

Číslo smlouvy objednatele: 143527
Číslo smlouvy zhotovitele: 2021/1014/0106

hu ml 974/21
1805



KUJIP01HG34D

DODATEK Č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO
„II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.“
č. dodatku 150058

uzavřený podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek 1 - Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Kraj Vysočina,

Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava,

zástupce pro věci smluvní: Mgr. Vítězslav Schrek, MBA – hejtman,

k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána

zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová, Ing. Stanislav Juránek

Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava

Číslo účtu: 4 200 541 520 / 6800

IČO: 708 90 749

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

adresa: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice

zástupce pro věci smluvní: Ing. Martin Kvirenc, předseda představenstva

zástupce pro věci smluvní a technické: Richard Čapek, prokurista, ředitel divize silničních staveb

hlavní stavbyvedoucí: Ing. Lukáš Vondra

bankovní spojení: UniCredit Bank

číslo účtu: 2106299978/20700

IČO: 25253361

DIČ: CZ25253361

zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

(dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

2.1 Smluvní strany se, v souladu s ust. § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na této nepodstatné změně závazku ze smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Jedná se o práce stavebně a technologicky propojené s ostatními pracemi, které bylo nezbytně nutné a ekonomické provést v rámci této akce. Zdůvodnění prací a jejich specifikace bylo projednáno v rámci kontrolních dnů stavby.

2.2 Předmětem tohoto dodatku č. 3 Smlouvy o dílo (č. objednatele 143527, č. zhotovitele 2021/1014/0106) uzavřené dne 12. 3. 2021, dodatku č. 1 Smlouvy o dílo uzavřené dne 27. 10. 2021 a dodatku č. 2 Smlouvy o dílo uzavřené dne 09. 12. 2021 na akci „II/130 Golčův Jeníkov – křiž. s D1, úsek č. 1, část III.“ (dále jen Smlouva o dílo), je změna celkové ceny díla, která je specifikována v příloze č. 1 tohoto dodatku č. 3 Smlouvy o dílo. Jedná se o méněpráce za neprovedené a nevyčerpané položky rozpočtu dle zaměření a skutečného stavu na stavbě.

Článek 3 – Změna smlouvy

Obě smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo:

Článek 4 – Cenové ujednání, odstavec 4.3

„4.3 Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo dle SOD, Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2:

cena celkem bez DPH:.....	27 954 243,94 Kč
DPH 21 %:	5 870 391,23 Kč
cena celkem včetně DPH:	33 824 635,17 Kč

(slovy: Dvacetsedmmiliónůdevětsetpadesátčtyřitisícdevětstěčtyřicet tři korun českých a devadesátčtyři haléřů bez DPH)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„4.3 Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

cena celkem bez DPH:.....	27 771 375,09 Kč
DPH 21 %:	5 831 988,77 Kč
cena celkem včetně DPH:	33 603 363,86 Kč

(slovy: Dvacetsedmmiliónůsedmsetšedesátjedentisícčtyřistasedmšesátpět korun českých a devět haléřů bez DPH)

Článek 4 – Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 4.2 Dodatek č. 3 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku č. 3 ke Smlouvě o dílo a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 3 neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 3 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.

- 4.5 Tento dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý je s platností originálu. Ze čtyř stejnopisů obdrží dva výtisky objednatel a dva zhotovitel.
- 4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 3 ke smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 3 jsou přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný soupis provedených prací

V Jihlavě dne 03. 02. 2022

V Pardubicích dne 31. 01. 2022

Za objednatele:


Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána


Kraj Vysočina
Žitkovská 1882/57, 586 01 Jihlava

21

Za zhotovitele:



Chládek a Tintera, Pardubice a.s.
Pardubice - Želivské bratrstvo
k Vapence 2677, PSC 536 02
IČ: 25253361 DIČ: CZ25253361
+420 465 791 111 www.cht-ocen.cz

Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva

Soupis objektů

Stavba: 1/2018 - II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.

Varianta: ZŘ -

		Nabídková cena [Kč]	23 200 000,00
		Odbytová cena [Kč]	27 771 375,09
Objekt	Název	Nabídková cena	OC
SO 001	Všeobecné a ostatní náklady	1 081 000,00	1 129 800,00
<i>Z toho ZBV</i>			
001	ZBV 1	103 500,00	103 500,00
004	ZBV 4	-54 700,00	-54 700,00
SO 101.1 B	Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť	0,00	96 420,28
<i>Z toho ZBV</i>			
003	ZBV 3	96 420,28	96 420,28
SO 101.1	Stavební úpravy silnice - 1. etapa	906 197,41	945 279,58
<i>Z toho ZBV</i>			
001	ZBV 1	47 185,21	47 185,21
004	ZBV 4	-8 103,04	-8 103,04
SO 101.2	Stavební úpravy silnice - 2. etapa	18 359 820,75	22 630 444,77
<i>Z toho ZBV</i>			
002	ZBV 2	2 104 621,57	2 104 621,57
003	ZBV 3	2 281 068,27	2 281 068,27
004	ZBV 4	-115 065,81	-115 065,81
SO 101.3	Stavební úpravy silnice - III/34731	21 200,88	20 152,98
<i>Z toho ZBV</i>			
001	ZBV 1	-1 047,90	-1 047,90
SO 101.4	Stavební úpravy silnice - III/13012	18 062,66	18 062,66
SO 102	Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596	143 888,29	143 888,29
SO 103	Stavební úpravy polní cesty na p.č. 593	29 031,24	29 031,24
SO 104	Stavební úpravy sjezdů	301 248,25	301 248,25
SO 105	Stavební úpravy propustků	854 465,49	854 465,49
SO 106	Novostavba propustku	208 815,49	208 815,49
SO 107	Zastávkový záliv	374 956,35	372 780,06
<i>Z toho ZBV</i>			
002	ZBV 2	-2 176,29	-2 176,29
SO 108A	Nástupiště	92 831,96	92 550,07
<i>Z toho ZBV</i>			
002	ZBV 2	-281,89	-281,89
SO 109	Nové sjezdy	248 253,23	248 253,23
SO 801	Kácení a nová výsadba	560 228,00	680 182,70
<i>Z toho ZBV</i>			
001	ZBV 1	124 954,70	124 954,70
004	ZBV 4	-5 000,00	-5 000,00

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Budget/Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 1 081 000,00 Kč**Price total / Cena celková:** 1 129 800,00 Kč**VAT / DPH:** 237 258,00 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 1 367 058,00 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 1 129 800,00 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
Budget/Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU průkazní zkoušky - stanovení množství PAU v asfaltových vrstvách	KPL	3,000	40 000,00	120 000,00
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 3 Aktuální množství: 2 ZBV 4: -1 " Odpočet za průkazní zkoušku stanovení množství PAU v asfaltových vrstvách ... byla součástí dokladové části v PDPS, doložené průkazní zkoušky v počtu 2 kpl (úprava podloží hydraulickým pojivem, recyklace vozovky za studena) jsou součástí souhrnné závěrečné zprávy"		-1,000		-40 000,00
			aktuální množství		2,000		80 000,00
2	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY "vč. zajištění povolení uzavírky a objíždě trasy a vyřešení objížděných tras i s dopravcem včetně zřízení náhradních zastávek součástí položky bude i zabezpečení a údržba značení objížděných tras" VČETNÉ ZŘÍZENÍ A ÚDRŽBY PROVIZORNÍCH KOMUNIKACÍ - dle výkresu E.3 a dle TZ ZOV VČETNÉ ZRUŠENÍ A ODSTRANĚNÍ PROVIZORNÍCH KOMUNIKACÍ - dle výkresu E.3 a dle TZ ZOV	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytyčení stávajících inženýrských sítí pro všechny etapy	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
4	029.R		PROVEDENÍ PASPORTU PRO OKOLNÍ NEMOVITOSTI	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
5	0291.R		PASPORT OBJÍŽDNÝCH TRAS PŘED A PO DOKONČENÍ STAVBY	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
Budget/Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ "geodetické vytyčení stavby geodetické zaměření skutečného provedení vč. geometrického plánu Před zaměřením a zpracováním geometrického plánu bude se zástupcem správce silnice vymezena hranice zaměřovaného silničního tělesa. Před předložením geometrického plánu příslušnému katastrálnímu úřadu k odsouhlasení bude návrh geometrického plánu odsouhlasen majetkoprávním oddělením Kraje Vysočina. Návrh bude kraji předložen v elektronické podobě ve formátu PDF. Geometrický plán odsouhlasený příslušným katastrálním úřadem bude odevzdán v listinné podobě v počtu dle SOD a zároveň v digitální podobě."	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní: 1 Aktuální množství:0,958 ZBV 4: -0,042 "nedodání geometrického plánu z důvodu procesu komplexní pozemkové změny katastrálního území v rozsahu celé stavby. Odpočet ve výši -14 700,- (což činí 4,2% z celku = 1 - 0,042 = 0,958) viz příloha Rozklad položky geodetických prací.		-0,042		-14 700,00
			aktuální množství		0,958		335 300,00
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ počet vyhotovení v listinné podobě dle SOD	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE s popisem fotodokumentace průběhu stavby vč. popisu 1 x CD na konci stavby předat objednateli	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
 Budget/Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
9	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE publicita EU, místo realizace projektu bude po dobu realizace stavby osazeno 1 ks velkoplošným billboardem o rozměrech 5,1 x 2,4 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem (jedná se o pronájem), zahrnuje konstrukci a polep vč. dodávky, montáže a demontáže	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Publicita stavby. Místo realizace projektu bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks informačního panelu o rozměrech min. 2,5 x 1,75 m dle manuálu Kraje Vysočina Stavíme pro Vás, po schválení objednatelem. Jedná se o pronájem – zahrnuje konstrukci a polep vč. dodávky, montáže a demontáže	KUS	2,000	4 500,00	9 000,00
11	02991.1		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE publicita EU, místo realizace stavby bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatelem osazeno 1 ks pamětní desky o rozměrech 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let, jedná se o dodávku, osazení a montáž pamětní desky vč. sloupku a ukotvení	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ "kompletní zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - dodávka, montáž a demontáž včetně nákladů na odstranění zařízení staveniště a uvedení do původního stavu" včetně požadavků dle plánu BOZP	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
0							904 300,00
			Všeobecné konstrukce a práce				

7

Přidružená stavební výroba

13	74F442		DEMONTÁŽ PEVNÝCH BODŮ VČETNĚ ZAKOTVENÍ demontáž geodetických bodů	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
----	--------	--	--	-----	-------	----------	----------



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Budget/Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
7			Přidružená stavební výroba				2 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
14	914469.R		DIO - 1. etapa	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
			Montáž, pronájem, demontáž dopravního značení pro 1. etapu				
			Včetně vyřízení potřebných povolení a včetně udělovacích prací po dobu výstavby				
			viz. výkres E1+E2				
	ZBV:						
		001			0,510		15 300,00
			ZBV 1				
			Původní množství: 1				
			Aktuální množství: 1,51 Množství dle Pasportu provizorního DZ				
			ZBV 1: 0,51				
			aktuální množství		1,510		45 300,00
15	914470.R		DIO - 2. etapa	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00
			Montáž, pronájem, demontáž dopravního značení pro 2. etapu				
			Včetně vyřízení potřebných povolení a včetně udělovacích prací po dobu výstavby				
			viz. výkres E1+E3				
	ZBV:						
		001			0,980		88 200,00
			ZBV 1				
			Původní množství: 1				
			Aktuální množství: 1,98 Množství dle Pasportu provizorního DZ				
			ZBV 1: 0,98				

3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Budget/Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1,980		178 200,00
9							223 500,00
			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							1 129 800,00

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa**Budget/Rozpočet:** SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 906 197,41 Kč**Price total / Cena celková:** 945 279,58 Kč**VAT / DPH:** 198 508,71 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 1 143 788,29 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 945 279,58 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 87-59=28,000 [A] "ornice 44-18=26,000 [B] "výkop-dosypávka Celkem: A+B=54,000 [C]	M3	54,000	240,00	12 960,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nakupovaný materiál 23=23,000 [A] "násyp z vhodné zeminy	M3	23,000	360,00	8 280,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				21 240,00

1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO s možností zpětného využití do krajnic nepočítáno se skládkovým 547*0,35=191,450 [A]	M3	191,450	231,00	44 224,95
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 547*0,35=191,450 [A] Aktuální množství: 547*0,53 = 289,91 Množství viz geodetický protokol - Kontrolní měření č. 2 ZBV 1: + 98,46		98,460		22 744,26
			aktuální množství		289,910		66 969,21



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. I, část III.
 Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování asfaltového krytu 547*0,18=98,460 [A]	M3	98,460	410,00	40 368,60
	ZBV:	001	ZBV I Původní množství: 547*0,18=98,460 [A] Aktuální množství: 547*0,12=65,64 Množství viz geodetický protokol - Kontrolní měření č. 2 (tl. frézované vrstvy 12 cm) ZBV I: -32,82		-32,820		-13 456,20
			aktuální množství		65,640		26 912,40
5	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 59=59,000 [A] "sejmutá ornice k vrácení 24=24,000 [B] "dočasný zábor Celkem: A+B=83,000 [C]	M3	83,000	75,00	6 225,00
6	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku	M3	29,000	250,00	7 250,00
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací 90% v I. třídě	M3	62,100	176,00	10 929,60



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			18*0,9=16,200 [B] "dosypávka Celkem: B+C=				
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 62,1 Aktuální množství: 62,1-46,04=16,06 ZBV 4: -46,04 "Odpočet na základě skutečně provedených prací dle bilance zemních prací-pasportu odkopávek soupisu provedených prací v 05_2021 (příloha ZL), kubatura výkopu celkem 44,1 m3, z toho 26,26 m3 na deponii a 17,84 m3 zpět na násypy do stavby (odvoz na mezideponii). Z množství 17,84 m3 je 90% v I. třídě, tzn. 0,9 x 17,84 = 16,06 m3. Zbytek množství z rozpočtu (62,1-16,06 = 46,04 m3) - 46,04 m3 se odečítá."		-46,040		-8 103,04
			aktuální množství		16,060		2 826,56
8	122834		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II. ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilancí zemních prací 10% ve II. třídě 18*0,1=1,800 [B] "dosypávka	M3	1,800	342,00	615,60
9	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II. ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilancí zemních prací 44=44,000 [A] "výkop -18=-18,000 [C] "-dosypávky Celkem: A+C=26,000 [D]	M3	26,000	644,00	16 744,00
10	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU DO 0,5M3/M 40,23+54,63=94,860 [A] "délka	M	94,860	120,00	11 383,20
11	161214		VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE	M3	101,000	246,00	24 846,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			dle bilanci zemních prací, přemístění z mezideponie 59=59,000 [A] "přemístění omice 18=18,000 [B] "přemístění výkopku z mezideponie zpět na zabudování do stavby 24=24,000 [C] "dočasný zábor Celkem: A+B+C=101,000 [D]				
12	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS dle bilanci zemních prací 23+18=41,000 [A] "násep+dospávka	M3	41,000	109,00	4 469,00
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle bilanci zemních prací v tl. 150 mm 59+24=83,000 [A] "rozprostřená omice + omice ze záborů	M3	83,000	216,00	17 928,00
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v tl. 150 mm 83/0,15=553,333 [A]	M2	553,333	14,00	7 746,66
1	Zemní práce						193 915,63

2

Základy

15	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY DO 2% HL DO 0.5M 2%	M2	1 024,360	161,20	165 126,83
----	--------	--	--	----	-----------	--------	------------



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			127,5=127,500 [A] "dle bilanci zemních prací (18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47)+65*2*3=896,860 [B] Celkem: A+B=1 024,360 [C]				
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 1 024,360 [C] Aktuální množství: 635,94 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 1: -388,42		-388,420		-62 613,30
			aktuální množství		635,940		102 513,53
16	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL. DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 127,5*4=510,000 [A] "plocha*příplatek za 2% (18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47)*4+65*3*2*4=3 587,440 [B] Celkem: A+B=4 097,440 [C]	M2	4 097,440	2,00	8 194,88
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 4 097,440 [C] Aktuální množství: 0,00 Neprováděno na základě Průkazní zkonšky - součástí Souhrnné závěrečné zprávy ZBV 1: -4 097,44		-4 097,440		-8 194,88
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Základy					102 513,53



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
17	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM frakce 0-32 mm 18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47=506,860 [B] "plocha	M2	506,860	158,00	80 083,88
	ZBV:	001	ZBV I Původní množství: 506,86 Aktuální množství: 630,666 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV I: +123,806		123,806		19 561,35
			aktuální množství		630,666		99 645,23
18	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM třída A, frakce 0-63 mm 57,61+0,52*(17,64+10÷10)=77,183 [A] "plocha+rozšíření	M2	77,183	142,00	10 959,99
	ZBV:	001	ZBV I Původní množství: 77,183 Aktuální množství: 651,333 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV I: +574,15		574,150		81 529,30
			aktuální množství		651,333		92 489,29
19	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM třída A, frakce 0-63 mm	M2	506,860	175,00	88 700,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47=506,860 [A] "plocha				
	ZBV:						
		001	ZBV 1		157,292		27 526,10
			Původní množství: 506,86 Aktuální množství: 664,152 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 1: 157,292				
			aktuální množství		664,152		116 226,60
20	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0-32 mm (5,13+7,77+43,91+7,23+7,77+26,57)*0,5=49,190 [A]	M2	49,190	107,00	5 263,33
	ZBV:						
		001	ZBV 1		32,940		3 524,58
			Původní množství: 49,190 Aktuální množství: 109,5*0,75=82,13 ZBV1: 32,94				
			aktuální množství		82,130		8 787,91
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47=506,860 [A] "plocha	M2	506,860	17,00	8 616,62
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,4 kg/m2	M2	586,178	11,00	6 447,96



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47+57,61+0,18*(60,3*2)=586,178 [A]				
23	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,6 kg/m2 57,61+0,28*(60,3*2)=91,378 [A]	M2	91,378	19,00	1 736,18
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47+57,61=564,470 [A]	M2	564,470	172,80	97 540,42
25	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S tl. 80 mm (18,01+118,21+393,89-5-6,78-11,47)*0,08=40,549 [A] "objem"	M3	40,549	4 320,00	175 171,68
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 40,549 Aktuální množství: 35,124 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 plocha ACL 16 tl 70 mm = 581,084 m2, dle pol. č. 26 (574C66) = 79,318 m2, zbývá 581,084-79,318=501,766 m2...v tl. 70 mm = 501,766 x 0,07 = 35,124 m3 ZBV I: -5,425		-5,425		-23 436,00
			aktuální množství		35,124		151 735,68
26	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 57,61+0,18*(60,3*2)=79,318 [A]	M2	79,318	291,97	23 158,48
27	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 6,48+20,11+11,87+5,47=43,930 [A]	M	43,930	146,00	6 413,78



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.1 Stavební úpravy silnice - 1. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
5			Komunikace				612 798,15
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PASKU	KUS	3,000	352,26	1 056,78
29	915221		VOĐOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA (6,81+14,37+7,44+7,83+7,64+6,92+7,1+11,46+7,83+43,9)*0,125=15,163 [A] "souvislá čára (33,6+14)*0,125/2=2,975 [B] "přerušovaná čára 60,69*0,125=7,586 [D] "plná střední dělicí čára (bude realizováno a čerpáno se souhlasem Policie ČR) Celkem: A+B=18,138 [C]	M2	18,138	320,00	5 804,16
30	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 150MM 6,48+20,11+11,87+5,47=43,930 [A]	M	43,930	181,00	7 951,33
9			Ostatní konstrukce a práce				14 812,27

Celkem:

945 279,58

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť**Budget/Rozpočet:** SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť**Investor / Objednavatel:** Kraj Vysočina**Designer / Zhotovitel dokumentace:** Atelier M.A.A.T., s.r.o.**Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 0,00 Kč**Price total / Cena celková:** 96 420,28 Kč**VAT / DPH:** 20 248,26 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 116 668,54 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 96 420,28 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť
Budget/Rozpočet: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO	M3	0,000	231,00	0,00
	ZBV:	003			7,000		1 617,00
			ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 20*0,35=7 Krajová sanace, měreno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 7				
			aktuální množství		7,000		1 617,00
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,000	410,00	0,00
	ZBV:	003			15,840		6 494,40
			ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 144*0,11=15,84 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: 15,84				
			aktuální množství		15,840		6 494,40
3	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	0,000	120,00	0,00
	ZBV:	003			20,000		2 400,00
			ZBV 3				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť
Budget/Rozpočet: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			Původní množství:0 Aktuální množství: 20 Měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 20				
			aktuální množství		20,000		2 400,00
1							10 511,40
			Zemní práce				
5			Komunikace				
4	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	142,00	0,00
		ZBV:					
		003			20,000		2 840,00
			ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 20 Krajová sanace, měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 20				
			aktuální množství		20,000		2 840,00
5	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	0,000	175,00	0,00
		ZBV:					
		003			20,000		3 500,00
			ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 20 Krajová sanace, měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 20				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí II/1308 směr Čihošť
Budget/Rozpočet: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí II/1308 směr Čihošť

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		20,000		3 500,00
6	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	107,00	0,00
	ZBV:	003			10,000		1 070,00
			ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 20*0,5=10 Měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 10				
			aktuální množství		10,000		1 070,00
7	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	0,000	17,00	0,00
	ZBV:	003			20,000		340,00
			ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 20 Krajeová sanace, měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 20				
			aktuální množství		20,000		340,00
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	11,00	0,00
	ZBV:	003			144,000		1 584,00
			ZBV 3				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť
 Budget/Rozpočet: SO 101.1 B Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			Původní množství:0 Aktuální množství: 144 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: 144				
			aktuální množství		144,000		1 584,00
9	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	0,000	19,00	0,00
	ZBV:	003			144,000		2 736,00
			ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 144 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: 144				
			aktuální množství		144,000		2 736,00
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM	M2	0,000	172,80	0,00
	ZBV:	003			144,000		24 883,20
			ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 144 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: 144				
			aktuální množství		144,000		24 883,20
10	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	0,000	4 320,00	0,00
	ZBV:						

3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:	1/2018	II/130 Golčův Jeníkov - křiž. se D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt:	SO 101.1 B	Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť
Budget/Rozpočet:	SO 101.1 B	Stavební úpravy křižovatky se silnicí III/1308 směr Čihošť

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
		003	ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 20*0,08=1,6 Krajevá sanace, měřeno dle provedené skutečnosti ZBV 3: 1,6		1,600		6 912,00
				aktuální množství	1,600		6 912,00
12	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	0,000	291,97	0,00
	ZBV:						
		003	ZBV 3 Původní množství:0 Aktuální množství: 144 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: 144		144,000		42 043,68
				aktuální množství	144,000		42 043,68
5							85 908,88
			Komunikace				
Celkem:							96 420,28

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s DĚ, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa**Budget/Rozpočet:** SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 18 359 820,75 Kč**Price total / Cena celková:** 22 630 444,77 Kč**VAT / DPH:** 4 752 393,40 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 27 382 838,17 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 22 630 444,77 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 1688+2559+320-(580+1,61+0,6-18=2 971,210 [A] "poplatek za skládku-18 m3 (SO 108A)	M3	2 971,210	240,00	713 090,40
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 2 971,210 Aktuální množství: 1670+(2245,239+396-961,684)+320+214,6*0,53=3783,293 "Přebytečná omíčka + Přebytečný výkopek Levá strana z tabulky kubatur+rýhy travinod"		812,083		194 899,92
		003	ZBV 3 Původní množství: 2 971,210 Aktuální množství: 3783,293 "ZBV2"-(2975,398"odkop pro sanaci"+414,89"odkop pro profilaci příkopu"-894,709"zpětný zásyp pro profilaci příkopů")=6278,872 "ZBV 2+Přebytečný výkopek pravá strana z tabulky kubatur"		2 495,579		598 938,96
			aktuální množství		6 278,872		1 506 929,28
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nakupovaný materiál 2043=2 043,000 [A] "nášyp z vhodné zeminy	M3	2 043,000	360,00	735 480,00
	ZBV:	003	ZBV 3 Původní množství: 2043 Aktuální množství: 306,61 "Množství určeno na základě tabulky kubatur"		-1 736,390		-625 100,40
			ZBV 3: -1 736,39				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		306,610		110 379,60
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 617 308,88
1			Zemní práce				
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH rozfrézování asfaltového krytu 10500*0,18=1 890,000 [E] -17,61*0,18=-3,170 [F] "SO 101.3 -14,57*0,18=-2,623 [G] "SO 101.4 Celkem: E+F+G=1 884,207 [H]	M3	1 884,207	410,00	772 524,87
4	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 2080+18+407,25=2 505,250 [A] "vrácená ornice+18 m3 (SO 108A)+ornice z dočasných záborů 1,61=1,610 [B] "sejmutá ornice u šachet 0,9=0,900 [C] "sejmutá ornice u tel. kabelu Celkem: A+B+C=2 507,760 [D]	M3	2 507,760	75,00	188 082,00
5	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku 1688-18=1 670,000 [A] "nadbytečná ornice-18 m3 (SO 108A) 2,78-1,61=1,170 [B] "sejmutá ornice u šachet 1,5-0,9=0,600 [C] "sejmutá ornice u tel. kabelu Celkem: A+B+C=1 671,770 [D]	M3	1 671,770	250,00	417 942,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací 90% v I. třídě 1580*0,9=1 422,000 [A] "zemina do zpětných nasypů a dosypávek	M3	1 422,000	176,00	250 272,00
	ZBV:	003	ZBV 3 Původní množství: 1 422 Aktuální množství: 961,684+894,709=1856,393 "Množství určeno na základě tabulky kubatur-zpětný zásyp pro reprofilaci příkopů" ZBV 3: 434,393		434,393		76 453,17
			aktuální množství		1 856,393		326 725,17
7	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU (2559-1580)*0,9=881,100 [A]	M3	881,100	377,00	332 174,70
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 881,100 Aktuální množství: (2245,239+396*961,684)+320+214,6*0,53=2113,293 "Odkop levá strana na základě tabulky kubatur+rýha tratí vod obě strany+odkop v křižovatce" viz geodetický protokol-kontrolní měření č. 2" ZBV 2: 1 232,193		1 232,193		464 536,76
		003	ZBV 3 Původní množství: 881,100 Aktuální množství: 2113,293 "ZBV 2" + (2975,398 "odkop pro sanaci" + 414,89 "odkop pro profilaci příkopů" - 894,709 "zpětný zásyp pro profilaci příkopů") = 4608,872 " ZBV 2 + Přebytečný výkopek pravá strana z tabulky kubatur" ZBV 3: 2495,579		2 495,579		940 833,28



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		4 608,872		1 737 544,74
8	122834		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací 10% ve II. třídě $1580 \cdot 0,1 = 158,000$ [A] "zemina do zpětných násypů a dosypávek"	M3	158,000	342,00	54 036,00
9	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací $(2559 - 1580) \cdot 0,1 = 97,900$ [A]	M3	97,900	644,00	63 047,60
10	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU DO 0,5M3/M $1010,17 + 139,94 + 150 + 1203 + 27,67 = 2 530,780$ [A] $- 3 \cdot 2 = -6,000$ [B] "SO 101.3 $-(3,65 + 2,7) = -6,350$ [C] "SO 101.4 Celkem: $A + B + C = 2 518,430$ [D]	M	2 518,430	120,00	302 211,60
11	131734		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací pro šachty 90% ve I. třídě $19,38 \cdot 0,9 = 17,442$ [A]	M3	17,442	272,00	4 744,22
12	131834		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací pro šachty 10% ve II. třídě $19,38 \cdot 0,1 = 1,938$ [A]	M3	1,938	442,00	856,60



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
13	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii 90% v I. třídě (320+5,7)*0,9=293,130 [A]	M3	293,130	309,00	90 577,17
14	132834		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii 10% ve II. třídě (320+5,7)*0,1=32,570 [A]	M3	32,570	998,00	32 504,86
15	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilanci zemních prací, přemístění z mezideponie 1688+0,9+1,17=1 690,070 [A] "přemístění ornice 1580=1 580,000 [B] "přemístění výkopku z mezideponie zpět na zabudování do stavby 17,12+5,1=22,220 [C] "zásyp jam a rýh 407,25=407,250 [D] "ornice z dočasných záborů Celkem: A+B+C+D=3 699,540 [E]	M3	3 699,540	246,00	910 086,84
ZBV:		003	ZBV 3 Původní množství: 3 699,540 Aktuální množství: 1690,07"původní výměra ornice"+407,25"původní výměra ornice"+961,684"zpětný zásyp pro profilaci příkopů"+894,709"zpětný zásyp pro profilaci příkopů"+306,61"Násyp nakupovaným materiálem"=4260,323 "Ornice+Ornice+Množství určeno na základě tabulky kubatur" ZBV 3: 560,783		560,783		137 952,62



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
aktuální množství					4 260,323		1 048 039,46
16	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS dle bilanci zemních prací 2043+1580=3 623,000 [A] "násep+dosypávka"	M3	3 623,000	109,00	394 907,00
ZBV:							
		003	ZBV 3 Původní množství: 3 623 Aktuální množství: 961,684"zpětný zásyp pro profilaci příkopů"-894,709"zpětný zásyp pro profilaci příkopů"+306,61"Násyp nakupovaným materiálem"-2163,003 "Množství určeno na základě tabulky kubatur" ZBV 3: -1 459,997		-1 459,997		-159 139,67
aktuální množství					2 163,003		235 767,33
58	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	665,55	0,00
ZBV:							
		002	ZBV 2 Původní množství: 0 Aktuální množství: 1725*0,18*0,75=232,875 "levá strana" ZBV 2: 232,875		232,875		154 989,96
		003	ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 232,875=1 725*0,18*0,75=465,75 "ZBV 2 + Prává strana" ZBV 3: 232,875		232,875		154 989,96

3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1. úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		465,750		309 979,91
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 5,1+17,12=22,220 [A]	M3	22,220	109,00	2 421,98
59	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	12,92	0,00
	ZBV:						
	002		ZBV 2 Původní množství: 0 Aktuální množství: 1725*2,5=4312,5 "levá strana" ZBV 2: 4312,5		4 312,500		55 717,50
	003		ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 4312,5+1725*2,7=8 970 "ZBV 2 + Pravá strana" ZBV 3: 4 657,5		4 657,500		60 174,90
			aktuální množství		8 970,000		115 892,40
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle bilanci zemních prací v tl. 150 mm 2080+1,17+0,9+407,25=2 489,320 [A]	M3	2 489,320	216,00	537 693,12
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2489,32/0,15=16 595,467 [A]	M2	16 595,467	14,00	232 336,54
I							6 472 928,07
			Zemní práce				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
2			Základy				
20	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE (0,43*2+0,4*2)*(544,2+220+330,97+463)*1,1=2 845,218 [A] "přesah 10%	M2	2 845,218	55,00	156 486,99
21	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM BEZ VÝKOPU RÝH - VÝKOPY RÝH JSOU POČÍTANÉ SAMOSTANOU POLOŽKOU 544,2+220+330,97+463=1 558,170 [A]	M	1 558,170	285,00	444 078,45
60	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	0,000	680,00	0,00
	ZBV:						
		002	ZBV 2 Původní množství: 0 Aktuální množství: 1725*0,5*2,3=1 983,75 "levá strana" ZBV 2: 1 983,75		1 983,750		1 348 950,00
		003	ZBV 3 Původní množství: 0 Aktuální množství: 1983,75+1725*0,5*2,5=4 140 "ZBV 2 + pravá strana" ZBV 3: 2 156,25		2 156,250		1 466 250,00
			aktuální množství		4 140,000		2 815 200,00
22	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POHVVY DO 2% HL DO 0,5M 4887,5=4 887,500 [A] "dle bilanci zemních prací	M2	4 887,500	161,20	787 865,00
	ZBV:						



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
		003	ZBV 3 Původní množství: 4 887,5 Aktuální množství: 315,36 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 3: -4 572,14		-4 572,140		-737 028,97
			aktuální množství		315,360		50 836,03
23	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 4887,5*4=19 550,000 [A] "plocha*příplatek za 2%	M2	19 550,000	2,00	39 100,00
	ZBV:	003	ZBV 3 Původní množství: 19 550 Aktuální množství: 0 Neprováděno na základě Průkazní zkoušky ZBV 3: -19 550		-19 550,000		-39 100,00
			aktuální množství		0,000		0,00
24	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 200 g/m2 0,6*4*1+1,1*1,1=3,610 [B] "šachta sedimentační"	M2	3,610	67,00	241,87
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 3,610 Aktuální množství: 1725*2,5*3,61=4 316,11 "levá strana+šachta sedimentační" ZBV 2: 4 312,50		4 312,500		288 937,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
		003	ZBV 3 Původní množství: 3,610 Aktuální množství: 3,61+4312,5+1725*2,7=8 973,61 "šachta+ZBV 2 + pravá strana (délka úseku * šířka geotextilie)" ZBV 3: 4 657,5		4 657,500		312 052,50
		004	ZBV 4 Původní množství: 3,610 Aktuální množství: 4312,5+1725*2,7=8 970,00 "ZBV 2 + pravá strana (délka úseku * šířka geotextilie)" ZBV 4: -3,610 "Neprováděno z důvodu dohody mezi objednatelem, AD, zhotovitelem (sedimentační šachta provedena jako vtokový objekt u stávajícího příčného propustku DN 800 v km 9,390, z tohoto důvodu není nutné provádět opláštění z geotextilie)."		-3,610		-241,87
			aktuální množství		8 970,000		600 990,00
2	Základy						4 067 591,47

4	Vodorovné konstrukce						
25	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO u tel. kabelu	M3	0,600	812,00	487,20
26	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE frakce 50-200 mm	M3	55,000	1 050,00	57 750,00
4	Vodorovné konstrukce						58 237,20

5	Komunikace						
---	------------	--	--	--	--	--	--



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
27	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM frakce 0-32 mm 21,8+12,3+889,23+14,14+18,97+26,58+((8,3+0,88+80)*2)*0,43=1 059,715 [A] "plocha+rozšíření	M2	1 059,715	158,00	167 434,97
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 1 059,715 Aktuální množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 2: -746,081		-746,081		-117 880,80
			aktuální množství		313,634		49 554,17
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM třída A, frakce 0-63 mm 157,86+665,88+14,46+98,02+23,93+574,71+3409,01-14,14-18,97-26,58+(320,49+17,72+18,94+75,89+130,41+88+80,24+640*2)*0,57=6 030,843 [A] "plocha+rozšíření	M2	6 030,843	142,00	856 379,71
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 6 030,843 Aktuální množství: 1725*2*1,4+392,167=5 222,167 "levá i pravá strana + ZBV 2: -808,676		-808,676		-114 831,99
			aktuální množství		5 222,167		741 547,71
29	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM třída A, frakce 0-63 mm 21,8+12,3+889,23+14,14+18,97+26,58+((8,3-0,88+80)*2)*1,81=1 305,852 [A] "plocha+rozšíření	M2	1 305,852	175,00	228 524,10



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 1 305,852 Aktuální množství: 330,439 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 2: -975,413		-975,413		-170 697,28
			aktuální množství		330,439		57 826,83
30	56340		VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU filtrační vrstva ze štěrkopísku tl. 550 mm, frakce 0-16 mm 1*1*0,55=0,550 [A]	M3	0,550	592,00	325,60
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 1*1*0,55=0,550 [A] Aktuální množství: 0 ZBV 4: -0,550 "Neprováděno z důvodu dohody mezi objednatelem, AD, zhotovitelem (sedimentační šachta provedena jako vtokový objekt u stávajícího příčného propustku DN 800 v km 9,390, z tohoto důvodu není nutné provádět filtrační vrstvu z ŠP)."		-0,550		-325,60
			aktuální množství		0,000		0,00
31	56364.R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM, VČETNĚ RECYKLACE ŠD třídy A, recyklovaná na místě za studena na místě s přidáním drceného kameniva, asfaltového pojiva a cementu tl. 180 mm 2% asfaltu 4% cementu	M2	5 410,037	240,00	1 298 408,88



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			157,86+665,88+14,46+98,02+23,93+574,71+3409,01-14,14-18,97-26,58+(320,49+17,72+18,94+75,89+130,41+88+80,24+640*2)*0,28=5 447,453 [A] "plocha+rozšíření -17,61-(3*2*0,28)-(3,65+2,7)*0,28=-21,068 [B] "SO 101.3 -14,57-(3,65+2,7)*0,28=-16,348 [C] "SO 101.4 Celkem: A+B+C=5 410,037 [D]				
32	56365.R		PŘÍPLATEK RECYKLACE ZA 1% ASFALTU čerpáno se souhlasem investora	M2	5 410,037	3,00	16 230,11
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 5 410,037 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -5 410,037 "Neprovedeno na základě výsledku průkazní zkoušky (je součástí Souhrnné závěrečné zprávy)."		-5 410,037		-16 230,11
			aktuální množství		0,000		0,00
33	56366.R		PŘÍPLATEK RECYKLACE ZA 1% CEMENTU čerpáno se souhlasem investora	M2	5 410,037	2,00	10 820,07
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 5 410,037 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -5 410,037 "Neprovedeno na základě výsledku průkazní zkoušky (je součástí Souhrnné závěrečné zprávy)."		-5 410,037		-10 820,07
			aktuální množství		0,000		0,00
34	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 746,440	107,00	186 869,08



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			frakce 0-32 mm				
			$(10,82+8,39+6,14+7,04+6,96+2,81+6,15+105,3+105)*0,5+(560+180+880)*2*0,5-(6,84+8,81+9,52+7,9+4,61+7,37+7,03+7,27+10)*0,5+$ $(6,43+8,1+6,43+8,74+3,65+7,03+1,59+17+17)*0,5=1\,752,615$ [A] $-3*2*0,5=-3,000$ [B] "SO 101.3 $-(3,65+2,7)*0,5=-3,175$ [C] "SO 101.4 Celkem: A+B+C=1\,746,440 [D]				
	ZBV:	003	ZBV 3		876,560		93\,791,92
			Původní množství: 1\,746,440 [D] Aktuální množství: 2623 "Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 9" ZBV 3: 876,56				
			aktuální množství		2\,623,000		280\,661,00
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1\,059,715	17,00	18\,015,16
			$21,8+12,3+889,23+14,14+18,97+26,58+((8,3-0,88+80)*2)*0,43=1\,059,715$ [A] "plocha+rozšíření"				
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	12\,410,839	11,00	136\,519,23
			kationaktivní asfaltová emulze 0,4 kg/m2				
			$196,8-18,01+23,86+971,38-393,89+2451,79+2339,57+1929,43+1768,36+2397,9+409,27+0,1*(1742,97+16+80)*2=12\,444,254$ [A] "plocha+rozšíření" $-17,61-3*2*0,1=-18,210$ [B] "SO 101.3 $-14,57-(2,7+3,65)*0,1=-15,205$ [C] "SO 101.4 Celkem: A+B+C=12\,410,839 [D]				
37	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	11\,987,744	19,00	227\,767,14
			kationaktivní asfaltová emulze 0,6 kg/m2				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			$196,8-18,01+23,86+971,38-393,89+2451,79+2339,57+1929,43+1768,36+2397,9+409,27-21,8-12,3-889,23-14,14-18,97-26,58+0,28*(1742,97+16+80-(8,3+0,88+80)*2)$ $*2=12\ 023,382$ [A] "plocha+rozšíření" $-17,61-3*2*0,28=-19,290$ [B] "SO 101.3" $-14,57-(2,7+3,65)*0,28=-16,348$ [C] "SO 101.4" Celkem: A+B+C=11 987,744 [D]				
38	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM $196,8-18,01+23,86+971,38-393,89+2451,79+2339,57+1929,43+1768,36+2397,9+409,27=12\ 076,460$ [A] "plocha" $-17,61=-17,610$ [B] "SO 101.3" $-14,57=-14,570$ [C] "SO 101.4" Celkem: A+B+C=12 044,280 [D]	M2	12 044,280	172,80	2 081 251,58
39	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S tl. 80 mm $(21,8+12,3+889,23+14,14+18,97+26,58+((8,3+0,88+80)*2)*0,19)*0,08=81,353$ [B] "plocha+rozšíření"	M3	81,353	4 320,00	351 444,96
	ZBV:	004	ZBV 4		-10,169		-43 930,08
			Původní množství: $(21,8+12,3+889,23+14,14+18,97+26,58+((8,3+0,88+80)*2)*0,19)*0,08=81,353$ [B] "plocha+rozšíření" Aktuální množství: $81,353-10,169=71,184$ ZBV 4: -10,169 "Neprováděno z důvodu sjednocení tloušťky ložné vrstvy ACL 16 na tl. 70 mm, viz zápis z ř. KD ze dne 06. 05. 2021, původní tloušťka ACL 16 v místě MZK = 80 mm ($81,353\text{ m}^3/0,08\text{ m} = 1016,9125\text{ m}^2$), nově sjednocena na 70 mm ($1016,9125\text{ m}^2 \times 0,07\text{ m} = 71,184\text{ m}^3$), rozdíl $81,353\text{ m}^3 - 71,184\text{ m}^3 = 10,169\text{ m}^3$... odpočít"				
			aktuální množství		71,184		307 514,88
40	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	11 656,857	291,97	3 403 452,54



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			$196,8-18,01+23,86+971,38-393,89+2451,79+2339,57+1929,43+1768,36+2397,9+409,27-21,8-12,3-889,23-14,14-18,97-26,58+0,18*(1742,97+16+80-(8,3+0,88+80)*2)$ $*2=11\,691,260$ [A] "plocha+rozšíření" $-17,61-3*2*0,18=-18,690$ [B] "SO 101.3" $-14,57-(2,7+3,65)*0,18=-15,713$ [C] "SO 101.4" Celkem: A+B+C=11 656,857 [D]				
41	57774.R		PŘÍPLATEK REPROFILACE ZA 1% ASFALTU čerpáno se souhlasem investora	M2	7 758,140	3,00	23 274,42
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 7 758,14 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -7 758,14 "Neprováděno na základě výsledku průkazní zkoušky (je součástí Souhrnné závěrečné zprávy)."		-7 758,140		-23 274,42
			aktuální množství		0,000		0,00
42	57775.R		PŘÍPLATEK REPROFILACE ZA 1% CEMENTU čerpáno se souhlasem investora	M2	7 758,140	2,00	15 516,28
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 7 758,14 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -7 758,14 "Neprováděno na základě výsledku průkazní zkoušky (je součástí Souhrnné závěrečné zprávy)."		-7 758,140		-15 516,28
			aktuální množství		0,000		0,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
43	577891.R		REPROF ASF VRST RECYK ZA STUDENA S PŘIDÁNÍM DRCENEHO KAMENIVA, ASFALTOVÉHO POJIVA A CEMENTU, tl. 180 mm do požadovaného sklonu tl. 180 mm 2% asfaltu 4% cementu 196,8-18,01+23,86+971,35-393,89+2451,79+2339,57+1929,43+1768,36+2397,9+409,27-19,14-11-59,34-889,23-426,1-10,03-10,04-34,97-313,2-40,12-14,14-175,55-231 .41-18,97-846,87-1159,42-26,58=7 790,320 [A] -17,61=-17,610 [B] "SO 101.3 -14,57=-14,570 [C] "SO 101.4 Celkem: A+B+C=7 758,140 [D]	M2	7 758,140	184,79	1 433 626,69
44	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 11,87+5,47+5,77+4,27=27,380 [A]	M	27,380	146,00	3 997,48
55	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 11,87+5,47+5,77+4,27=27,380 [A]	M	27,380	181,00	4 955,78
5							10 045 099,07
			Komunikace				

8

Potrubí

45	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM	M	2,000	1 050,00	2 100,00
	ZBV:						
		004	ZBV 4 Původní množství: 2 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -2 "Neprováděno z důvodu dohody mezi objednatelem, AD, zhotovitelem (sedimentační šachta provedena jako vrtkový objekt u stávajícího příčného propustku DN 800 v km 9,390, z tohoto důvodu není nutné provádět potrubí DN 300)."		-2,000		-2 100,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
46	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM sedimentační a přípojná šachta	KUS	2,000	21 700,00	43 400,00
47	89443		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET stávající šachta bude navýšená rámem z monolitického ŽB C30/37 XF4	KUS	1,000	18 100,00	18 100,00
48	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNĚ nový poklop na stávající šachtu	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
8			Potrubí				66 500,00

9

Ostatní konstrukce a práce

49	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	152,000	352,26	53 543,52
50	914142		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FOLIE TR 3 - MONT S PŘESUNEM 1xIS3a 1xIS3b 1xIS3c 1xP1	KUS	4,000	268,00	1 072,00
51	914187		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FOLIE TR 3 - DEMONT 1xIS3a 1xIS3b 1xIS3c 1xP1	KUS	7,000	110,00	770,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
 Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			1xIJ4b 1xA7b 1xIP5				
52	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	4,000	160,00	640,00
53	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 580,00	3 160,00
54	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA $(11,46+7,1+6,92+2,8)+6,24+10,84+6,04+8,74+10,89+11,68+96,49+8,22+209,88+185,22+49,6+25,75+25,75+3,02+292,18+267,52+118,11+118,9+235,91+208,05+59,41+3$ $2,7+23,8+32,69+22,9+59,39+317,69+314,5+59,4+28,58+35,91+29,71+59,4+35,91+139,82+107,32+6,73+8,89+6,73+8,74+3,65+7,3+13,27+7,3+11,29+19,02+7,83+8,63+1$ $0,62+7,19+4,27+6,43+11,7+6,43)*0,125=430,309$ [A] "souvislá čára tl. 0,125 m $(24,62+14,72+30,76+35,95)*0,125/2=6,628$ [B] "prerušovaná čára tl. 0,125 m $(24,47+38,68+8,25)*0,25/2=8,925$ [C] "prerušovaná čára tl. 0,25 m $15*0,25=3,750$ [D] $1742,97*0,125=217,871$ [E] "plná střední dělicí čára (bude realizováno a čerpáno se souhlasem Policie ČR) Celkem: A+B+C+D+E=667,483 [F]	M2	667,483	320,00	213 594,56
56	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM skluz z příkopových tvárnic 300x800x100/150 mm do betonového lože tl. 100 mm C20/25	M	3,430	766,00	2 627,38
	ZBV:	004			-3,430		-2 627,38
			ZBV 4 Původní množství: 3,43 Aktuální množství: 0 ZBV 4: -3,43 "Neprováděno z důvodu dohody mezi objednatelem, AD, zhotovitelem (sedimentační šachta provedena jako vtokový objekt u stávajícího příčného propustku DN 800 v km 9,390, z tohoto důvodu není nutné provádět potrubí DN 300)."				



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa
Budget/Rozpočet: SO 101.2 Stavební úpravy silnice - 2. etapa

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
57	988154.R		ZAHLOUBENÍ TELEFONNÍHO KABELU	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
9							302 780,08
			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

22 630 444,77

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž, s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731**Budget/Rozpočet:** SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 21 200,88 Kč**Price total / Cena celková:** 20 152,98 Kč**VAT / DPH:** 4 232,13 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 24 385,11 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 20 152,98 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731
 Budget/Rozpočet: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH rozfrézování asfaltového krytu 17,61*0,18=3,170 [A]	M3	3,170	410,00	1 299,70
2	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M 3*2=6,000 [A]	M	6,000	120,00	720,00
1			Zemní práce				2 019,70

5			Komunikace				
13	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNEHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	0,000	158,00	0,00
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 0 Aktuální množství: 19,20 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 1: 19,20		19,200		3 033,60
			aktuální množství		19,200		3 033,60
12	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	0,000	175,00	0,00
	ZBV:						



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731
Budget/Rozpočet: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
		001	ZBV 1 Původní množství: 0 Aktuální množství: 20,81 Množství viz geodetický Protokol-kontrolní měření č. 3 ZBV 1: 20,81		20,810		3 641,75
			aktuální množství		20,810		3 641,75
3	56364.R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM, VČETNĚ RECYKLACE ŠD třídy A, recyklovaná na místě za studena na místě s přidáním drceného kameniva, asfaltového pojiva a cementu tl. 180 mm $17,61+(3*2)*0,28=19,290$ [A] "plocha*rozšíření	M2	19,290	240,00	4 629,60
	ZBV:	001	ZBV 1 Původní množství: 19,290 Aktuální množství: 0 Neprovedeno z důvodu erapizace výstavby současně s SO 101.1 ZBV 1: -19,29		-19,290		-4 629,60
			aktuální množství		0,000		0,00
4	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0-32 mm $(3*2)*0,5=3,000$ [A]	M2	3,000	107,00	321,00
	ZBV:	001	ZBV 1		1,500		160,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčav Jenikov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731
 Budget/Rozpočet: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			Původní množství: 3 Aktuální množství: 4,5 Množství viz geodetický protokol - Kontrolní měření č. 3 ZBV 1: 1,5				
			aktuální množství		4,500		481,50
5	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,4 kg/m2 17,61+0,1*3*2=18,210 [A] "plocha+rozšíření	M2	18,210	11,00	200,31
6	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,6 kg/m2 17,61+0,28*3*2=19,290 [A] "plocha+rozšíření	M2	19,290	19,00	366,51
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 17,61=17,610 [A] "plocha	M2	17,610	172,80	3 043,01
8	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 17,61+0,18*2*3=18,690 [A] "plocha+rozšíření	M2	18,690	291,97	5 456,92
9	577891 R		REPROF ASF VRST RECYK ZA STUDENA S PŘIDÁNÍM DRCENÉHO KAMENIVA, ASFALTOVÉHO POJIVA A CEMENTU, tl. 180 mm do požadovaného sklonu tl. 180 mm 17,61=17,610 [A]	M2	17,610	184,79	3 254,15
	ZBV:	001	ZBV 1		-17,610		-3 254,15



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731

Budget/Rozpočet: SO 101.3 Stavební úpravy silnice - III/34731

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			Původní množství: 17,61 Aktuální množství: 0 Nепровáděно z důvodu etapizace výstavby současně s SO 101.1 ZBV 1: -17,61				
			aktuální množství		0,000		0,00
10	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 5,84=5,840 [A]	M	5,840	146,00	852,64
11	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 5,84=5,840 [A]	M	5,840	181,00	1 057,04
5							18 133,28
			Komunikace				

Celkem: 20 152,98

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012**Budget/Rozpočet:** SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 18 062,66 Kč**Price total / Cena celková:** 18 062,66 Kč**VAT / DPH:** 3 793,16 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 21 855,82 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 18 062,66 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012
Budget/Rozpočet: SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH rozfrezování asfaltového krytu $14,57*0,18=2,623$ [A]	M3	2,623	410,00	1 075,43
2	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M $3,65+2,7=6,350$ [A]	M	6,350	120,00	762,00
1			Zemní práce				1 837,43

5			Komunikace				
3	56364.R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANEHO MATERIALU TL DO 200MM, VČETNĚ RECYKLACE ŠD třídy A, recyklovaná na místě za studena na místě s přidáním drceného kameniva, asfaltového pojiva a cementu tl. 180 mm $14,57+(3,65+2,7)*0,28=16,348$ [A] "plocha+rozšíření"	M2	16,348	240,00	3 923,52
4	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0-32 mm $(3,65+2,7)*0,5=3,175$ [A]	M2	3,175	107,00	339,73
5	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,4 kg/m2 $14,57+0,1*(3,65+2,7)=15,205$ [A] "plocha+rozšíření"	M2	15,205	11,00	167,26



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012
 Budget/Rozpočet: SO 101.4 Stavební úpravy silnice - III/13012

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,6 kg/m2 $14,57+0,28*(3,65+2,7)=16,348$ [A] "plocha+rozšíření	M2	16,348	19,00	310,61
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM $14,57=14,570$ [A] "plocha	M2	14,570	172,80	2 517,70
8	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM $14,57+0,18*(2,7+3,65)=15,713$ [A] "plocha+rozšíření	M2	15,713	291,97	4 587,72
9	577891.R		REPROF ASF VRST RECYK ZA STUDENA S PŘIDÁNÍM DRCENÉHO KAMENIVA, ASFALTOVEHO POJIVA A CEMENTU, tl. 180 mm do požadovaného sklonu tl. 180 mm $14,57=14,570$ [A]	M2	14,570	184,79	2 692,39
10	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM $4,31=4,310$ [A]	M	4,310	146,00	629,26
11	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVEHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM $5,84=5,840$ [A]	M	5,840	181,00	1 057,04
5	Komunikace						16 225,23

Celkem:

18 062,66

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596**Budget/Rozpočet:** SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 143 888,29 Kč**Price total / Cena celková:** 143 888,29 Kč**VAT / DPH:** 30 216,54 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 174 104,83 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 143 888,29 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 H/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596
Budget/Rozpočet: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 2,4+0,52+16,88+9,28=29,080 [A] "poplatek za skládku	M3	29,080	240,00	6 979,20
2	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 1,35=1,350 [A] "vrácená ornice	M3	1,350	75,00	101,25
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku 1,5+0,9=2,400 [A] "propustek a sjezd	M3	2,400	250,00	600,00
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 90% v I. třídě 16,88*0,9=15,192 [A]	M3	15,192	377,00	5 727,38
5	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 10% ve II. třídě 16,88*0,1=1,688 [A]	M3	1,688	644,00	1 087,07



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596
Budget/Rozpočet: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	0,520	743,00	386,36
7	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilance zemních prací	M3	3,250	309,00	1 004,25
8	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilance zemních prací	M3	9,280	472,00	4 380,16
9	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilanci zemních prací. přemístění z mezideponie 1,35=1,350 [A] "přemístění ornice 3,25=3,250 [B] "zásyp rýhy a obsyp základů Celkem: A+B=4.600 [C]	M3	4,600	246,00	1 131,60
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,12+3,13=3,250 [A] "zásyp rýh a základů	M3	3,250	109,00	354,25
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkokopískem	M3	5,730	750,00	4 297,50
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle bilanci zemních prací v tl. 150 mm	M3	1,350	216,00	291,60
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	9,000	14,00	126,00



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596
Budget/Rozpočet: SO 102 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			1,35*0,15=9,000 [A]				
1			Zemní práce				26 466,62
4			Vodorovné konstrukce				
14	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	1,960	2 590,00	5 076,40
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 0/32	M3	2,620	812,00	2 127,44
16	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonový práh	M3	0,400	2 880,00	1 152,00
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM nad propustkem fr. 0/32 mm 1,82*8,95=16,289 [A]	M2	16,289	107,00	1 742,92
19	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad propustkem 40x40x8 mm trojosá 1,82*8,95=16,289 [A]	M2	16,289	126,00	2 052,41
4			Vodorovné konstrukce				12 151,17

5

Komunikace



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 102 Stavební úpravy poříční cesty na p.č. 596
 Budget/Rozpočet: SO 102 Stavební úpravy poříční cesty na p.č. 596

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
18	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	42,190	122,00	5 147,18
20	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II+, II S TL 50MM	M2	18,000	243,00	4 374,00
5							9 521,18
		Komunikace					

9

Ostatní konstrukce a práce

21	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky červené z11c z11d	KUS	2,000	352,26	704,52
22	9181BA		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 20/25	KUS	2,000	11 800,00	23 600,00
23	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	8,950	2 400,00	21 480,00
24	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD 6*0,3=1.800 [A]	M3	1,800	4 920,00	8 856,00
25	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU vybourání čel propustku VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU	M3	4,000	5 910,00	23 640,00
26	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU	M	8,240	2 120,00	17 468,80

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:	1/2018	II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt:	SO 102	Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596
Budget/Rozpočet:	SO 102	Stavební úpravy polní cesty na p.č. 596

Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				95 749,32
Celkem:							143 888,29

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 103 Stavební úpravy poľní cesty na p.č. 593**Budget/Rozpočet:** SO 103 Stavební úpravy poľní cesty na p.č. 593**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 29 031,24 Kč**Price total / Cena celková:** 29 031,24 Kč**VAT / DPH:** 6 096,56 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 35 127,80 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 29 031,24 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.
Object/Objekt: SO 103 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 593
Budget/Rozpočet: SO 103 Stavební úpravy polní cesty na p.č. 593

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 0,5+13,89=14,390 [A] "poplatek za skládku	M3	14,390	240,00	3 453,60
2	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilancí zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 0,75=0,750 [A] "vrácená ornice	M3	0,750	75,00	56,25
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilancí zemních prací přemístění na trvalou skládku	M3	0,500	250,00	125,00
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilancí zemních prací s příměsí kameniva	M3	13,890	377,00	5 236,53
5	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM pročištění propustku	M	20,000	485,00	9 700,00
6	161214		VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilancí zemních prací, přemístění z mezideponie 0,75=0,750 [A] "přemístění ornice	M3	0,750	246,00	184,50
7	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	0,750	216,00	162,00

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 104 Stavební úpravy sjezdů**Budget/Rozpočet:** SO 104 Stavební úpravy sjezdů**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 301 248,25 Kč**Price total / Cena celková:** 301 248,25 Kč**VAT / DPH:** 63 262,13 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 364 510,38 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 301 248,25 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 104 Stavební úpravy sjezdů
 Budget/Rozpočet: SO 104 Stavební úpravy sjezdů

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 3,1+41,4+1,04+16,58=62,120 [A] "poplatek za skládku	M3	62,120	240,00	14 908,80
2	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 4,65=4,650 [A] "vrácená ornice	M3	4,650	75,00	348,75
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku 3,1+3=6,100 [A] "propustek a sjezd	M3	6,100	250,00	1 525,00
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 90% v I. třídě 41,4*0,9=37,260 [A]	M3	37,260	377,00	14 047,02
5	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 10% ve II. třídě 41,4*0,1=4,140 [A]	M3	4,140	644,00	2 666,16



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeník - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 104 Stavební úpravy sjezdů
 Budget/Rozpočet: SO 104 Stavební úpravy sjezdů

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM pročištění propustku	M	10,000	485,00	4 850,00
7	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	1,040	462,00	480,48
8	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii	M3	5,610	309,00	1 733,49
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	16,580	472,00	7 825,76
10	161214		VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilanci zemních prací, přemístění z mezideponie 4,65=4,650 [A] "přemístění ornice 5,61+0,24=5,850 [B] "zásyp rýhy a obsyp základů Celkem: A+B=10,500 [C]	M3	10,500	246,00	2 583,00
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,24+5,61=5,850 [A] "zásyp rýh a základů	M3	5,850	109,00	637,65
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkokopiskem	M3	10,250	750,00	7 687,50
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	4,650	216,00	1 004,40



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 104 Stavební úpravy sjezdů
 Budget/Rozpočet: SO 104 Stavební úpravy sjezdů

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			dle bilancí zemních prací v tl. 150 mm				
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 4,65/0,15=31,000 [A]	M2	31,000	14,00	434,00
1							60 732,01
			Zemní práce				

4

Vodorovné konstrukce

15	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	3,570	2 590,00	9 246,30
16	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 0/32	M3	4,770	812,00	3 873,24
17	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonový práh	M3	0,800	2 880,00	2 304,00
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM nad propustkem fr. 0/32 mm 1,82*(7,67+8,35)=29,156 [A]	M2	29,156	107,00	3 119,69
20	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad propustkem 40x40x8 mm trojosá 1,82*(7,67+8,35)=29,156 [A]	M2	29,156	126,00	3 673,66



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 104 Stavební úpravy sjezdů
 Budget/Rozpočet: SO 104 Stavební úpravy sjezdů

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
4			Vodorovné konstrukce				22 216,89
5			Komunikace				
19	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 23,33+18,02+40,34+21,8+22,74=126,230 [A]	M2	126,230	122,00	15 400,06
21	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNE VRSTVY ACO 11+, 11S TL 50MM 14,62+9,67+15,9+13,5+22,74=76,430 [A]	M2	76,430	243,00	18 572,49
5			Komunikace				33 972,55
9			Ostatní konstrukce a práce				
22	9181BA		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 20/25	KUS	4,000	11 800,00	47 200,00
23	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH 7,67+8,35=16,020 [A]	M	16,020	2 400,00	38 448,00
24	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD 12*0,3=3,600 [A]	M3	3,600	4 920,00	17 712,00
25	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU vybourání čel propustku VČETNÉ POPLATKU ZA SKLÁDKU	M3	8,000	5 910,00	47 280,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 104 Stavební úpravy sjezdů
Budget/Rozpočet: SO 104 Stavební úpravy sjezdů

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
26	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU $7,54 \cdot 8,35 = 15,890$ [A]	M	15,890	2 120,00	33 686,80
9			Ostatní konstrukce a práce				184 326,80

Celkem: 301 248,25

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 105 Stavební úpravy propustků**Budget/Rozpočet:** SO 105 Stavební úpravy propustků**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 854 465,49 Kč**Price total / Cena celková:** 854 465,49 Kč**VAT / DPH:** 179 437,75 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 1 033 903,24 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 854 465,49 Kč**Prepared by /
Vypracoval zadání:****Date of briefing /
Datum zadání:****Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:****Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.

Object/Objekt: SO 105 Stavební úpravy propustků

Budget/Rozpočet: SO 105 Stavební úpravy propustků

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 7,88+2,6+88,18=98,660 [A] "poplatek za skládku zeminy	M3	98,660	240,00	23 678,40
2	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku	M3	7,880	250,00	1 970,00
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	2,600	462,00	1 201,20
4	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii	M3	10,980	309,00	3 392,82
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací 90% v I. třídě 88,18*0,9=79,362 [A]	M3	79,362	472,00	37 458,86
6	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací 10% ve II. třídě 88,18*0,1=8,818 [A]	M3	8,818	1 170,00	10 317,06



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 105 Stavební úpravy propustků
 Budget/Rozpočet: SO 105 Stavební úpravy propustků

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
7	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilancí zemních prací, přemístění z mezideponie 10,38+0,6=10,980 [B] *zásyp rýhy a obsyp základů	M3	10,980	246,00	2 701,08
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 10,38+0,6=10,980 [B] *zásyp rýhy a obsyp základů	M3	10,980	109,00	1 196,82
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkopískem	M3	43,810	750,00	32 857,50
I							114 773,74
Zemní práce							

4

Vodorovné konstrukce

10	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	15,140	2 590,00	39 212,60
11	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 0/32	M3	20,190	812,00	16 394,28
12	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonový práh	M3	2,000	2 880,00	5 760,00
13	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE frakce 50-200 mm 3*1,5*0,3=1,350 [A]	M3	1,350	1 050,00	1 417,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s ř1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 105 Stavební úpravy propustků
 Budget/Rozpočet: SO 105 Stavební úpravy propustků

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
14	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM nad propustkem fr. 0/32 mm $1,82 \cdot (21,52 + 10,41 + 10,31 + 10,76) = 96,460$ [A]	M2	96,460	107,00	10 321,22
15	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad propustkem 40x40x6 mm trojosá $1,82 \cdot (22,75 + 11,94 + 11,72 + 11,97) = 106,252$ [A]	M2	106,252	126,00	13 387,75
4							86 493,35
			Vodorovné konstrukce				

9

Ostatní konstrukce a práce

16	9181DA		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 20/25	KUS	7,000	27 700,00	193 900,00
17	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH $22,75 + 11,94 + 11,72 + 11,97 = 58,380$ [A]	M	58,380	3 860,00	225 346,80
18	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD $21 \cdot 0,3 = 6,300$ [A]	M3	6,300	4 920,00	30 996,00
19	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU vybourání čel propustku dle bilanci zemních a bouracích prací včetně skládkovného	M3	16,000	5 910,00	94 560,00
20	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	51,130	2 120,00	108 395,60



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.
Object/Objekt: SO 105 Stavební úpravy propustků
Budget/Rozpočet: SO 105 Stavební úpravy propustků

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			VČETNÉ POPLATKU ZA SKLÁDKU				
			19,42+9,34+13,38+8,99=51,130 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				653 198,40

Celkem: 854 465,49

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 106 Novostavba propustku**Budget/Rozpočet:** SO 106 Novostavba propustku**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 208 815,49 Kč**Price total / Cena celková:** 208 815,49 Kč**VAT / DPH:** 43 851,25 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 252 666,74 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 208 815,49 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 106 Novostavba propustku
Budget/Rozpočet: SO 106 Novostavba propustku

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 2,12+0,65+28,65=31,420 [A] "poplatek za skládku	M3	31,420	240,00	7 540,80
2	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku	M3	2,130	250,00	532,50
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	0,650	462,00	300,30
4	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii	M3	7,710	309,00	2 382,39
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací 90% v I. třídě 28,56*0,9=25,704 [A]	M3	25,704	472,00	12 132,29
6	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací 10% ve II. třídě 28,56*0,1=2,856 [A]	M3	2,856	1 170,00	3 341,52



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 106 Novostavba propustku
 Budget/Rozpočet: SO 106 Novostavba propustku

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
7	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilancí zemních prací, přemístění z mezideponie 7,56+0,15=7,710 [B] "zásyp rýhy a obsyp základů	M3	7,710	246,00	1 896,66
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM 7,56+0,15=7,710 [B] "zásyp rýhy a obsyp základů	M3	7,710	109,00	840,39
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkokopiskem	M3	14,170	750,00	10 627,50
1			Zemní práce				39 594,35

4

Vodorovné konstrukce

10	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	4,790	2 590,00	12 406,10
11	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 0/32	M3	6,390	812,00	5 188,68
12	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonový práh	M3	0,500	2 880,00	1 440,00
13	46451		POHOZ DŇA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE frakce 50-200 mm 3*1,5*0,3=1,350 [A]	M3	1,350	1 050,00	1 417,50



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 106 Novostavba propustku

Budget/Rozpočet: SO 106 Novostavba propustku

Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM nad propustkem fr. Ø/32 mm 1,82*17,7=32,214 [A]	M2	32,214	107,00	3 446,90
15	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad propustkem 40x40x6 mm trojsá 1,82*17,7=32,214 [A]	M2	32,214	126,00	4 058,96
4			Vodorovné konstrukce				27 958,14
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	9181DA		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 20/25	KUS	2,000	27 700,00	55 400,00
17	9183D2		PROPUESTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	19,950	3 860,00	77 007,00
18	9185I3		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD 6*0,3=1,800 [A]	M3	1,800	4 920,00	8 856,00
9			Ostatní konstrukce a práce				141 263,00
Celkem:							208 815,49



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ**Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 107 Zastávkový záliv**Budget/Rozpočet:** SO 107 Zastávkový záliv**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 374 956,35 Kč**Price total / Cena celková:** 372 780,06 Kč**VAT / DPH:** 78 283,81 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 451 063,87 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 372 780,06 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 107 Zastávkový záliv
Budget/Rozpočet: SO 107 Zastávkový záliv

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 105-7=98,000 [A]	M3	98,000	240,00	23 520,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nakupovaný materiál 131=131,000 [A] "násyp z vhodné zeminy	M3	131,000	360,00	47 160,00
0							70 680,00
1			Zemní práce				
3	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilancí zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 7=7,000 [A]	M3	7,000	75,00	525,00
4	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilancí zemních prací přemístění na trvalou skládku 105-7=98,000 [A]	M3	98,000	250,00	24 500,00
5	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilancí zemních prací	M3	22,000	176,00	3 872,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 107 Zastávkový záliv
 Budget/Rozpočet: SO 107 Zastávkový záliv

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilancí zemních prací, přemístění z mezideponie 29=29,000 [B] "přemístění výkopku z mezideponie zpět na zabudování do stavby	M3	29,000	246,00	7 134,00
7	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS dle bilancí zemních prací 131+29=160,000 [A] "násyp+dosypávka	M3	160,000	109,00	17 440,00
1			Zemní práce				53 471,00

2

Základy

8	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M 219,78+88,57*0,59=272,036 [A] "dle bilancí zemních prací	M2	272,036	161,20	43 852,20
9	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 272,036*4=1 088,144 [A] "plocha*příplatek za 2%	M2	1 088,144	2,00	2 176,29
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 1 088,144 Aktuální množství: 0 Neprovedeno na základě výsledku průkazní zkoušky ZBV 2: -1 088,144		-1 088,144		-2 176,29



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 107 Zastávkový záliv
 Budget/Rozpočet: SO 107 Zastávkový záliv

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
2			Základy				43 852,20
5			Komunikace				
10	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM třída A, frakce 0-63 mm	M2	272,036	142,00	38 629,11
11	56364.R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 200MM, VČETNĚ RECYKLACE ŠD třídy A, recyklována na místě za studena na místě s přidáním drceného kameniva, asfaltového pojiva a cementu tl. 180 mm	M2	219,780	240,00	52 747,20
12	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,4 kg/m2	M2	219,780	11,00	2 417,58
13	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze 0,6 kg/m2	M2	219,780	19,00	4 175,82
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	219,780	172,80	37 977,98
15	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	219,780	291,97	64 169,17
5			Komunikace				200 116,86

9

Ostatní konstrukce a práce



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 107 Zastávkový záliv

Budget/Rozpočet: SO 107 Zastávkový záliv

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
16	914181		DOPR ZNAČ ZAKL VEL HLINÍK FÓLIE TR 3 - DOD A MONT 1 x IJ4b v úpravě R1 s logem kraje Vysočina - viz. výkres C8.4	KUS	1,000	3 080,00	3 080,00
17	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODAVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	1 580,00	1 580,00
9			Ostatní konstrukce a práce				4 660,00

Celkem:

372 780,06

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 108A Nástupiště**Budget/Rozpočet:** SO 108A Nástupiště**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 92 831,96 Kč**Price total / Cena celková:** 92 550,07 Kč**VAT / DPH:** 19 435,51 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 111 985,58 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 92 550,07 Kč**Prepared by /
Vypracoval zadání:****Date of briefing /
Datum zadání:****Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:****Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 108A Nástupiště
 Budget/Rozpočet: SO 108A Nástupiště

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii	M3	8,000	75,00	600,00
2	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilanci zemních prací přemístění z mezideponie 4=4,000 [A] "přemístění ornice 22=22,000 [B] "přemístění výkopku z mezideponie zpět na zabudování do stavby Celkem: A+B=26,000 [C]	M3	26,000	246,00	6 396,00
3	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS dle bilanci zemních prací zbývajících 18 m3 z objektu SO 101.2 22=22,000 [A] "dosypávka	M3	22,000	109,00	2 398,00
4	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle bilanci zemních prací V TL. 150 MM	M3	4,000	216,00	864,00
5	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM 4/0,15=26,667 [A]	M2	26,667	14,00	373,34
1			Zemní práce				10 631,34

2

Základy



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.
 Object/Objekt: SO 108A Nástupiště
 Budget/Rozpočet: SO 108A Nástupiště

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M 0,13*19,4+2,2*15=35,522 [A] "dle bilanci zemních prací	M2	35,522	161,20	5 726,15
7	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 35,236*4=140,944 [A] "plocha*příplatek za 2%	M2	140,944	2,00	281,89
	ZBV:	002	ZBV 2 Původní množství: 140,944 Aktuální množství: 0 Neprovedeno na základě výsledku průkazní zkoušky ZBV 2: -140,944		-140,944		-281,89
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Základy					5 726,15

5

Komunikace

8	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM třída A, frakce 0-63 mm 0,13*19,4+2,2*15=35,522 [A] "plocha+rozšíření	M2	35,522	142,00	5 044,12
9	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM (2,2*15-1,36-7,5)*1,1=26,554 [A] "plocha dlažby-varovná a slepecká dlažba+projez 10%	M2	26,554	418,00	11 099,57

3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 108A Nástupišťe

Budget/Rozpočet: SO 108A Nástupiště

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
10	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM (1,36+7,5)*1,1=9,746 [A] "varovná s matovou úpravou pro slepce+barevná bez hmatové úpravy prořez 10%	M2	9,746	528,00	5 145,89
5							21 289,58
Komunikace							
9	Ostatní konstrukce a práce						
11	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do lože C25/30 2,2+15+2,2=19,400 [A]	M	19,400	245,00	4 753,00
12	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNIKY BETONOVÉ obrubník 1000x400x330 - 15 ks + 2 ks náběhů do lože C25/30	M	17,000	2 950,00	50 150,00
9	Ostatní konstrukce a práce						54 903,00
Celkem:							92 550,07

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 109 Nové sjezdy**Budget/Rozpočet:** SO 109 Nové sjezdy**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 248 253,23 Kč**Price total / Cena celková:** 248 253,23 Kč**VAT / DPH:** 52 133,18 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 300 386,41 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 248 253,23 Kč**Prepared by /**
Vypracoval zadání:**Date of briefing /**
Datum zadání:**Prepared completion by /**
Vypracoval nabídku:**Date of completion /**
Datum vypracování nabídky:



3.6.I.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 109 Nové sjezdy
 Budget/Rozpočet: SO 109 Nové sjezdy

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1			Zemní práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 25+30,87+18,8+1,04=75,710 [A] "poplatek za skládku	M3	75,710	240,00	18 170,40
2	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací ornice určená na zpětný násyp přemístění na mezideponii 4,05=4,050 [A] "vrácená ornice	M3	4,050	75,00	303,75
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací přemístění na trvalou skládku 3,0+22=25,000 [A] "propustek a sjezd	M3	25,000	250,00	6 250,00
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 90% v I. třídě 30,87*0,9=27,783 [A]	M3	27,783	377,00	10 474,19
5	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. II, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací s příměsí kameniva 10% ve II. třídě 30,87*0,1=3,087 [A]	M3	3,087	644,00	1 988,03



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 109 Nové sjezdy

Budget/Rozpočet: SO 109 Nové sjezdy

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	1,040	462,00	480,48
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU dle bilanci zemních prací	M3	18,800	472,00	8 873,60
8	132834		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ NA MEZIDEPONII dle bilanci zemních prací přemístění na mezideponii	M3	11,660	998,00	11 636,68
9	161214		VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ ZEMINY NA POVRCHU Z MEZIDEPONIE dle bilanci zemních prací, přemístění z mezideponie 4,05=4,050 [A] "přemístění ornice 11,42+0,24=11,660 [B] "zásyp rýhy a obsyp základů Celkem: A+B=15,710 [C]	M3	15,710	246,00	3 864,66
10	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 11,42+0,24=11,660 [A] "zásyp rýh a základů	M3	11,660	109,00	1 270,94
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkopískem	M3	11,600	750,00	8 700,00
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle bilanci zemních prací v tl. 150 mm	M3	4,050	216,00	874,80



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.

Object/Objekt: SO 109 Nové sjezdy

Budget/Rozpočet: SO 109 Nové sjezdy

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM 4,05/0,15=27,000 [A]	M2	27,000	14,00	378,00
1	Zemní práce						73 265,53
4	Vodorovné konstrukce						
14	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	4,060	2 590,00	10 515,40
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 0/32	M3	5,410	812,00	4 392,92
16	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonový práh	M3	0,800	2 880,00	2 304,00
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM nad propustkem fr. 0/32 mm 1,82*(9,06+9,07)=32,997 [A]	M2	32,997	107,00	3 530,68
20	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad propustkem 40x40x6 mm trojosá 1,82*(9,06+9,07)=32,997 [A]	M2	32,997	126,00	4 157,62
4	Vodorovné konstrukce						24 900,62



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
Object/Objekt: SO 109 Nové sjezdy
Budget/Rozpočet: SO 109 Nové sjezdy

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
5	Komunikace						
18	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM třída A, frakce 0-63 mm 23,27+29,21+25,3+77,83*0,2=93,346 [A] *plocha+rozšíření	M2	93,346	142,00	13 255,13
19	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 23,27+29,21+25,35=77,830 [A]	M2	77,830	122,00	9 495,26
21	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, IIS TL. 50MM 23,27+29,21+25,35=77,830 [A]	M2	77,830	243,00	18 912,69
5	Komunikace						41 663,08
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	9181BA		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 20/25	KUS	4,000	11 800,00	47 200,00
23	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH 9,06+9,07=18,130 [A]	M	18,130	2 400,00	43 512,00
24	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD 12*0,3=3,600 [A]	M3	3,600	4 920,00	17 712,00
9	Ostatní konstrukce a práce						108 424,00

3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Budget/Rozpočet: SO 109 Nové sjezdy

248 253,23

**BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ****Construction/Stavba:** 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - kříž. s D1, úsek č. 1, část III.**Object/Objekt:** SO 801 Kácení a nová výsadba**Budget/Rozpočet:** SO 801 Kácení a nová výsadba**Investor / Objednavatel:****Designer / Zhotovitel dokumentace:****Contractor / Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**Basic price / Základní cena:** 560 228,00 Kč**Price total / Cena celková:** 680 182,70 Kč**VAT / DPH:** 142 838,37 Kč**Price with tax / Cena s daní:** 823 021,07 Kč**Unit of measurement / Měrné jednotky:****Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 1,00**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 680 182,70 Kč**Prepared by /
Vypracoval zadání:****Date of briefing /
Datum zadání:****Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:****Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 I/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.
Object/Objekt: SO 801 Kácení a nová výsadba
Budget/Rozpočet: SO 801 Kácení a nová výsadba

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
8	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	0,000	601,80	0,00
	ZBV:	001			74,180		44 641,52
			ZBV 1 Původní množství: 0 Aktuální množství: 74,18 Množství dle Potvrzení o uložení pařezů obec Radim ZBV 1: 74,18				
			aktuální množství		74,180		44 641,52
9	03610		DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOMOBILY	KČ	0,000	80 313,18	0,00
	ZBV:	001			1,000		80 313,18
			ZBV 1 Původní cena: 0 Aktuální množství: 1 Cena dle ceníku ÚRS, doprava nad rámec SOD do 500 km na deponii v obci Radim, viz příloha Stanovení ceny pro dopravu pařezů ZBV 1:1				
			aktuální množství		1,000		80 313,18
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							124 954,70

1

Zemní práce



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 1/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. 1, část III.
 Object/Objekt: SO 801 Kácení a nová výsadba
 Budget/Rozpočet: SO 801 Kácení a nová výsadba

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
1	112016		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ odvoz na skládku KSÚSVA Ledec nad Sázavou Plácky	KUS	52,000	1 813,00	94 276,00
2	112026		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ odvoz na skládku KSÚSVA Ledec nad Sázavou Plácky	KUS	30,000	2 500,00	75 000,00
	ZBV:	004	ZBV 4 Původní množství: 30 Aktuální množství: 28 ZBV 4: -2 "Neprováděno na základě předaného pasportu kácení stromů."		-2,000		-5 000,00
			aktuální množství		28,000		70 000,00
3	112036		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR. PÁŘEZŮ odvoz na skládku KSÚSVA Ledec nad Sázavou Plácky	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
4	112216		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M odvoz na skládku KSÚSVA Ledec nad Sázavou Plácky	KUS	20,000	750,00	15 000,00
5	112236		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D PŘES 0,9M odvoz na skládku KSÚSVA Ledec nad Sázavou Plácky	KUS	2,000	4 351,00	8 702,00
6	184722		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 90CM kontrola a řez stávajících jeřábů	KUS	29,000	250,00	7 250,00
7	184B12		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M	KUS	100,000	3 500,00	350 000,00



3.6.1.10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: I/2018 II/130 Golčův Jeníkov - křiž. s D1, úsek č. I, část III.

Object/Objekt: SO 801 Kácení a nová výsadba

Budget/Rozpočet: SO 801 Kácení a nová výsadba

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
			12: javor klen				
			6: javor mléč				
			14: jasan ztepilý				
			42: hloh obecný				
			21: jilm habrolistý				
			5: jablň domácí				
I							555 228,00
			Zemní práce				

Celkem: 680 182,70