpočet: 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 560 940,69 Kč

Cena celková: 560 940,69 Kč

DPH: 117 797,54 Kč

Cena s daní: 678 738,23 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 560 940,69 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ
Rozpočet: 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	78 612,69	78 612,69
0			Všeobecné konstrukce a práce				78 612,69
1			Zemní práce				
2	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM MÍSTO ODVOZU URČÍ TDI A INVESTOR BĚHEM REALIZACE STAVBY POLOŽKA BUDE PROVEDENA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI oprava objízdných tras:2000,0m2*0,05=100,000 [A] 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).	M3	100,000	300,81	30 081,00
1			Zemní práce				30 081,00
5			Komunikace				
3	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 POLOŽKA BUDE PROVEDENA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI oprava objízdných tras:2000,0m2=2 000,000 [A]	M2	2 000,000	13,06	26 120,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ
Rozpočet: 191 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - 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				
4	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 POLOŽKA BUDE PROVEDENA NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI oprava objízdných tras:2000,0m2*0,05=100,000 [A]	M3	100,000	4 261,27	426 127,00
			Technická specifikace: - 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.				
5		Komunikace					452 247,00

Celkem: **560 940,69**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2

Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 1 504 842,59 Kč

Cena celková: 1 504 842,59 Kč

DPH: 316 016,94 Kč

Cena s daní: 1 820 859,53 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 504 842,59 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU NEVHODNÁ ZEMINA z pol.č.12960:2,0m3=2,000 [A] z pol.č.13173:672,5m3=672,500 [B] Celkem: A+B=674,500 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	674,500	46,24	31 188,88
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.96613:2,0m3*2,2t/m3=4,400 [A] z pol.č.96616:2,2m3*2,4t/m3=5,280 [B] Celkem: A+B=9,680 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,680	69,36	671,40
3	014201.a		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ORNICE z pol.č.18220a,12110:20,9m3-9,0m3=11,900 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	11,900	93,64	1 114,32
4	014201.b		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ZEMINY dle pol.č.12573.a:374,7m3=374,700 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	374,700	93,64	35 086,91
5	02742.a		PROVIZORNÍ LÁVKY PROVIZORNÍ LÁVKA V PRŮBĚHU CELÉ STAVBY VČ.MONTÁŽE A DEMONTÁŽE 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	206 011,50	206 011,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				274 073,01

1

Zemní práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 30,0m ² =30,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	30,000	36,52	1 095,60
7	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM MÍSTO ODVOZU URČÍ TDI A INVESTOR BĚHEM REALIZACE STAVBY 20,00*(4,50+2,50)*0,07=9,800 [A] 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).	M3	9,800	1 339,07	13 122,89
8	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 15,0m=15,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	15,000	1 011,33	15 169,95
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 3*1,50*20,00*0,10=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	9,000	44,95	404,55
10	12573.a		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411, 17511, 17910:160,0m ³ +19,0m ³ +195,7=374,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 lepidlost	M3	374,700	51,50	19 297,05

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
11	12573.b		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220a:20,9m3=20,900 [A]	M3	20,900	51,50	1 076,35
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
12	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ odhad:2,0m3=2,000 [A]	M3	2,000	1 938,38	3 876,76
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 odkop zásypu mostu:28,2m2*6,30*2=355,320 [A] nad mostem:10,1m2*2,00=20,200 [B] armovaný svah:13,5m2*22,00=297,000 [C] Celkem: A+B+C=672,520 [D]	M3	672,520	188,22	126 581,71
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stíněných 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - 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** 				
14	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na skládku nevhodná zemina dle pol.č.13173:672,5m3=672,500 [A] uložení ornice na mezideponii dle pol.č.12110:9,0m3=9,000 [B] Celkem: A+B=681,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	681,500	14,98	10 208,87
15	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>mezi křídly:2*(2,40*2,7m2+3,00*6,5m2)=51,960 [A] za křídly:2*1,80*30,0m2=108,000 [B] Celkem: A+B=159,960 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	159,960	97,39	15 578,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) 				
16	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>9,5m3+9,5m3=19,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	19,000	178,86	3 398,34

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17750		<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>ZŘÍZENÍ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ</p> <p>2ks*0,5m2*2,00=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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.) 	M3	2,000	356,78	713,56
18	17910		<p>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>armovaný svah na mostě:2*1,7m2*10,50=35,700 [A]</p> <p>armovaný svah za křídlem:8,0m2*20,00=160,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=195,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	195,700	213,50	41 781,95

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - nezahrnuje armovací sítě, ty se vykazují v ploše v položce č.28995				
19	18220a		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ORNICE V LÍCÍ ARMOVANÉHO SVAHU z pol.č.32831:14,7m2 armovaný svah na mostě:14,7m2*0,50=7,350 [A] z pol.č.32832:54,0m2*0,5=27,0m2 armovaný svah na mostě:27,0m2*0,50=13,500 [B] Celkem: A+B=20,850 [C]	M3	20,850	76,79	1 601,07
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1		Zemní práce					253 907,15
2		Základy					
20	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO vsakovací jímky fr.63/120:3ks*0,50*0,50*0,50=0,375 [A]	M3	0,375	642,37	240,89
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
21	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM paty svahů:2*12,50=25,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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	25,000	252,83	6 320,75
22	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rub:2*19,00=38,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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	38,000	288,42	10 959,96
23	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE armovaný svah:(3,50+5,50)*20,00=180,000 [A] dno výkopu mostu:2*7,00*12,00=168,000 [B] Celkem: A+B=348,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	348,000	48,69	16 944,12

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TRŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM D 20MM vrty do kamene - napojení na stáv. zdivo horní povrch křídel dl.2m:2,00/0,30 =7 vrtů 7*2 řady*4 křídla*0,30=16,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	16,800	802,51	13 482,17
25	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO armovaný svah na mostě:2*1,2m2*10,50=25,200 [A] armovaný svah za křídlem:0,85*0,30*20,00=5,100 [B] Celkem: A+B=30,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dopravu předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	30,300	738,34	22 371,70
26	272214		ZÁKLADY Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE 3,00*0,30*20,00=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím.	M3	18,000	3 731,21	67 161,78
27	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základ opěr. zdi:4*0,75m2*3,00=9,000 [A] Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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,	M3	9,000	3 549,02	31 941,18

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
28	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505</p> <p>z pol.č.272325:9,0m3*2,0%*78,5kg/m3/1000=1,413 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</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, 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,413	25 535,25	36 081,31
29	281611		<p>INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU</p> <p>injektování klenby - odhad:3,0m3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže</p>	M3	3,000	13 797,68	41 393,04

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(statickou, těsnící a pod.) Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
30	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE TĚSNÍCÍ FÓLIE 2*4,50*7,30=65,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - 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	65,700	88,02	5 782,91
2	Základy						252 679,81

3	Svislé konstrukce						
31	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,22m2*4*3,00+0,07m2*4,70*2=3,298 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 odskrůžovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	3,298	8 671,21	28 597,65

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
32	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>z pol.č.317325:3,3m3*1,7%*78,5kg/m3/1000=0,440 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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, 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,440	23 597,68	10 382,98
33	327212		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>křídla a navazující nábrežní zídky:3,0m3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.</p>	M3	3,000	3 848,67	11 546,01

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 4*0,41m2*3,00=4,920 [A] Technická specifikace: - 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 technologii 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. (skrúže) 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. 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 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	4,920	6 287,63	30 935,14
35	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 z pol.č.327325:4,92m3*2,0%*78,5kg/m3/1000=0,772 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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,	T	0,772	23 223,12	17 928,25

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí 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. 				
36	32831		<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ DO 2M 2*0,70*10,50=14,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</p>	M2	14,700	1 469,02	21 594,59
37	32832		<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M 3,00*20,00=60,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</p>	M2	60,000	1 584,62	95 077,20
38	333215		<p>PŘEZDĚNÍ OPĚŘ A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění křídel:3*1,0m3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebráním materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p>	M3	3,000	4 288,78	12 866,34

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				228 928,16
4			Vodorovné konstrukce				
39	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 8,50*4,70*0,30=11,985 [A] Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení 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	11,985	8 706,12	104 342,85
40	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 z pol.č.421325:12,0m3*1,5%*78,5kg/m3/1000=1,413 [A] Technická specifikace: 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,	T	1,413	25 845,08	36 519,10

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
41	451211		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z LOM KAMENE NA SUCHO</p> <p>LOMOVÝ KÁMEN V LÍCÍ ARM. SVAHU</p> <p>z pol.č.32832:54,0m2*0,5=27,0m2 kubatura:27,0m2*0,50=13,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a rozprostření lomového kamene</p>	M3	13,500	1 601,27	21 617,15
42	451313		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>pod žebet desku:4,1m2*7,50=30,750 [A] pod opěrné zdi:4*2,15*3,00*0,10=2,580 [B] pod drenáž:2*0,20*1,10*8,00=3,520 [C] Celkem: A+B+C=36,850 [D]</p> <p>Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p>	M3	36,850	2 359,77	86 957,52

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
43	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>obsyp těsnící fólie:2*4,50*7,30*(0,15+0,15)=19,710 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	19,710	665,79	13 122,72
44	457314		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30</p> <p>ochrana izolace:4,70*8,10*0,10=3,807 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskružovacích 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, 	M3	3,807	2 612,60	9 946,17

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
45	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ochranný zásyp:2*0,60*0,50*7,30=4,380 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,380	740,71	3 244,31
46	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 1,0m2*24,00=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,000	1 367,17	32 812,08
4	Vodorovné konstrukce						308 561,90
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
47	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU dle pol.č.938442:66,8m2=66,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	66,800	516,90	34 528,92
48	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU dle pol.č.93831:20,0m2=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	20,000	178,86	3 577,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				38 106,12
7			Přidružená stavební výroba				
49	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace desky:7,00*8,40=58,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	58,800	675,23	39 703,52
7			Přidružená stavební výroba				39 703,52
9			Ostatní konstrukce a práce				
50	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ VČETNĚ KOTVENÍ Z BOKU, VČ PKO RAL 7011 10,0+9,0=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	19,000	2 579,42	49 008,98
51	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	14,000	161,06	2 254,84

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU INVESTOREM 2*7,00=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
52	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	955,15	1 910,30
53	919148		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 500MM pro demolici římsy:2*3,60=7,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	7,200	2 425,32	17 462,30
54	93650.a		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ KOTVY VČETNĚ ZÁLIVKY kotvy D16mm z pol.č.261413:7*2*4*0,60*1,58kg/m=53,088 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení,	KG	53,088	161,06	8 550,35

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dílenskou přejimku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
55	93831		<p>OČIŠTĚNÍ DLAŽEB UMYTÍM VODOU</p> <p>dno klenby:10,00*2,00=20,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	20,000	29,03	580,60
56	938442		<p>OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ</p> <p>rub a lic klenby:(3,80+4,20)*7,60=60,800 [A]</p> <p>čela:2*3m2=6,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=66,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	66,800	247,21	16 513,63
57	96613		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102</p> <p>odhad:2,0m3=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 	M3	2,000	1 638,73	3 277,46

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 29022-2
Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 29022-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 římsy:2*1,00*0,30*3,60=2,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M3	2,160	4 316,88	9 324,46
9	Ostatní konstrukce a práce						108 882,92

Celkem: **1 504 842,59**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 6 378 425,31 Kč

Cena celková: 6 378 425,31 Kč

DPH: 1 339 469,32 Kč

Cena s daní: 7 717 894,63 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 378 425,31 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU NEVHODNÁ ZEMINA z pol.č.12960:40,0m3=40,000 [A] z pol.č.13173:183,9m3=183,900 [B] Celkem: A+B=223,900 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	223,900	46,24	10 353,14
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11343:36,8m3*2,2t/m3=80,960 [A] z pol.č.96613:138,7m3*2,2t/m3=305,140 [B] z pol.č.96615:110,9m3*2,2t/m3=243,980 [C] z pol.č.96616:27,2m3*2,4t/m3=65,280 [D] Celkem: A+B+C+D=695,360 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	695,360	69,36	48 230,17
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ZEMINY dle pol.č.12573:114,9m3=114,900 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	114,900	93,64	10 759,24
4	027121		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ přístupové rampy k provizorní lávce:(15,00+25,00)*3,50=140,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	140,000	468,21	65 549,40
5	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ dle pol.č.027121:140,0m2=140,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	140,000	468,21	65 549,40
6	02742.a		PROVIZORNÍ LÁVKY PROVIZORNÍ LÁVKA V PRŮBĚHU CELÉ STAVBY VČ.MONTÁŽE A DEMONTÁŽE 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	242 774,49	242 774,49

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						443 215,84
1	Zemní práce						
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN VČ LIKVIDACE ODPADU 53,0+69,0+83,0+68,0=273,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	273,000	36,52	9 969,96
8	11343		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 podkl. vrstvy voz.:(40,00-17,00)*4,00*0,40=36,800 [A] 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).	M3	36,800	499,11	18 367,25
9	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM MÍSTO ODVOZU URČÍ TDI A INVESTOR BĚHEM REALIZACE STAVBY 40,00*4,00*0,07=11,200 [A] 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).	M3	11,200	1 339,08	14 997,70
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 273,0m2*0,10=27,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	27,300	44,95	1 227,14
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA	M3	114,900	129,23	14 848,53

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>natěžení a dovoz zeminy dle pol.č.17110,17411,17511:67,7m3+10,2m3+37,0m3=114,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 rozepření 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) 				
12	12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101</p> <p>naplaveniny před opěrou 20:2,50*16,00*1,0=40,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	40,000	1 938,38	77 535,20
13	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101</p>	M3	183,840	188,22	34 602,36

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkop u křidel: $4,00 * 1,20 * (8,80 + 0,60 + 8,80 + 0,60 + 10,80 + 0,60 + 7,50 + 0,60) = 183,840$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 rozepření 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**				
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	67,735	50,57	3 425,36
			opěra 10: $2,50 * 3,75 * 0,5 * 5,80 / 2 = 13,594$ [A] $2,50 * 3,75 * 0,5 * 5,00 / 2 = 11,719$ [B] opěra 20 $2,50 * 3,75 * 0,5 * 5,50 / 2 = 12,891$ [C] $2,50 * 3,75 * 0,5 * 6,30 = 29,531$ [D] Celkem: A+B+C+D=67,735 [E]				
			Technická specifikace: 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
15	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení nevhodného výkopu na skládku z pol.č.13173:183,9m3=183,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	183,900	14,98	2 754,82

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp otvorů u opěry 10:2*5,30*1,20*0,80=10,176 [A] Technická specifikace: 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 - 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 - 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	10,176	97,39	991,04
17	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM NÁSYPOVÉ KUŽELE 37,0m3=37,000 [A] Technická specifikace: 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 - 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	M3	37,000	178,86	6 617,82

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka mimo most:100,0m2=100,000 [A]	M2	100,000	12,17	1 217,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU zpětné ohumusování dle pol.č.12110:27,3m3=27,300 [A]	M3	27,300	191,97	5 240,78
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1		Zemní práce					191 794,96
2		Základy					
20	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2*10,00=20,000 [A]	M	20,000	288,42	5 768,40
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
21	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 3*0,50*0,50*0,04=0,030 [A] 0,15*0,04*21,00=0,126 [B] Celkem: A+B=0,156 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,156	72 384,94	11 292,05
22	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU 14ks*9,00=126,000 [A] Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	126,000	2 013,29	253 674,54
23	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 25MM VRT D 20MM do kamen. zdíva: horní povrch křídel dl.35,9m/0,30 =120 vrtů pro kotvy D16:120*2 řady*0,20=48,000 [A] pro přizdění lince křídla pro kotvy D 16:(3,50*2,50)*9ks/m2*0,15=11,813 [B] Celkem: A+B=59,813 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	59,813	802,51	48 000,53
24	26143		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 150MM dle pol.č.227831:126,0m=126,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu	M	126,000	1 704,28	214 739,28

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	261514		vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 35MM D 28MM pro kotvení římsy:(34+33)*0,15=10,050 [A]	M	10,050	1 339,08	13 457,75
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
26	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) pod zdivo zazděné otvory:4*0,60*0,50*1,10=1,320 [A] přízdění líce křídla:0,60*0,50*3,50=1,050 [B] Celkem: A+B=2,370 [C]	M3	2,370	3 033,99	7 190,56
		Technická specifikace:	- 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 odskružovacích 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 injecktážních 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	28999		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE TĚSNÍCÍ FÓLIE opěra 10:2,50*4,00=10,000 [A] opěra 20:1,50*4,00=6,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - 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	16,000	88,02	1 408,32
2		Základy					555 531,43
3		Svislé konstrukce					
28	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY (34ks+33ks)*6,2kg=415,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	415,400	118,92	49 399,37
29	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,3m2*(33,65+33,20)=20,055 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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,	M3	20,055	8 671,21	173 901,12

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 				
30	317365		<p>VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505</p> <p>z pol.č.317325:20,1m3*1,7%*78,5kg/m3/1000=2,682 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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, 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	2,682	23 597,68	63 288,98

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dozdní křídla:35,90*0,40*0,50=7,180 [A] zadržní otvorů:4ks*0,80*1,10*0,50=1,760 [B] Celkem: A+B=8,940 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	8,940	6 160,81	55 077,64
32	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA stávající nábrežní zeď:0,50*1,20*3,00=1,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	1,800	3 502,19	6 303,94
33	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC přizdní líce křídla:3,50*2,50*0,50=4,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	4,375	3 998,50	17 493,44
34	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA 2*6,00*1,20*0,50=7,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	7,200	4 288,78	30 879,22
35	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) úložný práh opěra 10:0,90*1,20*6,00=6,480 [A] opěra 20:((0,95*1,75)+(0,50*2,00))*6,00=15,975 [B] ložisk. bločky:2*0,90*0,90*0,20=0,324 [C] křídla:(2*6,00+7,00+5,50)*1,2m2=29,400 [D] Celkem: A+B+C+D=52,179 [E] Technická specifikace: - 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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skrúže) 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,	M3	52,179	5 941,15	310 003,27

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	333365	T	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>úložné prahy z pol.č.333325:22,5m3*2%*78,5kg/m3/1000=3,533 [A] křídla z pol.č.333325:29,4m3*1,9%*78,5kg/m3/1000=4,385 [B] Celkem: A+B=7,918 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, 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 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 <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 		7,918	23 223,11	183 880,58

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				890 227,56
4			Vodorovné konstrukce				
37	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 spřahující deska:21,00*6,00*0,25+0,02m2*21,00=31,920 [A] příčník:1,43*1,20*6,00*2=20,592 [B] Celkem: A+B=52,512 [C] Technická specifikace: - 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 odskružovacích 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	M3	52,512	8 706,12	457 175,77
38	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 z pol.č.421325:52,5m3*2%*78,5kg/m3/1000=8,243 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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,	T	8,243	25 845,08	213 040,99

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
39	424127		<p>MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C50/60 (B60) C45/55</p> <p>5,20*1,20*18,60=116,064 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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 výztuž, 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 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.).</p>	M3	116,064	15 638,15	1 815 026,24
40	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	6,000	2 214,22	13 285,32

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěra 10:6,0m=6,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.				
41	42862		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	2,000	29 684,39	59 368,78
			opěra 20:2ks=2,000 [A]				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
42	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	9,201	2 359,77	21 712,24
			pod úložné prahy: 1,50*6,00*0,10+2,10*6,00*0,10=2,160 [A] pod bet. křídla: 1,70*(7,20+7,20+7,20+5,70)*0,10=4,641 [B] pod drenáž: 2*6,00*1,00*0,20=2,400 [C] Celkem: A+B+C=9,201 [D]				
			Technická specifikace: - 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
43	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 pod dlažbu z lomového kamene (z pol.č.465512):91,01m2*0,10=9,101 [A]	M3	9,101	2 518,96	22 925,05
		Technická specifikace:	- 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 odskružovacích 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,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	45157		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO obsyp těsnící fólie z pol.č.28999:16,0m2*(0,15+0,15)=4,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,800	665,79	3 195,79
45	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ochranný obsyp:(1,7m2+2,16m2)*5,00=19,300 [A] zásyp za opěrou:2,96m2*(10,00+7,50)-19,3m3=32,500 [B] Celkem: A+B=51,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	51,800	740,71	38 368,78
46	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE S UROVNÁNÍM LÍCE 2,00*16,00*1,00+5,00*7,20*1,00+2,50*16,00*1,00=108,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	108,000	1 367,17	147 654,36
47	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC v líci opěr:(2,50+3,00)*8,00=44,000 [A] podél křídel:1,10*(10,00+7,80+7,80)+0,60*10,00=34,160 [B] za římsami:2,1+3,4+4,6+2,75=12,850 [C] celkem:91,01m2*0,20=18,202 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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	M3	18,202	4 251,33	77 382,71
4	Vodorovná konstrukce						2 869 136,03

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
48	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka mimo most:100,0m2*(0,15+0,15)=30,000 [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	M3	30,000	628,34	18 850,20
49	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 vozovka mimo most:100,0m2*0,04=4,000 [A] Technická specifikace: - 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	4,000	10,30	41,20
50	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 vozovka mimo most:100,0m2*0,04=4,000 [A] na mostě:110,0m2*0,04=4,400 [B] Celkem: A+B=8,400 [C] Technická specifikace: - 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.	M3	8,400	4 975,95	41 797,98
51	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S vozovka mimo most:100,0m2*0,06=6,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	6,000	4 513,87	27 083,22

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
52	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 vozovka na mostě:110,0m2*0,04=4,400 [B]	M3	4,400	10 675,14	46 970,62
			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. 				
5		Komunikace					134 743,22
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
53	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU dle pol.č.938442:20,0m2=20,000 [A]	M2	20,000	516,90	10 338,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení 				
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					10 338,00
7		Přidružená stavební výroba					
54	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	147,000	721,47	106 056,09

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,00*(1,90+21,00+1,60)=147,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
55	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou:2*0,75*21,00=31,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	31,500	200,39	6 312,29
7	Přidružená stavební výroba						112 368,38

8	Potrubí						
56	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 33,65+33,20+4*3,00=78,850 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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	M	78,850	136,72	10 780,37

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
57	87727		<p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM</p> <p>33,65+33,20+4*3,00=78,850 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	78,850	204,14	16 096,44
8		Potrubí					26 876,81
9		Ostatní konstrukce a práce					
58	9112A3		<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>TROJMADLOVÉ - OCEL. SLOUPKY, DŘEVĚNÁ VÝPLŇ</p> <p>2*37,50=75,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 	M	75,000	142,34	10 675,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Vč. osazení odrazek v prolisu pásnice Vč. PKO - RAL 7011 37,65+37,20=74,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	74,850	4 260,69	318 912,65
60	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	955,15	1 910,30
61	917211		ZÁHONOVĚ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 7,80+10,00+2*7,80+2*10,00=53,400 [A] za římsami:4,50+5,50+5,80+8,10=23,900 [B] Celkem: A+B=77,300 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	77,300	305,70	23 630,61
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 4*2,00+4*4,00=24,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	24,000	419,01	10 056,24
63	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM před demolicí:2*5,00=10,000 [A] na nové vozovce:5,00=5,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	M	15,000	79,60	1 194,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
64	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 ve vozovce:5,00=5,000 [A] podél říms:2*33,33=66,660 [B] Celkem: A+B=71,660 [C]	M	71,660	97,39	6 978,97
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
65	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM podél říms:2*33,33=66,660 [A]	M	66,660	121,73	8 114,52
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
66	93160		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ VČ KRYCÍCH DESEK 6,00*0,30*0,09=0,162 [A]	M3	0,162	240 471,60	38 956,40
			Technická specifikace: - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru zálivkovou hmotou				
67	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz:9,0+8,0=17,000 [A]	M	17,000	444,80	7 561,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
68	93650.a		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ KOTVY VČ. ZÁLIVKY	KG	235,687	161,06	37 959,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvy D 18 z pol.č.261413:120*2*0,40*2,0kg/m=192,000 [A] kotvy D 16 z pol.č.261413:79*0,35*1,58kg/m=43,687 [B] Celkem: A+B=235,687 [C]				
		Technická specifikace:	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
69	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	3,000	1 292,25	3 876,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délky 800mm:3ks=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
70	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ 4*5,00*1,00=20,000 [A]	M2	20,000	247,21	4 944,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
71	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 pilíř:5,10*2,60*1,90=25,194 [A] části opěr:(6,7m2+9,3m2)*5,00=80,000 [B] části křídel:0,60*1,20*(8,80+8,80+10,80+7,50)=25,848 [C] kamenné desky otvorů u opěry 10:2*1,80*5,30*0,40=7,632 [D] Celkem: A+B+C+D=138,674 [E]	M3	138,674	1 638,73	227 249,24
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
72	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 pilíř:4,20*6,50*3,30=90,090 [A] základ pilíře:0,30*7,20*7,00=15,120 [B] beton. práh:5,00*(1,25+1,90)*0,36=5,670 [C] Celkem: A+B+C=110,880 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M3	110,880	2 678,15	296 953,27
73	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 deska mostu:17,00*4,70*0,25=19,975 [A] úložné prahy:0,35*(0,80+2,50+0,80)*5,00=7,175 [B] Celkem: A+B=27,150 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M3	27,150	4 316,88	117 203,29
74	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM, PŘEDPOKLAD DO 20KM	T	9,651	2 902,89	28 015,79

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 29022-3
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 29022-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demolice ocel. konstrukce mostu hlavní pole: 6*10,00*68kg/m/1000=4,080 [A] 2*6*3,85*54,2kg/m/1000=2,504 [B] 4,50*25,3kg/m/1000=0,114 [C] 4,50*54,2/1000=0,244 [D] vedlejší pole: 6*5,60*68kg/m/1000=2,285 [E] 2*5,60*37,9kg/m/1000=0,424 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9,651 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
9	Ostatní konstrukce a práce						1 144 193,08

Celkem:

6 378 425,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 3 165 390,12 Kč

Cena celková: 3 165 390,12 Kč

DPH: 664 731,93 Kč

Cena s daní: 3 830 122,05 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 165 390,12 Kč

Vypracoval zadání: ING.ŠTÍPKOVÁ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 26.3.2015

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU NEVHODNÁ ZEMINA část I dle pol.č.17120:769,94m3=769,940 [A] část II dle pol.č.17120:1206,20m3=1 206,200 [B] část III dle pol.č.17120:1190,20m3=1 190,200 [C] Celkem: A+B+C=3 166,340 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3 166,340	46,24	146 411,56
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY část I z pol.č.11343:148,1m3*2,2t/m3=325,820 [A] část II z pol.č.11343:205,8m3*2,2t/m3=452,760 [B] část III z pol.č.11343:242,1m3*2,2t/m3=532,620 [C] Celkem: A+B+C=1 311,200 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 311,200	69,36	90 944,83
3	014201.a		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ORNICE část I dle pol.č.18220,18220a:11,02m3+69,66m3=80,680 [A] část II dle pol.č.18220,18220a:28,30m3+90,66m3=118,960 [B] část III dle pol.č.18220,18220a:36,14m3+96,87m3=133,010 [C] Celkem: A+B+C=332,650 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	332,650	20,81	6 922,45
4	014201.b		POPLATKY ZA ZEMNÍK NÁKUP ZEMINY	M3	2 611,400	10,40	27 158,56

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I dle pol.č.12573.a:754,4m3=754,400 [A] část II dle pol.č.12573.a:973,5m3=973,500 [B] část III dle pol.č.12573.a:883,5m3=883,500 [C] Celkem: A+B+C=2 611,400 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)				
0	Všeobecné konstrukce a práce						271 437,40
1	Zemní práce						
5	11343		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 část I odstranění podkladu voz.:2,1m2*34,00+2,74m2*28,00=148,120 [A] část II odstranění podkladu voz.:1,9m2*42,00+1,5m2*42,00+2,1m2*30,00=205,800 [B] část III odstranění podkladu voz.:2,1m2*51,00+1,5m2*90,00=242,100 [C] Celkem: A+B+C=596,020 [D] 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).	M3	596,020	69,36	41 339,95
6	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101	M3	2 927,240	90,55	265 061,58

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I km 9,358-9,378:11,33m2*20,00=226,600 [A] km 9,378-9,406:13,23m2*28,00=370,440 [B] km 9,406-9,420:12,35m2*14,00=172,900 [C] část I celkem:769,94m3 část II km 9,508-9,550:9,3m2*42,00=390,600 [D] km 9,550-9,592:8,0m2*42,00=336,000 [E] km 9,592-9,622:10,6m2*30,00=318,000 [F] část II celkem:1044,60m3 část III km 9,625-9,660, 9,670-9,710, 9,730-9,750:7,5m2*95,00=712,500 [G] km 9,660-9,670, 9,710-9,730, 9,750-9,766:8,7m2*46,00=400,200 [H] část III celkem:1112,7m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 927,240 [I]				
	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 - svažování 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 (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - 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 				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
7	12393		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014101 část II km 9,536-9,540 a 9,560-9,580:2,9m2*24,00=69,600 [A] km 9,540-9,560:4,6m2*20,00=92,000 [B] část II celkem:161,6m3 část III km 9,625-9,650:3,1m2*25,00=77,500 [C] Celkem: A+B+C=239,100 [D]	M3	239,100	213,87	51 136,32
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
8	12573.a		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA část I natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:29,0m3+21,4m3+704,0m3=754,400 [A] část II natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:74,5m3+45,2m3+853,8m3=973,500 [B] část III natěžení a dovoz dle pol.č.17110, 17511, 17910:97,3m3+19,9m3+766,3m3=883,500 [C] Celkem: A+B+C=2 611,400 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stíněných 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.)	M3	2 611,400	57,51	150 181,61

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
9	12573.b		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE část I natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:11,02m3+69,66m3=80,680 [A] část II natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:28,30m3+90,66m3=118,960 [B] část III natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220,18220a:36,14m3+96,87m3=133,010 [C] Celkem: A+B+C=332,650 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje:	M3	332,650	57,51	19 130,70

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17110		- práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM část I v patě svahu: 0,5m ² *58,00=29,000 [A] část II v patě svahu: 0,65m ² *90,00+0,8m ² *20,00=74,500 [B] část III v patě svahu: 0,7m ² *139,00=97,300 [C] Celkem: A+B+C=200,800 [D] Technická specifikace: 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 - 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.)	M3	200,800	77,06	15 473,65
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 166,340	34,29	108 573,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I uložení na skládku dle pol.č.12373:769,94m ³ =769,940 [A]				
			část II uložení na skládku dle pol.č.12373,12393:1044,6m ³ +161,6m ³ =1 206,200 [B]				
			část III uložení na skládku dle pol.č.12373,12393:1112,7m ³ +77,5m ³ =1 190,200 [C]				
			Celkem: A+B+C=3 166,340 [D]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
12	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM NÁSYPOVÉ KUŽELE	M3	86,500	615,90	53 275,35

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17910		<p>část I násyp. kužel na začátku armovaného svahu:15,2m³=15,200 [A] násyp. kužel na konci armovaného svahu:6,2m³=6,200 [B] část I celkem:21,4m³ část II násyp. kužel na začátku armovaného svahu:22,6m³=22,600 [C] násyp. kužel na konci armovaného svahu:22,6m³=22,600 [D] část II celkem:45,2m³ část III násyp. kužel na začátku armovaného svahu:9,2m³=9,200 [E] násyp. kužel na konci armovaného svahu:10,7m³=10,700 [F] část III celkem:19,9m³ Celkem: A+B+C+D+E+F=86,500 [G]</p> <p>Technická specifikace: 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.) 	M3	2 324,100	294,80	685 144,68

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I				
			km 9,360-3,378:8,7m2*18,00=156,600 [A]				
			km 9,378-9,406:14,45m2*28,00=404,600 [B]				
			km 9,406-9,418:11,9m2*12,00=142,800 [C]				
			část I celkem:704,00m3				
			část II				
			km 9,510-9,536 a 9,580-9,620:6,7m2*66,00=442,200 [D]				
			km 9,536-9,540 a 9,560-9,580:8,4m2*24,00=201,600 [E]				
			km 9,540-9,560:10,5m2*20,00=210,000 [F]				
			část II celkem:853,80m3				
			část III				
			km 9,625-9,650:7,3m2*25,00=182,500 [G]				
			km 9,650-9,670 a 9,690-9,760:5,5m2*90,00=495,000 [H]				
			km 9,670-9,690 a 9,760-9,764:3,7m2*24,00=88,800 [I]				
			část III celkem:766,3m3				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=2 324,100 [J]				
	Technická specifikace:		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				
			- 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.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje armovací síť, ty se vykazují v ploše v položce č.28995				
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU část I v patě svahu:58,00*1,90*0,10=11,020 [A] část II v patě svahu:(90,00*2,50+20,00*2,90)*0,10=28,300 [B] část III v patě svahu:139,00*2,60*0,10=36,140 [C] Celkem: A+B+C=75,460 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	75,460	104,05	7 851,61
15	18220a		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ORNICE V LÍCI ARMOVANÉHO SVAHU část I z pol.č.32832,32833:(140,2m2+92,0m2)*0,30=69,660 [A] část II z pol.č.32832:302,2m2*0,30=90,660 [B] část III z pol.č.32832:322,9m2*0,30=96,870 [C] Celkem: A+B+C=257,190 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	257,190	104,05	26 760,62
1		Zemní práce					1 423 929,87
2		Základy					
16	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE NETKANÁ GEOTEXTILIE	M2	452,200	63,97	28 927,23

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I km 9,360-9,392:7,10*32,00=227,200 [A] km 9,392-9,412:9,00*20,00=180,000 [B] km 9,412-9,418:7,50*6,00=45,000 [C] Celkem: A+B+C=452,200 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
17	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	723,720	738,34	534 351,42
			část I štěrkové drenážní žebro km 9,360-9,392:2,50*32,00*0,30=24,000 [A] km 9,392-9,412:3,70*20,00*0,30=22,200 [B] km 9,412-9,418:1,90*6,00*0,30=3,420 [C] pod armovaným svahem:2,15m2*(36,00+6,00)+2,55m2*16,00=131,100 [D] část I celkem:180,72m3 část II pod armov. svahem km 9,510-9,540 a 9,560-9,620:2,3m2*90,00=207,000 [E] km 9,540-9,560:2,9m2*20,00=58,000 [F] část II celkem:265,0m3 část III pod armov. svahem:2,0m2*139,00=278,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=723,720 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2			Základy				563 278,65
3			Svislé konstrukce				
18	32832		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M	M2	765,300	1 051,56	804 758,87

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část I km 9,360-9,392:3,80*32,00=121,600 [A] km 9,412-9,418:3,10*6,00=18,600 [B] část I celkem:140,2m2 část II km 9,510-9,536 a 9,580-9,620:2,30*66,00=151,800 [C] km 9,536-9,540 a 9,560-9,580:3,10*24,00=74,400 [D] km 9,540-9,560:3,80*20,00=76,000 [E] část II celkem:302,2m2 část III km 9,625-9,650:3,10*25,00=77,500 [F] km 9,650-9,670 a 9,690-9,760:2,30*90,00=207,000 [G] km 9,670-9,690 a 9,760-9,764:1,60*24,00=38,400 [H] část III celkem:322,9m2 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=765,300 [I]				
			Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
19	32833		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 4M - 6M	M2	92,000	1 051,56	96 743,52
			část I km 9,392-9,412:4,60*20,00=92,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem) Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
3		Svislé konstrukce					901 502,39

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760
Rozpočet: 221 SANACE SVAHU V KM 9,358 - 9,760

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM část I:17,6m=17,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic 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	M	17,600	297,83	5 241,81
9			Ostatní konstrukce a práce				5 241,81

Celkem: **3 165 390,12**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO
Rozpočet: 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace
Zhotovitel dokumentace: ELPROINVEST LIBEREC SPOL. S R.O.
Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 30 468,50 Kč

Cena celková: 0,00 Kč
DPH: 0,00 Kč
Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: M. Lukáč

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 21.10.2014

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	3 468,21	3 468,21
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-1,000		-3 468,21
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
2	12110.a		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 0,75*0,10*29,00=2,175 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	2,175	104,05	226,31
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-2,175		-226,31
			aktuální množství		0,000		0,00
3	13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I RUČNÍ VÝKOP volný terén:0,50*0,90*29,00=13,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	13,050	1 156,07	15 086,71

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozepření 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**				
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-13,050		-15 086,71
			aktuální množství		0,000		0,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.a:13,05m ³ =13,050 [A] Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání spaniny pod vodu	M3	13,050	86,71	1 131,57

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-13,050		-1 131,57
			aktuální množství		0,000		0,00
5	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle pol.č.12110:2,175m3=2,175 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	2,175	69,37	150,88
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-2,175		-150,88
			aktuální množství		0,000		0,00
1			Zemní práce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
6	742512		UKONČENÍ KABEL SOUBORU KONCOVKOU DO 1KV 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 734,11	3 468,22

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 421 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-2,000		-3 468,22
					aktuální množství	0,000	0,00
7	74291		DEMONTÁŽ KABELŮ N.N. AYKY 4x35 60,0=60,000 [A]	M	60,000	115,61	6 936,60
	ZBV:	ZBV-2	méněpráce SO 421		-60,000		-6 936,60
					aktuální množství	0,000	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl

Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: ELPROINVEST LIBEREC SPOL. S R.O.

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Základní cena: 41 455,61 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: M. Lukáč

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 21.10.2014

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO
Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	3 468,21	3 468,21
	<i>ZBV:</i>	<i>ZBV-3</i>	<i>méněpráce SO 422</i>				
					-1,000		-3 468,21
					aktuální množství	0,000	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
2	12110.a		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 0,75*0,10*29,00=2,175 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	2,175	104,05	226,31
	<i>ZBV:</i>	<i>ZBV-3</i>	<i>méněpráce SO 422</i>				
					-2,175		-226,31
					aktuální množství	0,000	0,00
3	13273.a		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I RUČNÍ VÝKOP volný terén:0,50*0,90*29,00=13,050 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť 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 stíněných prostorech a pod.	M3	13,050	1 156,07	15 086,71

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
	ZBV:	ZBV-3	méněpráce SO 422		-13,050		-15 086,71
					aktuální množství	0,000	0,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,450	86,71	906,12
			pol.č.13273-pol.č.45157 13,05-2,60=10,450 [A] Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO
Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
	ZBV:	ZBV-3	méněpráce SO 422		-10,450		-906,12
			aktuální množství		0,000		0,00
5	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle pol.č.12110:2,175m3=2,175 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	2,175	69,37	150,88
	ZBV:	ZBV-3	méněpráce SO 422		-2,175		-150,88
			aktuální množství		0,000		0,00
1		Zemní práce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,600	730,63	1 899,64

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
 Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO
 Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kabelové lože:0,50*0,20*26,00=2,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-2,600		-1 899,64
			aktuální množství		0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
7	742112		PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL DO KABELOVÉHO LOŽE AYKY 4x35 26,0=26,000 [A]	M	26,000	272,83	7 093,58
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-26,000		-7 093,58
			aktuální množství		0,000		0,00
8	742113		PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV AL DO CHRÁNIČKY AYKY 4x35mm2 (založená stavbou v mostu) 35,0=35,000 [A]	M	35,000	152,60	5 341,00
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-35,000		-5 341,00
			aktuální množství		0,000		0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO
Rozpočet: 422 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	742521		PROPOJENÍ KABEL SOUBORU SPOJKOU DO 1KV - napojení na stávající vedení VO (např. teplem smrštitelná spojka SSU-L, spojovače dle typu stávajícího kabelu) 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 890,18	5 780,36
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-2,000		-5 780,36
			aktuální množství		0,000		0,00
10	742613		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 25CM 26,0=26,000 [A]	M	26,000	17,34	450,84
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-26,000		-450,84
			aktuální množství		0,000		0,00
11	742653		KRYTÍ KABELŮ PLAST DESKAMI ŠÍŘ 25CM 26,0=26,000 [A]	M	26,000	40,46	1 051,96
	ZBV:	ZBV-3	měněpráce SO 422		-26,000		-1 051,96
			aktuální množství		0,000		0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

Celkem: **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 451 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE
Rozpočet: 451 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE

Objednavatel: KSS LK
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 21.10.2014

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 451 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE
Rozpočet: 451 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 452 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE
Rozpočet: 452 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE

Objednavatel: KSS LK
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: M. Lukáč

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 21.10.2014

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 14123 Silnice III/29022 Hrabětice - Josefův Důl
Objekt: SO 452 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE
Rozpočet: 452 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA PVSEK - NEOCEŇUJE SE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00