

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 17. 5. 2018 ve znění dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **COLAS CZ, a.s.**

Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

IČO: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

Zastoupený Ing. Janem Bergerem, manažerem regionu Královéhradeckého, oblast Sever, divize Silniční stavitelství

Zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/3049 Žernov – Červená Hora vjezdové brány**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3049 Žernov – Červená Hora vjezdové brány**“, včetně změny č. 1 - č. 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **5 751 312,30 Kč vč. DPH** (slovy pět milionů sedm set padesát jednatistřístadvacet Korun českých třicet haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 34163

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizovaná předchozími dodatky, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	4 753 150,66 korun českých
DPH (21%)	998 161,64 korun českých
Cena celkem	5 751 312,30 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1 Komunikace – brána č. 1, SO 101.2 Komunikace – brána č. 2, SO 101.3 Komunikace – brána č. 3 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101.1 Komunikace – brána č. 1, SO 101.2 Komunikace – brána č. 2, SO 101.3 Komunikace – brána č. 3 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Jan Berger
manažer regionu Královéhradeckého
oblast Sever, divize Silniční stavitelství

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	34163
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřená dne :	12.4.2018

3

Název stavby :

III/3049 Žernov - Červená Hora vjezdové brány

Název objektu :

SO 101.1. Komunikace - Brána č. 1, SO 101.2 Komunikace - Brána č. 2, SO 101.3 Komunikace - Brána č. 3

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

M -PROJEKCE,s.r.o., Resslerova 956/13, 500 02 Hradec Králové, IČ 05061415

Zhotovitel :

COLAS CZ, a.s., Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9, IČ 26177005

Popis a zdůvodnění změny :

Jedná se o skutečně doměřené méněpráce.

Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rozpočet
2.	Rekapitulace ceny
3.	
4.	
5.	

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
4 695 777,68 Kč	5 771 529,66 Kč	20 517,37 Kč	0,00 Kč	5 751 312,30 Kč	1 055 534,62 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		34 042,99 Kč	1 089 577,63 Kč		

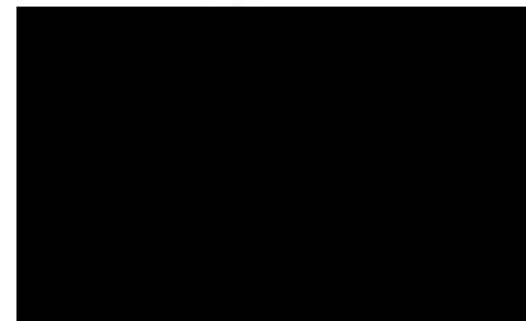
Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis : /
Zhotovitel :	COLAS cz, a.s.	Zdeněk Stránský	12. 09. 2018	
Projektant (autorský dozor) :	M-PROJEKCE, s.r.o.	Ing.Anita Mittermayerová	12. 09. 2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a tech. dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing.Martin Jelínek	12. 09. 2018	
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Jan Kopecký	12. 09. 2018	

Název stavby:
III/3049 Žernov - Červená Hora vjezdové brány

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	122 268,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	122 268,58
SO 101.1	KOMUNIKACE - BRÁNA č.1	895 174,78	279 812,40	11 178,20	0,00	0,00	0,00	5 652,00	1 158 156,98
SO 101.2	KOMUNIKACE - BRÁNA č.2	1 299 964,81	300 820,52	0,00	52 085,64	0,00	0,00	2 198,00	1 650 672,96
SO 101.3	KOMUNIKACE - BRÁNA č.3	966 977,36	267 758,82	0,00	0,00	0,00	0,00	9 106,50	1 225 629,67
SO 181.1	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ - BRÁNA č.1	35 017,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35 017,00
SO 181.2	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ - BRÁNA č.2	35 017,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35 017,00
SO 181.3	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ - BRÁNA č.3	35 017,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35 017,00
SO 401.1	NASVĚTLENÍ VJEZDOVÝCH BRAN - BRÁNA č.1	105 978,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105 978,04
SO 401.2	NASVĚTLENÍ VJEZDOVÝCH BRAN - BRÁNA č.2	181 874,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	181 874,43
SO 401.3	NASVĚTLENÍ VJEZDOVÝCH BRAN - BRÁNA č.3	203 519,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	203 519,00
CENA CELKEM bez DPH		3 880 808,00	848 391,74	11 178,20	52 085,64	0,00	0,00	16 956,50	4 753 150,66
DPH 21%		814 969,68	178 162,27	2 347,42	10 937,98	0,00	0,00	3 560,87	998 161,64
CENA CELKEM		4 695 777,68	1 026 554,01	13 525,62	63 023,62	0,00	0,00	20 517,37	5 751 312,30



ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

Název akce:

III/3049 Žernov - Červená Hora vjezdové brány

Tabulka k odst. 4, bodu b)

Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 16 956,50 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	3 863 851,50 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	16 956,50 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,44 % < 15,00 %	

Tabulka k odst. 5, bodu c)

Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 5	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 5	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	0,00 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 6, bodu c)

Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	0,00 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 7, bodu b)

Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	odečítají se (zahrnou se do "navýšení")
Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7

Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	0,00 % < 30,00 %	

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU

CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 0,00 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MĚNĚPRACÍ	- 16 956,50 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	-16 956,50 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1

Vícepráce (k odst. 4) z předchozího	+ 0,00 Kč bez DPH
-------------------------------------	-------------------

dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	dle zákona č. 134/2016 Sb. (nový zákon)
Méněpráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	- 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce (k odst. 5, 6, 7) z předchozího dodatku	+ 848 391,74 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	- 11 178,20 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Předchozí dodatek č. 2		
Vícepráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	dle zákona č. 134/2016 Sb. (nový zákon)
Méněpráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	- 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce (k odst. 5, 6, 7) z předchozího dodatku	+ 52 085,64 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Předchozí dodatek č. 3		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 4		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 5		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 6		

		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 7		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 16 956,50 Kč bez DPH	
Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	3 863 851,50 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	16 956,50 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,44 % < 15,00 %	

Navýšení - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	3 880 808,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
Navýšení se zahrnutím víceprací a méněprací (k odst. 5, 6, 7) z předchozích dodatků	889 299,18 Kč bez DPH	
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	22,92 % < 30,00 %	

SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ)	
PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)	3 880 808,00 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 900 477,38 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MĚNĚPRACÍ	- 28 134,70 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	4 753 150,68 Kč bez DPH

Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.

Výpočet provedl/a: XXXXXXXXXX

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)

Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s. projekce Pardubice

Zhotovitel:

Základní cena: 895 174,78 Kč

Cena celková: 1 158 156,98 Kč

DPH: 243 212,97 Kč

Cena s daní: 1 401 369,95 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 479,08

Náklad na měrnou jednotku: 2 417,46 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
 Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD) zemina odkopávky: 42,75*1,8=76,950 [A] příkopy: 80*0,3*1,8=43,200 [B] zprůtočnění : 8*0,2*1,8=2,880 [H] drn : 225*0,1*1,8=40,500 [K] nános z krajnic : 67,5*0,1*1,8=12,150 [I] Celkem: A+B+H+K+I=175,680 [L] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	175,680	35,00	6 148,80
	ZBV:	01 víceprá	sanace Odkopávky: 61,56*1,8=110,808 [A] Drn: (48,48*0,1)*1,8=8,726 [B] Celkem: A+B=119,534 [C]		119,534		4 183,69
			aktuální množství		295,214		10 332,49
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a hmoty podklad z kameniva : 25,98*1,9=49,362 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	49,362	35,00	1 727,67
	ZBV:	01 víceprá	sanace podklad z kameniva: 33,47*1,9=63,593 [A]		63,593		2 225,76
			aktuální množství		112,955		3 953,43
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živice, penetrační makadam případně s obsahem dehtu vč.likvidace	T	98,625	35,00	3 451,88



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
 Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asf.kce vozovky :14,2*2,5=35,500 [A] vyřez.mat. : 25,25*2,5=63,125 [B] Celkem: A+B=98,625 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						17 737,80
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU v tl.100mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 75*3=225,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	225,000	63,00	14 175,00
	ZBV:	01 víceprá	sanace 0,6464*75=48,480 [A]		48,480		3 054,24
					aktuální množství		17 229,24
5	112014		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva dle PD C.1.2.1 : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení 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 vykopáných 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	KUS	2,000	2 826,00	5 652,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zásyp jam po pařezech				
	ZBV:	03 méněprá	odpočty		-2,000		-5 652,00
			aktuální množství		0,000		0,00
6	112224		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva dle PD C.1.2.1 : předpoklad 3=3,000 [A] Technická specifikace: 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	3,000	2 548,00	7 644,00
7	113328		ODSTRAN PŮDKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle dle PD C.1.2.1, 1.4 : rozšíření vozovky dle tab.kubatur : 19,10=19,100 [A] ostrůvek rýha pro obruby : 71,0*0,4*0,2=5,680 [B] sjezd : 6*2*0,1=1,200 [C] Celkem: A+B+C=25,980 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	25,980	250,00	6 495,00
	ZBV:	01 víceprá	sanace stávající vrstvy vozovek: 33,47=33,470 [A]		33,470		8 367,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
 Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		59,450		14 862,50
8	113438		ODSTR KRYTU VOZ A CHOD S ASF POJ VČET PODKL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.4. : ostrůvek : 71*0,2=14,200 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	14,200	890,00	12 638,00
9	113725		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE naložení, odvoz a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby dle PD C.1.2.1 : celoplošné frézování : 460*0,05=23,000 [A] frézování pro přesah ACL : 75*0,5*0,06=2,250 [B] Celkem: A+B=25,250 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	25,250	1 440,00	36 360,00
10	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE spáry v napojení na stáv.vozovku: 6+6+12=24,000 [A] trhliny - předpoklad : 70=70,000 [B] Celkem: A+B=94,000 [C] 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	94,000	84,00	7 896,00
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘI S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	42,750	252,00	10 773,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet:	SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle C.1.4 : výkop pro sanaci podloží :85,5*0,5=42,750 [A] Technická specifikace: <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 - 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 - 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.) 				
	ZBV:	01 víceprá	sanace Výkop pro sanaci podloží: 39,73*1,8=71,514 [A]		71,514		18 021,53
				aktuální množství	114,264		28 794,53



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	12922		ODSTRANĚNÍ NÁNOSU Z KRAJNIC TL. DO 100MM stávající krajnice : $76 \cdot 0,50 + (2,5 + 56,5) \cdot 0,5 = 67,500$ [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	67,500	32,00	2 160,00
13	12931	A	REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,3M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1 : dle potřeby : $80 = 80,000$ [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	80,000	69,00	5 520,00
14	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1: stávající zatrubnění : $8 = 8,000$ [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	8,000	248,00	1 984,00
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT přebytek zeminy : $175,68 / 1,8 = 97,600$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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	97,600	13,00	1 268,80
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	68,510	750,00	51 382,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32				
			dle PD C.1.2.1, C.1.4 a dle rozpisu: násyp rozšíření + místo drnu + dosypávky : 26,01+22,5+20=68,510 [A] Celkem: A=68,510 [B]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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.) 				
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	17,250	850,00	14 662,50
			ŠD 0/32				
			dle PD C.1.2.1, 1.4 dle rozpisu výměr: 17,25=17,250 [A]				
		Technická specifikace:	<p>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
 Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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:	01 víceprá	<p>sanace</p> <p>dle PD a dle rozpisu výměr: 6,20=6,200 [A]</p>		6,200		5 270,00
					aktuální množství		23,450
18	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>dle PD C.1.2.1 a dle rozpisu výměr: rozšíření : 186,52=186,520 [A] ostrůvek : 52,5=52,500 [D] sjezd : 6*2=12,000 [B] Celkem: A+D+B=251,020 [E]</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	251,020	11,00	2 761,22
	ZBV:	01 víceprá	sanace		160,740		1 768,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			160,74=160,740 [A]				
					aktuální množství	411,760	4 529,36
19	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.1.2.1 : za obrubou terénní úpravy: 136,37=136,370 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	136,370	38,00	5 182,06
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 48,48=48,480 [A]		48,480		1 842,24
					aktuální množství	184,850	7 024,30
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.1.2.1 : za obrubou terénní úpravy: 136,37=136,370 [A] Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	136,370	21,00	2 863,77
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 48,48=48,480 [A]		48,480		1 018,08
					aktuální množství	184,850	3 881,85
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.1.2.1 : za obrubou terénní úpravy: 136,37=136,370 [A]	M2	136,370	11,00	1 500,07



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením							
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 48,48=48,480 [A]		48,480		533,28
					aktuální množství	184,850	2 033,35
1	Zemní práce						225 140,93
2	Základy						
101	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	0,000	53,00	0,00
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení							
	ZBV:	01 víceprá	sanace Obvod sanace : 3,90=3,900 [A] Délka pravé strany: 77,00=77,000 [B] Délka levé strany: 75=75,000 [C] Plocha: (A*B)+(A*C)=592,800 [D]		592,800		31 418,40
					aktuální množství	592,800	31 418,40
2	Základy						31 418,40
4	Vodorovné konstrukce						
22	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO kamenivo fr.63/125	M3	48,325	788,00	38 080,10
dle PD C.1.2.1, 1.4. : sanace podloží : (85,4+75*0,15)*0,5=48,325 [A]							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
 Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace sanace podloží : 40,18=40,180 [A]		40,180		31 661,84
					aktuální množství	88,505	69 741,94
4			Vodorovné konstrukce				69 741,94
5			Komunikace				
102	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	0,000	276,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD Levá strana: 126,50=126,500 [A] Pravá strana: 101,62=101,620 [B] Celkem: A+B=228,120 [C]		228,120		62 961,12
					aktuální množství	228,120	62 961,12
23	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	149,150	76,00	11 335,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32 dle PD C.1.2.1, 1.4. : sanace podloží : 85,4+75*0,15=96,650 [A] vyrovnaní podkladu - ostrůvek : 52,5=52,500 [B] Celkem: A+B=149,150 [C] 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				
24	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	148,020	110,00	16 282,20
			ŠD 0/32 dle PD C.1.2.1, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : 101,62=101,620 [A] ostrůvek : 46,4=46,400 [B] Celkem: A+B=148,020 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
	ZBV:	01 méněprá	méněpráce Odpočet: -101,62=- 101,620 [A]			-101,620	-11 178,20
					aktuální množství	46,400	5 104,00
25	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	183,180	140,00	25 645,20
			ŠD 0/63				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.1, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : 171,18=171,180 [A] sjezd : 6*2=12,000 [B] Celkem: A+B=183,180 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 153,79=153,790 [A]		153,790		21 530,60
					aktuální množství		47 175,80
26	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD 0/32 dle PD C.1.2.1, 1.4: 59*0,5+76,2*0,75=86,650 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	86,650	120,00	10 398,00
27	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	607,860	18,00	10 941,48



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-A 0,3kg/m ² dle PD C.1.2.1, 1.4 : 485,18+122,68=607,860 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
28	572221		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M ² SPA 0,7kg asf./m ² pod vyrovnávku : 485,18=485,180 [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	485,180	22,00	10 673,96
29	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 vyrovnání podélného a příčného sklonu :485,18*0,04=19,407 [A] 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	19,407	6 160,00	119 547,12
30	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 v tl.50mm dle PD C.1.2.1, 1.4 a dle rozpisu výměr: 531,58-46,4=485,180 [A]	M2	485,180	310,00	150 405,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
31	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 + v tl.60mm nemodifikované dle PD C.1.2.1, 1.4 a dle rozpisu výměr: 122,68=122,680 [A]	M2	122,680	346,00	42 447,28
			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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 115,39=115,390 [A]		115,390		39 924,94
					aktuální množství		82 372,22
32	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + v tl.70mm nemodifikované dle PD C.1.2.1, 1.4 a dle rozpisu výměr: 88,75=88,750 [A]	M2	88,750	396,00	35 145,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 116,24=116,240 [A]		116,240		46 031,04
				aktuální množství	204,990		81 176,04
33	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM dlažba červená dle PD C.1.2.1 : ostrůvek : 46,4=46,400 [A]	M2	46,400	410,00	19 024,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					611 114,94
8		Potrubí					
34	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	8,000	523,00	4 184,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			půlená chránička vč.zemních prací tel.kabel : 8=8,000 [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 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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					4 184,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU bílé předpoklad : 2*3=6,000 [A]	KUS	6,000	269,00	1 614,00
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
35	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté dle PD C.1.2.1 : sjezd : 2=2,000 [A]	KUS	2,000	279,00	558,00
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
37	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST vč.sloupku přemístění info značky obce : 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	2 039,00	4 078,00
38	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ vč.sloupku přemístění info značky obce : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	53,00	106,00
39	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT dle PD C.1.2.1 : nové dzn C4a a Z4b : 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000	885,00	3 540,00
40	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou	KUS	2,000	871,00	1 742,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
41	914211		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ dle PD C.1.2.1 : IS10c : 1=1,000 [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	1,000	2 201,00	2 201,00
42	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.beť. základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.zemních prací dle PD C.1.2.1 : nové dzn : 1+1+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	1 828,00	7 312,00
43	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON vč.beť. základu 0,5x0,5x0,8m z C20/25nXF3 vč.zemních prací výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	1 828,00	3 656,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM - DODÁVKA A POKLÁDKA V18 provedení dle příslušného TP dle PD C.1.2.1 : V18 : 11*2,2*3*0,125=9,075 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,075	700,00	6 352,50
45	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Dle PD C.1.2.1 : V13a : 8,85+9,08=17,930 [A] V1a : (50+30+35+35)*0,125=18,750 [B] V4 : (59+76)*0,125+2*50*0,125=29,375 [C] Celkem: A+B+C=66,055 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	66,055	248,00	16 381,64
46	915611		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ LEPENÉ - DOD A POKLÁDKA dle PD C.1.2.1 : v dopravních stínech V13 a V1a : (84+80)/1,5=109,333 110=110,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	110,000	527,00	57 970,00
47	915641		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD dle PD C.1.2.1 : na obrubě po 1,0m : 71=71,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	71,000	685,00	48 635,00
48	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/30/100 do bet.lože z C20/25nXF3	M	54,000	419,00	22 626,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE - BRÁNA č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.1 : ostrůvek : 54=54,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
49	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	148,000	76,00	11 248,00
			dle potřeby - zarovnání hran : 70+54+24=148,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
50	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,148	63 254,00	9 361,59
			spáry v napojení na stáv.vozovku: (6+6+12)*0,02*0,05=0,024 [A] podél obrub: 54*0,02*0,05=0,054 [D] trhliny - předpoklad : 70*0,02*0,05=0,070 [B] Celkem: A+D+B=0,148 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
51	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	479,080	3,00	1 437,24
			dle PD C.1.2.1 : 479,08=479,080 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
9			Ostatní konstrukce a práce				198 818,97

Celkem:**1 158 156,98**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)

Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s. projekce Pardubice

Zhotovitel:

Základní cena: 1 299 964,81 Kč

Cena celková: 1 650 672,96 Kč

DPH: 346 641,32 Kč

Cena s daní: 1 997 314,28 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 510,31

Náklad na měrnou jednotku: 3 234,65 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD) zemina odkopávky: 49,7*1,8=89,460 [A] příkopy: 15*0,3*1,8+80*0,6*1,8=94,500 [B] zprůtočnění : 10*0,2*1,8=3,600 [H] rýhy: 41,15*1,8=74,070 [C] šachty: 2*(2*2*1,5)*1,8=21,600 [D] nános z krajnic : 39,5*0,1*1,8=7,110 [I] násypy : -25,86*1,8*1,02=-47,479 [J] Celkem: A+B+H+C+D+I+J=242,861 [K] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	242,861	35,00	8 500,14
	ZBV:	01 víceprá	sanace Odkopávky: 93,25*1,8=167,850 [A] Dm: (136,44*0,1)*1,8=24,559 [B] Celkem: A+B=192,409 [C]		192,409		6 734,32
			aktuální množství		435,270		15 234,45
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a hmoty podklad z kameniva : 29,192*1,9=55,465 [A] žb kce: 1,5*2,5=3,750 [B] propust : 6*1,2*2,5=18,000 [C] Celkem: A+B+C=77,215 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	77,215	35,00	2 702,53
	ZBV:	01 víceprá	sanace podklad z kameniva: 56,36*1,9=107,084 [A]		107,084		3 747,94
		02 víceprá	odvodňovací linka z žulových kostek		7,314		255,99



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové žlaby: (77,4*0,015)*2,3=2,670 [A] Kamenné lože: (77,4*0,03)*2,0=4,644 [B] Celkem: A+B=7,314 [C]				
					aktuální množství	191,613	6 706,46
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živice, penetrační makadam případně s obsahem dehtu vč.likvidace asf.kce vozovky :15*2,5=37,500 [A] vyfréz.mat. : 26,12*2,5=65,300 [B] Celkem: A+B=102,800 [C]	T	102,800	35,00	3 598,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				25 538,91
1			Zemní práce				
101	11130		SEJMUTÍ DRNU Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	0,000	63,00	0,00
		ZBV:					
		01 víceprá	sanace v tl. 100mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 1,7271*79=136,441 [A]			136,441	8 595,78
					aktuální množství	136,441	8 595,78
4	112224		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva dle PD C.1.2.2 : předpoklad 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 548,00	5 096,00
			Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
 Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
104	11325		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z MONOLIT BETONU Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění betonové konstrukce, 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). Nezpevněné podkladní konstrukce je třeba vykázat v pol.č.11332.	M3	0,000	3 660,00	0,00
109	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC 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).	M2	0,000	115,00	0,00
	ZBV:	02 víceprá	odvodňovací linka z žulových kostek vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele Délka: 77,4=77,400 [A] Šířka: 0,35=0,350 [B] Celkem:A*B=27,090 [C]		27,090		3 115,35
			aktuální množství		27,090		3 115,35
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle dle PD C.1.2.2, 1.4 : rozšíření vozovky dle tab.kubatur : 22,92=22,920 [A] ostrůvek rýha pro obruby : 71,25*0,4*0,2=5,700 [B] sjezd : 5,72*0,1=0,572 [C] Celkem: A+B+C=29,192 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	29,192	250,00	7 298,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	01 víceprá		sanace stávající vrstvy vozovek: 56,36=56,360 [A]		56,360		14 090,00
	02 víceprá		odvodňovací linka z žulových kostek vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele Délka : 77,4=77,400 [A] Průřezová plocha: 0,03=0,030 [B] Objem: A*B=2,322 [C]		2,322		580,50
			aktuální množství		87,874		21 968,50
105	113354		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM 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	0,000	2 240,00	0,00
6	113438		ODSTR KRYTU VOZ A CHOD S ASF POJ VČET PODKL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.4. : ostrůvek : 75*0,2=15,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	15,000	890,00	13 350,00
106	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM 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	0,000	87,00	0,00
7	113725		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití	M3	26,120	1 440,00	37 612,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
 Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovný materiál bude majetkem zhotovitele dle PD C.1.2.2 : celoplošné frézování : 475*0,05=23,750 [A] frézování pro přesah ACL : 79*0,5*0,06=2,370 [B] Celkem: A+B=26,120 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
8	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE spáry v napojení na stáv.vozovku: 2*(3+3)=12,000 [A] trhliny - předpoklad : 60=60,000 [B] Celkem: A+B=72,000 [C] 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	72,000	84,00	6 048,00
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘÍ S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle C.1.4 : výkop pro sanaci podloží :99,4*0,5=49,700 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávkou 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 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	M3	49,700	252,00	12 524,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí 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 - 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.)				
	ZBV:	01 víceprá	sanace Výkop pro sanaci podloží: 45,60*1,8=82,080 [A]		82,080		20 684,16
					aktuální množství		33 208,56
10	12922		ODSTRANĚNÍ NÁNOSU Z KRAJNIC TL. DO 100MM stávající krajnice : 79*0,50=39,500 [A]	M2	39,500	32,00	1 264,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
11	12931	A	REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,3M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.2 : v délce cca 15m před vtokem do zatrubnění : 15=15,000 [A]	M	15,000	69,00	1 035,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
12	12933	B	REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M dle PD C.1.2.2 : v délce 80 m před vtokem do zatrubnění : 80=80,000 [A]	M	80,000	147,00	11 760,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	10,000	248,00	2 480,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.2: stávající zatrubnění : 10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE	M3	41,150	398,00	16 377,70
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.2, 1.4 : zatrubnění dle rozpisu kubatur: 41,15=41,150 [A]				
			Technická specifikace: - 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				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování				
			- hradicí 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.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE šachty DN1000 na zatrubnění DN400 : 2*(2*2*1,5)=12,000 [A]	M3	12,000	986,00	11 832,00
			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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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**				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vhodná zemina ze stavby dle PD C.1.2.2, C.1.4 : dosypání zeminy za obrubou dle rozpisu výměr : 25,86=25,860 [A]	M3	25,860	154,00	3 982,44
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.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 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.) 				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT přebytek zeminy : 145,661/1,8=80,923 [A]	M3	80,923	13,00	1 052,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - 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.) 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
 Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	850,00	0,00
			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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD a dle rozpisu výměr: 19,33=19,330 [A]		19,330		16 430,50
					aktuální množství		16 430,50
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32	M3	28,080	820,00	23 025,60
			dle PD C.1.2.2, 1.4: zásyp zatrubnění : 77,6*1,0*0,3=23,280 [A] šachta DN1000: (6-1,2)=4,800 [B] Celkem: A+B=28,080 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.1.2.2 a dle rozpisu výměr: rozšíření : 104,1=104,100 [A] ostrůvek : 56,7=56,700 [D] sjezd : 4*2=8,000 [B] Celkem: A+D+B=168,800 [E] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	168,800	11,00	1 856,80
	ZBV:	01 víceprá	sanace 273,78=273,780 [A]		273,780		3 011,58
					aktuální množství		4 868,38



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.1.2.2 : za obrubou terénní úpravy: 130,27=130,270 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	130,270	38,00	4 950,26
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 136,442=136,442 [A]		136,442		5 184,80
			aktuální množství		266,712		10 135,06
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.1.2.2 : za obrubou terénní úpravy: 130,27=130,270 [A] Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	130,270	21,00	2 735,67
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 136,442=136,442 [A]		136,442		2 865,28
			aktuální množství		266,712		5 600,95
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.1.2.2 : za obrubou terénní úpravy: 130,27=130,270 [A] Technická specifikace: Zahnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	130,270	11,00	1 432,97
	ZBV:	01 víceprá	sanace		136,442		1 500,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
 Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 136,442=136,442 [A]				
					aktuální množství	266,712	2 933,83
1		Zemní práce					241 772,45
2		Základy					
103	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	0,000	53,00	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:					
		01 víceprá	sanace			624,000	33 072,00
			Obvod sanace : 3,90=3,900 [A] Délka pravé strany: 81,00=81,000 [B] Délka levé strany: 79,00=79,000 [C] Plocha: (A*B)+(A*C)=624,000 [D]				
					aktuální množství	624,000	33 072,00
2		Základy					33 072,00
4		Vodorovné konstrukce					
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	7,760	2 264,00	17 568,64
			dle PD C.1.4 : podkladní beton pod potrubí : 77,6*1,0*0,10=7,760 [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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
24	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO kamenivo fr.63/125 dle PD C.1.2.2, 1.4: sanace podloží : $(99,63+79*0,15)*0,5=55,740$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	55,740	788,00	43 923,12
	ZBV:	01 víceprá	sanace sanace podloží : $45,60=45,600$ [A]		45,600		35 932,80
					aktuální množství		79 855,92
4			Vodorovné konstrukce				97 424,56
5			Komunikace				
25	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	167,870	76,00	12 758,12



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32 dle PD C.1.2.2, 1.4. : sanace podloží : 99,36+79*0,15=111,210 [A] vyrovnaní podkladu - ostrůvek : 56,66=56,660 [B] Celkem: A+B=167,870 [C] 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				
26	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	167,420	110,00	18 416,20
			ŠD 0/32 dle PD C.1.2.2, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : 110,76=110,760 [A] ostrůvek : 56,66=56,660 [B] Celkem: A+B=167,420 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 141,13=141,130 [A]		141,130		15 524,30
					aktuální množství		33 940,50
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	115,310	140,00	16 143,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/63				
			dle PD C.1.2.2, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : 107,31=107,310 [A] sjezd : 4*2=8,000 [B] Celkem: A+B=115,310 [C]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 236,42=236,420 [A]		236,420		33 098,80
					aktuální množství		49 242,20
28	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	39,500	120,00	4 740,00
			ŠD 0/32				
			dle PD C.1.2.2, 1.4: 79*0,5=39,500 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	572211		- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-A 0,3kg/m2 dle PD C.1.2.2, 1.4 : 510,31+132,97=643,280 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	643,280	18,00	11 579,04
30	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 SPA 0,7kg asf./m2 pod vyrovnávku : 510,31=510,310 [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	510,310	22,00	11 226,82
31	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 vyrovnání podélného a příčného sklonu :510,31*0,04=20,412 [A] 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	20,412	6 160,00	125 737,92
32	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 v tl.50mm	M2	510,310	310,00	158 196,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.2, 1.4 a dle rozpisu výměr: 566,97-56,66=510,310 [A] 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.				
33	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 + v tl.60mm nemodifikované	M2	132,970	346,00	46 007,62
			dle PD C.1.2.2, 1.4 a dle rozpisu výměr: 132,97=132,970 [A] 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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 132,64=132,640 [A]		132,640		45 893,44
					aktuální množství	265,610	91 901,06
34	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + v tl.70mm nemodifikované	M2	87,230	396,00	34 543,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.2, 1.4 a dle rozpisu výměr: 87,23=87,230 [A]				
			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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 137,51=137,510 [A]		137,510		54 453,96
			aktuální množství		224,740		88 997,04
107	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	0,000	1 030,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	02 víceprá	odvodňovací linka z žulových kostek		28,860		29 725,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvodňovací linka z 3x K10 do betonového lože C20/25 n XF3. Vč. betonového lože, výplně spar, dodání a pokládky. Délka : 78=78,000 [A] Šířka: 0,37=0,370 [B] Objem: A*B=28,860 [C]				
					aktuální množství	28,860	29 725,80
35	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM dle PD C.1.2.2 : ostrůvek : 56,66=56,660 [A]	M2	56,660	410,00	23 230,60
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					641 275,20

8		Potrubí					
36	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM vč.seříznutí šikmé části a zkrácení potrubí dle PD C.1.2.2, 1.4 : zatrubnění : 79=79,000 [A]	M	79,000	1 443,00	113 997,00
		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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet:	SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 vstupů, 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
37	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM kompletní sestav kanalizační šachty DN1000 - šachtové dno, skruž, kónus, vyrovnávací prstenec dle PD C.1.2.2 : 1=1,000 [A]	KUS	1,000	19 405,00	19 405,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	894446		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM kanalizační šachta DN1000 - výška dle skutečností zjištěných po odkrytí stávající dešťové kanalizace (předpoklad hl. 2 m) dle PD C.1.2.2 : 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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, - 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, - 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 - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	19 405,00	19 405,00
39	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	3 748,00	3 748,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poklop vč.rámu tř.zatížení D400 dle PD C.1.2.2 : 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu				
40	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ mříže vč.rámu tř.zatížení D400 dle PD C.1.2.2 : 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000	3 077,00	3 077,00
41	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ betonové pražce pražce : 40*0,05=2,000 [A] Technická specifikace: - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M3	2,000	2 983,00	5 966,00
42	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) obetonování vč.sedlového lože zatrubnění : 77,6*0,8=62,080 [J] 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, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	62,080	2 310,00	143 404,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8	Potrubí						309 002,80
9	Ostatní konstrukce a práce						
43	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté dle PD C.1.2.2 : sjezdy na polní cesty : 2=2,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie. 	KUS	2,000	279,00	558,00
	<i>ZBV:</i>	<i>03 méněprá</i>	<i>odpočty</i>				
					-2,000		-558,00
					aktuální množství	0,000	0,00
44	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU bílé předpoklad : 2*3=6,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie. 	KUS	6,000	269,00	1 614,00
45	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000	885,00	3 540,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.2 : nové dzn C4a a Z4b : 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
46	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	871,00	1 742,00
47	914211		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ dle PD C.1.2.2 : IS10c : 1=1,000 [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	1,000	2 201,00	2 201,00
48	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.bet. základu 0,5x0,5x0,8m z C20/25nXF3 vč.zemních prací dle PD C.1.2.2 : nové dzn : 1+1+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	4,000	1 828,00	7 312,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
49	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON vč.bet. základu 0,5x0,5x0,8m z C20/25nXF3 vč.zemních prací výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	1 828,00	3 656,00
50	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM - DODÁVKA A POKLÁDKA V18 provedení dle příslušného TP dle PD C.1.2.2 : V18 : 11*2,2*3*0,125=9,075 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,075	700,00	6 352,50
51	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Dle PD C.1.2.2 : V13a : 15,8+16,4=32,200 [A] V1a : (50+30+34+35)*0,125=18,625 [B] V4 : 2*79*0,125+2*50*0,125=32,250 [C] Celkem: A+B+C=83,075 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	83,075	248,00	20 602,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	915611		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ LEPENÉ - DOD A POKLÁDKA dle PD C:1.2.2 : v dopravních stínech V13 a V1a : (90+80)/1,5=113,33 114=114,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	114,000	527,00	60 078,00
53	915641		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD dle PD C.1.2.2 : na obrubě po 1,0m : 71=71,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	71,000	685,00	48 635,00
108	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	0,000	236,00	0,00
	ZBV:	02 víceprá	odvodňovací linka z žulových kostek Betónová záhonová obruba 100/25/8 do betonového lože C20/25 n XF3 podél odvodňovací linky. Vč. betonového lože i opěrky, dodání a pokládky. Délka obruby: 78=78,000 [A]		78,000		18 408,00
					aktuální množství		18 408,00
54	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/30/100 do bet.lože z C20/25nXF3 dle PD C:1.2.2 : ostrůvek : 71,25=71,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	71,250	419,00	29 853,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/25/100 do bet.lože z C20/25nXF3 dle PD C.1.2.2 :79=79,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	79,000	381,00	30 099,00
56	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM 1 čelo 3,0m3 vč.přídlažby - komplet dle PD podélné zatrubnění : 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	1,000	10 393,00	10 393,00
57	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM dle potřeby - zarovnání hran : 71,25+80=151,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	151,250	76,00	11 495,00
58	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK spáry v napojení na stáv.vozovku: 2*(3+3)*0,02*0,05=0,012 [A] trhliny - předpoklad : 60*0,02*0,05=0,060 [B] Celkem: A+B=0,072 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M3	0,072	63 254,00	4 554,29
59	935211		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM Betonové žlabovky podél obruby (mimo sjezd). 77,3-4=73,300 [A]	M	73,300	410,00	30 053,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
60	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Betonové žlabovky ve sjezd.	M	4,000	410,00	1 640,00
			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				
	ZBV:	03 méněprá	odpočty			-4,000	-1 640,00
					aktuální množství	0,000	0,00
61	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU dle PD C.1.2.2 : 510,3=510,300 [A]	M2	510,300	3,00	1 530,90
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
62	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku na vtoku do stávajícího zatrubnění : 1,5=1,500 [A]	M3	1,500	2 482,00	3 723,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
63	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	6,000	1 124,00	6 744,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2
Rozpočet: SO 101.2 KOMUNIKACE - BRÁNA č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku předpoklad - zatrubnění sjezdů vč.čel: 6=6,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
9			Ostatní konstrukce a práce				302 587,04

Celkem:**1 650 672,96**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)

Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s. projekce Pardubice

Zhotovitel:

Základní cena: 966 977,36 Kč

Cena celková: 1 225 629,67 Kč

DPH: 257 382,23 Kč

Cena s daní: 1 483 011,90 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 528,18

Náklad na měrnou jednotku: 2 320,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD) zemina odkopávky: 50,75*1,8=91,350 [A] příkopy: 81*0,3*1,8=43,740 [B] drn : 405*0,1*1,8=72,900 [K] nános z krajnic : 40,5*0,1*1,8=7,290 [I] Celkem: A+B+K+I=215,280 [L] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	215,280	35,00	7 534,80
	ZBV:	01 víceprá	sanace Odkopávky: 75,72*1,8=136,296 [A] Drn: (41,52*0,1)*1,8=7,474 [B] Celkem: A+B=143,770 [C]		143,770		5 031,95
			aktuální množství		359,050		12 566,75
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a hmoty podklad z kameniva : 70,215*1,9=133,409 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	133,409	35,00	4 669,32
	ZBV:	01 víceprá	sanace podklad z kameniva: 51,71*1,9=98,249 [A]		98,249		3 438,72
			aktuální množství		231,658		8 108,03
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živice, penetrační makadam případně s obsahem dehtu vč.likvidace	T	95,650	35,00	3 347,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
 Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asf.kce vozovky :11,25*2,5=28,125 [A] vyřez.mat. : 27,01*2,5=67,525 [B] Celkem: A+B=95,650 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						24 022,53
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU v tl.100mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 81*5=405,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	405,000	63,00	25 515,00
	ZBV:	01 víceprá	sanace v tl. 100mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 0,5247*79=41,451 [A]		41,451		2 611,41
					aktuální množství		28 126,41
5	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva dle PD C.1.2.3 : 3=3,000 [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	3,000	2 826,00	8 478,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
 Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

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				
	ZBV:	03 méněprá	odpočty		-3,000		-8 478,00
					aktuální množství	0,000	0,00
6	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.3, 1.4 : rozšíření vozovky dle tab.kubatur : 63,82=63,820 [A] ostrůvek rýha pro obruby : 71,5*0,4*0,2=5,720 [B] sjezd : 4,5*1,5*0,1=0,675 [C] Celkem: A+B+C=70,215 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	70,215	250,00	17 553,75
	ZBV:	01 víceprá	sanace		51,710		12 927,50
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku stávající vrstvy vozovek: 51,71=51,710 [A]				
					aktuální množství	121,925	30 481,25
7	113438		ODSTR KRYTU VOZ A CHOD S ASF POJ VČET PODKL, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.4. : ostrůvek : 75*0,15=11,250 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	11,250	890,00	10 012,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113725		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu dle PD C.1.2.3 : celoplošné frézování : 491,5*0,05=24,575 [A] frézování pro přesah ACL : 81*0,5*0,06=2,430 [B] Celkem: A+B=27,005 [C]	M3	27,005	1 440,00	38 887,20
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.				
9	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE spáry v napojení na stáv.vozovku: 6+6=12,000 [A] trhliny - předpoklad : 70=70,000 [B] Celkem: A+B=82,000 [C]	M	82,000	84,00	6 888,00
			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).				
10	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ I S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle C.1.4 : výkop pro sanaci podloží :101,5*0,5=50,750 [A]	M3	50,750	252,00	12 789,00
			Technická specifikace: - 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásích 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	01 víceprá	sanace Výkop pro sanaci podloží: 45,60*1,8=82,080 [A]		82,080		20 684,16
					aktuální množství		33 473,16
11	12922		ODSTRANĚNÍ NÁNOSU Z KRAJNIC TL. DO 100MM stávající krajnice : 81*0,5=40,500 [A]	M2	40,500	32,00	1 296,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
12	12931	A	REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,3M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dlePD C.1.2.3 : dle potřeby : 81=81,000 [A]	M	81,000	69,00	5 589,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT přebytek zeminy : 175,68/1,8=97,600 [A]	M3	97,600	13,00	1 268,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet:	SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - 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.) 				
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C.1.2.3, C.1.4 a dle rozpisu: násyp rozšíření + místo dmu + dosypávky : 2,10+40,5+10=52,600 [A] Celkem: A=52,600 [B]	M3	52,600	750,00	39 450,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt:	SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet:	SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>dle PD C.1.2.3, 1.4 dle rozpisu výměr: 20,25=20,250 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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	20,250	850,00	17 212,50

ZBV:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
 Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
 Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.1.2.3 : za obrubou terénní úpravy: 95,29=95,290 [A] Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	95,290	21,00	2 001,09
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 41,52=41,520 [A]		41,520		871,92
					aktuální množství		2 873,01
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.1.2.3 : za obrubou terénní úpravy: 95,29=95,290 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	95,290	11,00	1 048,19
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle Situace a dle Příčných řezů za hranou nezpevněné krajnice : 41,52=41,520 [A]		41,520		456,72
					aktuální množství		1 504,91
1		Zemní práce					235 500,33
2		Základy					
47	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 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	0,000	53,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	01 víceprá	sanace Obvod sanace : 3,90=3,900 [A] Délka pravé strany: 83,00=83,000 [B] Délka levé strany: 81,00=81,000 [C] Plocha: (A*B)+(A*C)=639,600 [D]		639,600		33 898,80
				aktuální množství	639,600		33 898,80
2		Základy					33 898,80
4		Vodorovné konstrukce					
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO kamenivo fr.63/125 dle PD C.1.2.3, 1.4. : sanace podloží : (101,5+81*0,15)*0,5=56,825 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	56,825	788,00	44 778,10
	ZBV:	01 víceprá	sanace sanace podloží : 45,60=45,600 [A]		45,600		35 932,80
				aktuální množství	102,425		80 710,90
4		Vodorovné konstrukce					80 710,90
5		Komunikace					
21	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD 0/32	M2	171,600	76,00	13 041,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.3, 1.4. : sanace podloží : $(101,5+81*0,15)=113,650$ [A] vyrovnání podkladu - ostrůvek : $57,95=57,950$ [B] Celkem: $A+B=171,600$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
22	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32 dle PD C.1.2.3, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : $109,34=109,340$ [A] ostrůvek : $57,95=57,950$ [B] Celkem: $A+B=167,290$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	167,290	110,00	18 401,90
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: $138,96=138,960$ [A]		138,960		15 285,60
					aktuální množství		33 687,50
23	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD 0/63	M2	203,420	140,00	28 478,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.3, 1.4. a dle rozpisu výměr: kce rozšíření : 196,67=196,670 [A] sjezd : 4,5*1,5=6,750 [B] Celkem: A+B=203,420 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 187,36=187,360 [A]		187,360		26 230,40
					aktuální množství	390,780	54 709,20
24	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD 0/32 dle PD C.1.2.3, 1.4: 81*0,5+(81+9,5+8,6)*0,75=114,825 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	114,825	120,00	13 779,00
25	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	668,450	18,00	12 032,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-A 0,3kg/m2 dle PD C.1.2.1, 1.4 : 528,18+140,27=668,450 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
26	572221		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 SPA 0,7kg asf./m2 pod vyrovnávku : 528,18=528,180 [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	528,180	22,00	11 619,96
27	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 vyrovnání podélného a příčného sklonu :528,18*0,04=21,127 [A] 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	21,127	6 160,00	130 142,32
28	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 v tl.50mm dle PD C.1.2.1, 1.4 a dle rozpisu výměr: 586,13-57,95=528,180 [A]	M2	528,180	310,00	163 735,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
29	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 + v tl.60mm nemodifikované dle PD C.1.2.3, 1.4 a dle rozpisu výměr: 140,27=140,270 [A]	M2	140,270	346,00	48 533,42
			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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 130,06=130,060 [A]		130,060		45 000,76
					aktuální množství		93 534,18
30	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + v tl.70mm nemodifikované dle PD C.1.2.3, 1.4 a dle rozpisu výměr: 102,39=102,390 [A]	M2	102,390	396,00	40 546,44
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:	01 víceprá	sanace dle PD KCE: 135,34=135,340 [A]		135,340		53 594,64
					aktuální množství		94 141,08
31	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM dlažba červená dle PD C.1.2.3 : ostrůvek : 57,95=57,950 [A]	M2	57,950	410,00	23 759,50
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					644 182,24
9		Ostatní konstrukce a práce					
32	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000	279,00	558,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			červené kulaté				
			dle PD C.1.2.3 : sjezd : 2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
33	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU bílé	KUS	6,000	269,00	1 614,00
			předpoklad : 2*3=6,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
34	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000	885,00	3 540,00
			dle PD C.1.2.3 : nové dzn C4a a Z4b : 2+2=4,000 [A]				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
35	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	2,000	871,00	1 742,00
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou				
			výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
36	914211		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ dle PD C.1.2.3 : IS10c : 1=1,000 [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	1,000	2 201,00	2 201,00
37	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.beť. základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.zemních prací dle PD C.1.2.3 : nové dzn : 1+1+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	1 828,00	7 312,00
38	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON vč.beť. základu 0,5x0,5x0,8m z C20/25nXF3 vč.zemních prací výměna stávajícího dzn IZ 4a,b : 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	1 828,00	3 656,00
39	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM - DODÁVKA A POKLÁDKA V18 provedení dle příslušného TP	M2	9,075	700,00	6 352,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.3 : V18 : 11*2,2*3*0,125=9,075 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍČÍ - DOD A POKLÁDKA Dle PD C.1.2.3 : V13a : 17,0+17,0=34,000 [A] V1a : (50+30+34+34)*0,125=18,500 [B] V4 : 2*81*0,125+2*50*0,125=32,750 [C] Celkem: A+B+C=85,250 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	85,250	248,00	21 142,00
41	915611		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ LEPENÉ - DOD A POKLÁDKA dle PD C.1.2.3 : v dopravních stínech V13 a V1a : (96+80)/1,5=117,333 118=118,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	118,000	527,00	62 186,00
42	915641		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD dle PD C.1.2.3 : na obrubě po 1,0m : 71,5=71,500 72=72,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	72,000	685,00	49 320,00
43	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/30/100 do bet.lože z C20/25nXF3 dle PD C:1.2.3 : ostrůvek : 71,5=71,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	71,500	419,00	29 958,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34163 III/3049 Žernov, Červená Hora - vjezdové brány (COLAS)
Objekt: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3
Rozpočet: SO 101.3 KOMUNIKACE - BRÁNA č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	03 méněprá	odpočty		-1,500		-628,50
			aktuální množství		70,000		29 330,00
44	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM dle potřeby - zarovnání hran : 81+71,5=152,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	152,500	76,00	11 590,00
45	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK spáry v napojení na stáv.vozovku: (6+6)*0,02*0,05=0,012 [A] trhliny - předpoklad : 70*0,02*0,05=0,070 [B] Celkem: A+B=0,082 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,082	63 254,00	5 186,83
46	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU dle PD C.1.2.3 : 528,18=528,180 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	528,180	3,00	1 584,54
9		Ostatní konstrukce a práce					207 314,87

Celkem:

1 225 629,67