

**Dodatek č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO**

číslo smlouvy objednatele: 143479, číslo smlouvy zhotovitele: 005/1/2021 (1856.1241005KDA) uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

pro akci: „II/379 Velká Bíteš – severozápadní obchvat“

**I. Smluvní strany**

- 1) Objednatel:** **Kraj Vysočina**  
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava  
zastoupený: hejtnanem Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA,  
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána  
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípař, Ing. Stanislav Juránek  
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava  
číslo účtu: 4200 134 183 /6800  
IČO: 70890749  
(dále jen „objednatel“)
- 2) Zhotovitel:** **EUROVIA CS, a.s.**  
adresa: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4  
Doručovací adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava, závod  
Morava jih, Vídeňská 104, 619 00 Brno  
zástupce pro věci smluvní: Ing. Ludvík Šumbera, ředitel závodu Morava jih  
zástupce pro věci technické: Ing. Ludvík Šumbera, ředitel závodu Morava jih  
hlavní stavbyvedoucí: Karel David  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 1005845621/0100  
IČO: 45274924  
DIČ: CZ45274924  
zápis v obchodním rejstříku: vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561  
(dále jen „zhotovitel“)

**II. Předmět dodatku**

Smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo, č. smlouvy objednatele: 143479, číslo smlouvy zhotovitele: 005/1/2021 (1856.1241005KDA) uzavřené dne 5. 3. 2021 (dále jen „Smlouva o dílo“).

- 1) Článek 2 - Předmět smlouvy** o dílo, je rozšířen o dodatečné stavební práce v rozsahu přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 1. V případě dodatečných požadovaných prací se jedná o stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností. Dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Předmětem dodatku č. 1 jsou rovněž méněpráce, související s provedením jednotlivých změn. Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s odstavcem 4.10. Článku 4 – Cenové ujednání smlouvy o dílo původní veřejné zakázky, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla. Dodatečné stavební práce nezbytné pro provedení a dokončení původních stavebních prací zahrnují:
- bourání stávajícího betonového potrubí DN 600 při realizaci stavebního objektu SO 302
  - ochranu plynovodu uložením silničních panelů

- doplnění drenáže pro odvodnění pláně okružní křižovatky
- výměna štípaných krajiníků v okružní křižovatce za řezané obrubníky
- sanace podloží násypu v místě vodní plochy, zasahující do záboru stavby
- doplnění drenáží DN 100 v místech výronů spodní vody u křížení hlavní trasy SO 102 s trasou SO 105
- sanace podkladních stmelěných vrstev vozovky silnice I/37 v místě zjištěných příčných trhlin
- doplnění uliční vpusti v místě křižovatky nové trasy II/379 se silnicí I/37
- navýšení počtu skácených stromů dle skutečnosti

Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu se Smlouvou o dílo, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla.

Dodatek č. 1 je uzavřen v souladu s ustanovením § 222, odst. 4. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

## 2) Odstavec 4.3 článku Článek 4 – Cenové ujednání uvedené Smlouvy o dílo, ve znění:

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

### Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	<b>68 805 107,01 Kč</b>
DPH 21%:.....	<b>14 449 072,47 Kč</b>
cena celkem včetně DPH:.....	<b>83 254 179,48 Kč</b>

(slovy: Šedesátosmmilionúosmsetpěttisícstosedm korun českých jeden haléř bez DPH)“

se ruší, a nahrazuje novým v tomto znění:

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

### Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	<b>69 980 093,07 Kč</b>
DPH 21%:.....	<b>14 695 819,54 Kč</b>
cena celkem včetně DPH:.....	<b>84 675 912,61 Kč</b>

(slovy: šedesátdevětmiliónůdevětsetosmdesáttisícdevadesáttři korun českých a sedm haléřů bez DPH)“

## III. Ostatní ujednání

- 1) Ostatní práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 1 nedotčené se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 2) Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 1 uzavřely na základě pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

- 3) Dodatek č. 1 je vyhotoven v jednom stejnopisu s elektronickými podpisy zástupců obou smluvních stran.
- 4) Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 5) Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů, v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 6) 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.
- 7) Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je rozpočet stavebních prací stavby „II/379 Velká Bíteš – severozápadní obchvat“ v rozsahu všech stavebních objektů, včetně dodatečných stavebních prací i méněprací. Tento rozpočet je přílohou č. 2 tohoto dodatku č. 1.

V Jihlavě

V Brně

Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Ing. Miroslav Houška**  
 Digitálně podepsal  
 Ing. Miroslav Houška  
 Datum: 2021.12.20  
 12:34:48 +01'00'

.....  
 Ing. Miroslav Houška  
 náměstek hejtmána

**Ing. Ludvík Šumbera**  
 Digitálně podepsal Ing. Ludvík Šumbera  
 DN: c=GZ,  
 2.5.4.97+INRC2-45274924,  
 ou=EUROVIA CS, a.s., ou=16000161,  
 cn=Ing. Ludvík Šumbera,  
 sn=Šumbera, givenName=Ludvík,  
 serialNumber=7333436  
 Datum: 2021.12.20 14:16:39 +01'00'

.....  
 Ing. Ludvík Šumbera  
 ředitel závodu Morava jih



Firma KRU

## Příloha č. 1 dodatku smlouvy o dílo „II/379 Velká Bíteš – severozápadní obchvat“

Strana 1

3641

Datum: 2.12.2021

Čas: 8:35:19

## Seznam ZBV

Stavba: E21/002D3, SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Značka	Název a popis	Typ	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]			
Poř.č	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>Objektová řada 0.</b>								
Objekt:	SO 003, Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa							
Rozpočet	SO 003, Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa							
6	Kácení stromů a křovin dle skutečnosti		Investorský			05/11/2021		94 760,00
1 - Zemní práce								
1	111208			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	-182,000	70,000	-12 740,00
2	112018			KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	14,000	3 560,000	49 000,00
3	112028			KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	5,000	9 000,000	45 000,00
4	112048			KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	5,000	2 700,000	13 500,00
1 - Zemní práce								
								94 760,00
Rozpočet	SO 003, Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa							
Objekt:	SO 003, Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa							
<b>Objektová řada 0.</b>								
<b>Objektová řada 1.</b>								
Objekt:	SO 101 2, Silnice II/379 1. etapa							
Rozpočet:	SO 101 2, Silnice II/379 1. etapa							
3	Drenáž v OK; Výměna KS2 v OK za OP4		Investorský			13/05/2021		70 156,84
2 - Základy								
22	21197			OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m2, 2 m2/ bn	M2	32,000	46,390	1 484,48
23	212625			TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RYHA TR 1 včetně 1 ks plastových šachet viz PD	M	16,000	251,960	4 031,36
2 - Základy								
								5 515,84
4 - Vodotvorné konstrukce								
25	46251	R		ZÁHOZ Z ŘÍČNÍHO KAMENE	M3	-114,000	1 888,500	-215 289,00
50	46321			Směs říčních valounů na zához středu okružní křižovanky. ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	114,000	1 445,000	164 730,00
4 - Vodotvorné konstrukce								
								-50 559,00
9 - Ostatní konstrukce a práce								

### Seznam ZBV

Stavba: E21/002D3, SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Značka	Název a popis	Typ	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]	
Poř.č. Položka	Typ PKV Text		MJ	Počet MJ	J.cena Celkem	
45 91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Žulový obrubník OP4 200/250, zkušené čelo, do bet. lože C20/25 XF3		M	128,000	1 796,810	229 991,68
47 91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenný krajník KS2 80/16/20 do bet. lože C20/25 XF3 tl. 100, hrana zbroušena		M	-128,000	896,810	-114 791,68
9 - Ostatní konstrukce a práce					115 200,00	
Rozpočet: SO 101.2, Silnice II/379 1. etapa					70 156,84	
Objekt: SO 101.2, Silnice II/379 1. etapa					70 156,84	
Objekt: SO 102, Silnice II/379 2. etapa						
Rozpočet: SO 102, Silnice II/379 2. etapa						
4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křížení SO 105		Investorský	27/05/2021	783 626,60	
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
2 015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI		T	824,000	10,000	8 240,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce					8 240,00	
1 - Zemní práce						
10 12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpět do násypů) na mezilepení, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezilepení si určí zhotovitel.		M3	558,000	119,800	66 848,40
11 12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	R	M3	412,000	252,000	103 824,00
14 171111	ULOŽENÍ STP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS		M3	146,000	167,680	24 481,28
15 17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládce dle dispozic zhotovitele.		M3	412,000	12,060	4 968,72
1 - Zemní práce					200 122,40	
2 - Základy						

### Seznam ZBV

Stavba: E21/002D3, SIL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A II ETAPA

Značka	Název a popis	Typ	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]	
Por.č	Položka	Typ	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	21197		M2	162,000	46,390	7 515,18
25	212625		M	81,000	368,960	29 885,76
26	21452		M3	310,980	595,240	185 107,74
27	21461		M2	204,190	30,000	6 125,70
52	21451		M3	271,020	799,000	216 544,98
53	21452	I	M3	73,600	628,150	46 231,84
<b>2 - Základy</b>						<b>491 411,20</b>
5 - Komunikace						
37	57475		M2	1 260,000	66,550	83 853,00
5 - Komunikace						<b>83 853,00</b>
Rozpočet:	SO 102, Silnice II/379 2. etapa					<b>783 626,60</b>
Objekt:	SO 102, Silnice II/379 2. etapa					<b>783 626,60</b>
Objekt:	SO 104, Křižovátka sil. I/37 a sil. II/379					
Rozpočet:	SO 104, Křižovátka sil. I/37 a sil. II/379					
5	Sanace ACP + geotextil: UV v křižovátce I/37 II/379			Investorský	23/11/2021	<b>104 296,58</b>
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
2	015111		T	12,400	10,000	124,00
6 - Všeobecné konstrukce a práce						<b>124,00</b>
1 - Zemní práce						
7	11372	I	M3	16,668	839,830	13 998,29
51	13273		M3	6,200	221,860	1 375,53
52	17481		M3	5,713	575,000	3 284,98
55	13273B		M3KM	6,200	252,000	1 562,40

### Seznam ZBV

Stavba: E21/002D3, SIL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Značka	Název a popis	Typ	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]
Prof.č. Položka	Typ PKV Text		MJ	Počet MJ	J.cena Celkem
1 - Zemní práce					20 221,20
5 - Komunikace					
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KGM2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m <sup>2</sup>	M2	185,200 11,700 2 166,84
34	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skelný geokompozit, příčná a podélná tahová pevnost 100 kN/m, polymerní povlak skelných vláken. Včetně opravy podkladu dle technologického předpisu výrobce (spojovací emulze, lepidlo).	M2	185,200 66,550 12 325,96
37	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 224- 22S TL 90MM ACP 22S pojivo 50/70	M2	185,200 299,990 55 558,15
5 - Komunikace					70 050,05
8 - Potrubí					
53	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	15,500 390,150 6 047,33
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000 7 854,000 7 854,00
8 - Potrubí					13 901,33
Rozpočet: SO 104, Křižovatka sil I/37 a sil II/379					104 296,58
Objekt: SO 104, Křižovatka sil I/37 a sil II/379					104 296,58
Objektová řada 1.					958 080,62
Objektová řada 3.					
Objekt: SO 302, Rekonstrukce kanalizace					
Rozpočet: SO 302, Rekonstrukce kanalizace					
1	Změna množství vybouraného potrubí stávající kanalizace			Investorský	05/05/2021 19 875,00
9 - Ostatní konstrukce a práce					
15	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ Stoka č 2 Betonové potrubí vč. odvozu na skládku, kterou si určí zhotovitel a poplatek za skládku Stávající bet. potrubí na obnažených koncích bude zasklepno zabetonováno.	M	50,000 397,500 19 875,00
9 - Ostatní konstrukce a práce					19 875,00
Rozpočet: SO 302, Rekonstrukce kanalizace					19 875,00
Objekt: SO 302, Rekonstrukce kanalizace					19 875,00



## Seznam ZBV

Stavba: E21/002D3, SIL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Značka	Název a popis	Typ	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]		
Pof.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>Objektová řada 3.</b>							
<b>Objektová řada 5.</b>							
Objekt	SO 501, Ochrana plynovodu						19 875,00
Rozpočet	SO 501, Ochrana plynovodu						
2	Značka nruží sílničatých panelů		Investorský	05/05/2021			102 271,05
	5 - Komunikace						
12	58303		KRYT ZE SÍNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM	M2	63,000	1 623,350	102 271,05
	5 - Komunikace						102 271,05
Rozpočet	SO 501, Ochrana plynovodu						102 271,05
Objekt	SO 501, Ochrana plynovodu						102 271,05
<b>Objektová řada 5.</b>							
Stavba:	E21/002D3, SIL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA						1 174 986,07





### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

**Objednavatel:** Krajský úřad Kráje Vysočina

**Zhotovitel dokumentace:** PROFÍ Jihlava s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 2 825 000,00 Kč

**Cena celková:** 2 825 000,00 Kč

**DPH:** 593 250,00 Kč

**Cena s daní:** 3 418 250,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 825 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730	I	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Námě výtýčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit různě kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech.</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00
2	02870	R	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE - PASPORT STAVAJÍCÍCH OBJEKTŮ</p> <p>"Zjištění stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započetením, v průběhu a na konci stavebních prací. Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, pozemků, objízdných tras apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky. Provedení souboru prací PŘED započetením stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení. Provedení souboru prací v PRŮBĚHU výstavby akce - 1x/měsíc vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení. Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení. Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce)".</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00
3	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby dle SDD.</p> <p>1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	185 000,00	185 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02911	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>"Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla dle SOD (např. zaměření stavby před vystavbou pro potřeby RDS, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla (předpoklad 30ha).                      Vytyčení stavby, zřízení vytyčovací sítě stavby"                      Vytyčování během realizace stavby a průběžná geodetická činnost."                      Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	287 000,00	287 000,00
5	02911	2	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>"Geometrický plán pro zřízení věcných přeměn v počtu 15ks pro stavební objekty přeložky.                      Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	330 000,00	330 000,00
6	02911	3	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>"Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem dle SOD,                      Vypracování geometrických plánů pro majetkové vypořádání a geometrických plánů pro věcná břemena dle požadavků správce v počtu 15ks pro každá k.u."                      Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	198 000,00	198 000,00
7	02940	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>"Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby.                      Zadavatel poskytne dokumentaci v otevíracím formátu *.dwg."                      Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
8	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p>	KPL	1,000	450 000,00	450 000,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/001D3	SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 000	Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000	Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>"Realizační dokumentace stavby dle SOD pro všechny stavební objekty dle PD. Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s POPS, řeší podrobnost pro kvalitu a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování soudačnickového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, aktualizace dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne otevírací formát *.dwg."</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>				
9	02946		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>"1x měsíční sada barevných fotografií v listěné i elektronické formě 1x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v listěné i elektronické podobě" "položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu"</p> <p>Zahrnuje všechny stavební objekty 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
10	029511		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY</p> <p>Vypracování KZP, TP, TeP a závěrečné zprávy v počtu dle SOD</p>	KPL	1,000	500 000,00	500 000,00
11	029523	R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HAVARIJNÍ PLÁN</p> <p>Vypracování havarijního plánu:</p> <p>1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
12	029524	R	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POVODŇOVÝ PLÁN</p> <p>Vypracování povodňového plánu</p> <p>1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. H379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
Rožpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	029525	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN BOZP Realizace opatření nutných k zajištění požadavku ochrany BOZP. I=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
14	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Inženýrská činnost a zajištění podkladů pro vydání povolení o uzavírkách, stanovení přechodného dopravního značení pro realizaci stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
15	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE publicita EU, místo realizace projektu 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 I=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
16	02990	I	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE publicita Kraje Vysočina, místo realizace projektu 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 I=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
17	02992	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA publicita EU, místo realizace stavby bude nepozději 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 I=1,000 [A]	KS	1,000	5 000,00	5 000,00
18	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SHL. H379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 080 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 080 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>"Zhotovitel je povinen si zajistit plochy pro zařízení staveniště včetně zajištění pronájmu pozemku, zajištění souhlasu napojení na veřejné sítě a projednání přístupových cest.            Zařízení staveniště je podrobně specifikováno v SOD."            1=1,000 [A]</p>				
19	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>"Úhnné částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů, ...            Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.            Po dobu realizace stavby zajištění přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby (složky IZS)."            1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 825 000,00
<b>Celkem:</b>							<b>2 825 000,00</b>

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

**Objekt:** SO 001 Kácení k.ú. Březské podél I/37

**Rozpočet:** SO 001 Kácení k.ú. Březské podél I/37

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 49 600,00 Kč

**Cena celková:** 49 600,00 Kč

**DPH:** 10 416,00 Kč

**Cena s daní:** 60 016,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 49 600,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SH. 11379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
Objekt: SO 001 Kácení k.ú. Březské podél I/37  
Rozpočet: SO 001 Kácení k.ú. Březské podél I/37

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	112018		KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	8,000	3 500,00	28 000,00
2	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	8,000	2 700,00	21 600,00
1		Zemní práce					49 600,00
Celkem:							49 600,00





### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 002 Káčení k.ú. Velká Bíteš 1. etapa  
**Rozpočet:** SO 002 Káčení k.ú. Velká Bíteš 1. etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROFÍ Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 111 000,00 Kč

**Cena celková:** 111 000,00 Kč

**DPH:** 23 310,00 Kč

**Cena s daní:** 134 310,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 111 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. 11/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 002 Kácení k.ú. Velká Bíteš 1. etapa  
Rožpočet: SO 002 Kácení k.ú. Velká Bíteš 1. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	24,000	3 500,00	84 000,00
2	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	10,000	2 700,00	27 000,00
1		Zemní práce					111 000,00
<b>Celkem:</b>							<b>111 000,00</b>

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 003 Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa  
**Rozpočet:** SO 003 Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 193 890,00 Kč

**Cena celková:** 288 650,00 Kč

**DPH:** 60 616,50 Kč

**Cena s daní:** 349 266,50 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 288 650,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 003 Kácení k.á. Velká Bíteš 2. etapa  
 Rozpočet: SO 003 Kácení k.á. Velká Bíteš 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
1			Zemní práce				
1	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM kele 844=844,000 [A] stromy do 10cm 63=63,000 [B] Celkem A+B=907,000 [C]	M2	907,000	70,00	63 490,00
	ZBI:	6	Kácení stromů a křovin dle skutečnosti skutečné provedení kele 602=602,000 [A] stromy do 10cm 63=63,000 [B] Celkem A+B=725,000 [C] C=907=- 182,000 [D]		-182,000		-12 740,00
			aktuální množství		725,000		50 750,00
2	112018		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	10,000	3 500,00	35 000,00
	ZBI:	6	Kácení stromů a křovin dle skutečnosti skutečné provedení 10 stávajících+14=14,000 [A]		14,000		49 000,00
			aktuální množství		24,000		84 000,00
3	112028		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	1,000	9 000,00	9 000,00
	ZBI:	6	Kácení stromů a křovin dle skutečnosti		5,000		45 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 003 Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa  
 Rozpočet: SO 003 Kácení k.ú. Velká Bíteš 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skutečné provedení [stavajících +5=5,000 [A]				
			aktuální množství		6,000		54 000,00
4	112048		KÁCENÍ STROMŮ Ø KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	32,000	2 700,00	86 400,00
	ZHV:	6	Kácení stromů a křovin dle skutečnosti skutečné provedení 32 stávajících +5=5,000 [A]		5,000		13 500,00
			aktuální množství		37,000		99 900,00
1			Zemní práce				288 650,00
<b>Celkem:</b>							<b>288 650,00</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 004 Bourání a rekultivace vozovky sil.II/379  
**Rozpočet:** SO 004 Bourání a rekultivace vozovky sil.II/379

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 880 091,84 Kč

**Cena celková:** 880 091,84 Kč

**DPH:** 184 819,29 Kč

**Cena s daní:** 1 064 911,13 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 880 091,84 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Data zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 004 Bourání a rekultivace vozovky sil.II/379  
 Rozpočet: SO 004 Bourání a rekultivace vozovky sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015131		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TRÍDA TĚŽITELNOSTI  Přehybočná zemina 1550*2=3 100,000 [A] Nestmelené podklady 384*2=768,000 [B] Celkem A+B=3 868,000 [C]	T	3 868,000	10,00	38 680,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>38 680,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO  Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele.  Plocha vozovky + 20% 960*0,4=384 000 [A]	M3	384,000	325,30	124 915,20
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Plocha vozovky odměřena ze situace. S odvozem na skládku KBÚSV Velká Bíteš. Pokud bude vyfrézovaný asfaltový beton obsahovat dehtové složky, bude likvidován jako nebezpečný odpad na skládce dle dispozic zhotovitele.  800*0,15=120 000 [A]	M3	120,000	448,83	53 859,60
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  Odčizení zemního tělesa  plocha v výška 1550*1=1 550,000 [A]	M3	1 550,000	119,80	185 690,00
5	12373B	R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA  Vodorovné přemístění přebytečného výkopku na skládku dle dispozic zhotovitele.	M3	1 550,000	252,00	390 600,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3	SH. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 004	Bourání a rekultivace vozovky sil.H/379
Rozpočet:	SO 004	Bourání a rekultivace vozovky sil.H/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1530=1 530,000 [A]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. Převážná zemina 1530=1 530,000 [A] Nestmelené posklady 384=384,000 [B] Celkem A+B=1 934,000 [C]	M3	1 934,000	12,06	23 324,04
7	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 550,000	25,16	38 998,00
8	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 550,000	13,00	20 150,00
9	18510	R	TECHNICKÁ REKULTIVACE Technická rekultivace a dosběr znehodnocujících příměsí v rozsahu dle PD.	M2	1 550,000	2,50	3 875,00
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>841 411,84</b>
<b>Celkem:</b>							<b>880 091,84</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

**Objekt:** SO 005 Kácení k.ú. Březské podél III/3791

**Rozpočet:** SO 005 Kácení k.ú. Březské podél III/3791

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 88 200,00 Kč

**Cena celková:** 88 200,00 Kč

**DPH:** 18 522,00 Kč

**Cena s daní:** 106 722,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 88 200,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 005 Kácení k.á. Březské podlé III/3791  
Rozpčet: SO 005 Kácení k.á. Březské podlé III/3791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	18,000	3 500,00	63 000,00
2	112028		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	1,000	9 000,00	9 000,00
3	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ. ODVOZ DO 20KM	KUS	6,000	2 700,00	16 200,00
1			Zemní práce				88 200,00
Celkem:							88 200,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 101.1 Silnice II/379 1.etapa**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/379 1.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 413 672,52 Kč**Cena celková:** 413 672,52 Kč**DPH:** 86 871,23 Kč**Cena s daní:** 500 543,75 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 413 672,52 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SJL H/379 VELKÁ BĚJEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.1 Silnice H/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice H/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI odkopávky 36*2=72,000 [A]	T	72,000	10,00	720,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				720,00
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 430*0 25=107,500 [A]	M3	107,500	83,51	8 977,33
3	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4026, p.č. 4029 a p.č. 4039 v k. ú. Osová Bělá a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Vítkov u Osové Bělé (107 5-239*0 15)=71,650 [A]	M3	71,650	67,50	4 836,38
4	12373		ODKOP PRO ŠPOND STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětně využitě do násypů) na mezidoponi, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. příložené poplatky za nájem pozemku. Místo mezidoponi si určí zhotovitel. výpočet viz. kubatury 16,8*12 5=210,000 [A]	M3	210,000	119,80	25 158,00
5	12373B	R	ODKOP PRO ŠPOND STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3	36,000	252,00	9 072,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002B3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104.1 Silnice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 104.1 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění přebytečného výkopku na skládku dle dispozic zhotovitele. 210-G-168=36,000 [A]				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, nařízení a dovoz omice a zeminy z mezideponie na stavbu. omice 107.5=107,500 [A] zemina do násypu 6+168=174,000 [B] Celkem: A+B=281,500 [C]	M3	281,500	86,68	24 400,42
7	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. 0.5*12=6,000 [A]	M3	6,000	167,68	1 006,08
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. výkopávky 36=36,000 [A]	M3	36,000	12,06	434,16
9	17120	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omice na mezideponii stavby. 107.5=107,500 [A]	M3	107,500	12,06	1 296,45
10	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. 168=168,000 [A]	M3	168,000	172,68	29 010,24



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.1 Silnice II/379 Letápa  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/379 Letápa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 21*0,15=3,150 [A]	M3	3,150	667,79	2 103,54
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1 Srovnání a hutnění parapláně 363=363,000 [A]	M2	363,000	12,80	4 646,40
13	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1 Srovnání a hutnění pláně plocha vozovky +15 % 203=203,000 [A]	M2	203,000	12,80	2 598,40
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 239=239,000 [A]	M2	239,000	29,62	7 079,18
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (107,5*239*0,15)=71,650 [A]	M3	71,650	181,50	13 004,48
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	239,000	13,00	3 107,00
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>136 730,06</b>
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
17	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 150MM	M2	23,000	163,93	3 816,39



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SH. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.3 Silnice II/379 I.etapa  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/379 I.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MZK 0/32 GA - Dlážděné plochy plocha vozovky +15% 23=23,000 [B]				
18	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM - Asfaltová vozovka plocha vozovky +15% 174=174,000 [A]	M2	174,000	115,19	20 043,06
19	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. 230mm, ŠD A Asfaltová vozovka plocha vozovky + 35% 203=203,000 [A]	M2	203,000	124,21	25 214,63
20	56335	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD a tl. 250mm fr.0/63 Dlážděné plochy plocha vozovky + 35% 27=27,000 [A]	M2	27,000	132,61	3 580,47
21	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm 21*0 75=15,750 [A]	M2	15,750	80,25	1 263,94
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2 plocha vozovky +15% 174=174,000 [A]	M2	174,000	20,20	3 514,80
23	572113		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2	M2	155,900	16,90	2 619,50



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.1 Sáhlice II/379 1.etapa  
 Rozpčet: SO 101.1 Sáhlice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vozovky + 3% 153=155,000 [A]				
24	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2	M2	158,000	16,90	2 670,20
			Plocha vozovky + 5% 158=158,000 [A]				
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S, modifikované pojivo	M2	151,000	205,70	31 060,70
			plocha vozovky 151=151,000 [A]				
26	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S, modifikované pojivo	M2	155,000	244,14	37 841,70
			Plocha vozovky + 3% 155=155,000 [A]				
27	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S, 50/70	M2	158,000	351,75	55 576,50
			plocha vozovky + 5% 158=158,000 [A]				
28	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kostky 16x16x16 do bet. lože z cementové malty M25 XF4	M2	20,000	1 846,20	36 924,00
			20=20,000 [A]				
5			<b>Komunikace</b>				<b>224 125,89</b>





Firma: KRU

Strana: 7

3.6.1.10

Datum: 02.12.2021

Čas: 9:33:55

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/379 1.etapa  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	915221		VODOR. DOPRAV. ZNAČ. PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD. A. POKLÁDKA V1a 60,25 34*34,000 [A] V4 30,125 21*0,125=2,625 [B] Celkem: A+B=36,625 [C]	M2	36,625	245,00	8 973,13
30	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Žulový obrubník OP4 200/250, zkosené čelo, do hat. leže C20/25 XF3 podél délždného ostrůvku 24=24,000 [A]	M	24,000	1 796,81	43 123,44
9			Ostatní konstrukce a práce				52 096,57
<b>Celkem:</b>							<b>413 672,52</b>

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 9 845 406,83 Kč

**Cena celková:** 9 915 563,67 Kč

**DPH:** 2 082 268,37 Kč

**Cena s daní:** 11 997 832,04 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 9 915 563,67 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa  
 Rozpačet: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle položky 11333, poplatek za uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	22,200	5 957,00	132 245,40
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17.05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (4246-949-2123-110)použití do objektu SO103)-342)použití do objektu SO104))*2=844,000 [A] nestmelené podklady 167,04*2=334,080 [B] Celkem: A+B=1 178,080 [C]	T	1 178,080	10,00	11 780,80
3	02950		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění výtluhů, rozboru a zpracování zprávy pro stanovení způsobu nakládání a vyřezovaným a vybouraným asfaltovým recyklatem v souladu s vyhláškou 139/2019 Sb.	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>160 026,20</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně dle zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. Plocha vozovky *210% 417 6*0.4=167,040 [A]	M3	167,040	325,30	54 338,11
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění vozovkových vrstev (předpoklad obsahu dehtu) s odvozem na skládku nebezpečného odpadu	M3	22,200	3 024,38	67 141,24
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	30,000	517,83	15 534,90



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 101.2 Síťnice II/379 I. etapa
Rozpočet:	SO 101.2 Síťnice II/379 I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vozovky odměřena ze silnice. S odvozem na skládku dle dispozic zhotovitele. 348*0 13-22,2=30,000 [A]				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 11730*0 25=2 932,500 [A]	M3	2 932,500	83,31	244 893,08
8	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osové Bítýšky a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/8, p.č. 1339/8, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Vlčkov u Osové Bítýšky 12932 5-5981*0 15=2 035,350 [A]	M5	2 035,350	67,50	137 386,13
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. Výpočet viz. kubaturní list: 3214+1242-210=4 246,000 [A]	M3	4 246,000	119,80	508 670,80
10	12373B	R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA Vodorovné přemístění přebytečného výkopku na skládku dle dispozic zhotovitele. 4246-949-2123-410(použití do objektu SO105)+342(použití do objektu SO104)=422,000 [A]	M3	422,000	252,00	106 344,00
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezideponie na stavbu.	M3	6 004,500	86,68	520 470,96



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Sítě H/379 I. etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Sítě H/379 I. etapa

Průř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice 2932,5=2 932,500 [A] zemina do násypu 949*2123=1 072,000 [B] Celkem: A+B=6 004,500 [C]				
12	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. Výpočet viz kubaturní list 949*949,000 [A]	M3	949,000	167,68	159 128,32
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na síťádku dle diapozice zhotovitele. odkopávky 422=422,000 [A] neztmelené podkladů 167,04=167,040 [B] Celkem: A+B=589,040 [C]	M3	589,040	12,06	7 103,82
14	17120	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezideponii stavby. 2932,5=2 932,500 [A]	M3	2 932,500	12,06	35 565,95
15	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZONĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby.	M3	2 123,000	172,68	366 599,64
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 1170*15=175,500 [A]	M3	175,500	667,29	117 197,15



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa
Rozpočet:	SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 Srovnání a hutnění paraplaně výpočet voz. kubatury listy 4422=4 422,000 [A]	M2	4 422,000	12,80	56 601,60
18	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 Srovnání a hutnění pláně plocha vozovky +35 % 6282=6 282,000 [A]	M2	6 282,000	12,80	80 409,60
19	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 5981=5 981,000 [A]	M2	5 981,000	29,62	177 157,22
20	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (2932 3-5981*0 15)=2 035,350 [A]	M3	2 035,350	139,13	283 178,25
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	5 981,000	13,00	77 753,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>3 015 272,87</b>
2			<b>Základy</b>				
22	21197		OPLAŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m2, 2 m2/bm 2*164=328,000 [A]	M2	328,000	46,39	15 215,92
	ZBV:	3	Drenáž v OK; Týmčna KS2 v OK za OP4 doplnění odvodnění okružního pásu (8*8)*2=32,000 [A]		32,000		1 484,48



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	360,000	16 700,40
23	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I včetně 1 ks plastových šachet viz PD 70+12=82,000 [A]	M	82,000	251,96	20 660,72
	ZBI:	3	Drenáž v OK; Výměna KS2 v OK za OP4 doplnění odvodnění okružního pásu 8+8=16,000 [A]		16,000		-4 031,36
					aktuální množství	98,000	24 692,08
24	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POHIVY DO 2% HL DO 0,5M výpočet kubatury viz kubaturní list 3064=3 064,000 [A]	M2	3 064,000	94,60	288 016,00
2			<b>Základy</b>				<b>329 408,48</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
25	46251	R	ZÁHOZ Z ŘÍČNÍHO KAMENE Směs říčních valounů na zához středu okružní křižovatky. 285*0 4=114,000 [A]	M3	114,000	1 888,50	215 289,00
	ZBI:	3	Drenáž v OK; Výměna KS2 v OK za OP4 -114,00= -114,000 [A]		-114,000		-215 289,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002B3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
50	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	1 445,00	0,00
	ZBY:	3	Drenáž v OK: Výměna KS2 v OK za OP4 zához střední okružní křižovatky 114=114,000 [A]		114,000		164 730,00
					aktuální množství	114,000	164 730,00
26	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF4 2*1,5*0,3*0,6=0,540 [A]	M3	0,540	9 461,90	5 109,43
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>169 839,43</b>
5			<b>Komunikace</b>				
27	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 150MM MZK 0/32 GA - Dlaždicové plochy plocha vozovky +15% 294,4=294,400 [B]	M2	294,400	165,93	48 849,79
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM - Asfaltová vozovka plocha vozovky +15% 5351=5 351,000 [A]	M2	5 351,000	108,93	582 884,43
29	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM	M2	6 282,000	124,21	780 287,22





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Sítěnice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Sítěnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 230mm. ŠD A Asfaltová vozovka plocha vozovky + 35% 6282=6 282,000 [A]				
30	56335	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD tl. 250mm fr.0/63 Dížděné plochy plocha vozovky + 35% 345 (=345,000 [A]	M2	345,000	132,61	45 830,02
31	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm 1170*0 75=877,500 [A]	M2	877,500	75,76	66 479,40
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2 plocha vozovky +15% 5351=5 351,000 [A]	M2	5 351,000	11,70	62 606,70
33	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 4793=4 793,000 [A]	M2	4 793,000	9,40	43 054,20
34	572213	I	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 5% 4886=4 886,000 [A]	M2	4 886,000	9,40	45 928,40
35	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S, modifikované pojivo	M2	4 652,000	167,54	779 563,62



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Sáhice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Sáhice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha vozovky = 653 * 4 = 2612,000 [A]				
36	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 60MM ACL 16S, modifikované pojivo	M2	4 793,000	211,25	1 012 521,25
			Plocha vozovky + 3% = 4793 * 1,03 = 4936,910 [A]				
37	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 90MM ACP 22S, 50/70	M2	4 886,000	291,49	1 424 220,14
			plocha vozovky + 3% = 4886 * 1,03 = 5032,580 [A]				
38	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kostky 15x16x16 do bet. lože z cementové malty M25 XF4	M2	256,000	1 846,20	472 627,20
			4 * 10 + 193 * 10 + 13 * 256 = 256,000 [A]				
5		Komunikace					5 366 852,37
9		Ostatní konstrukce a práce					
39	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 30=30,000 [A]	KUS	30,000	249,00	7 470,00
40	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4 "Dej přednost v jízdě" 6 z toho 4x s retroreflexním žlutozeleným podkladem E3a tabulka "150 m" 1 bez sloupku IS3cl směrová tabule 1 bez sloupku IS3cp směrová tabule 5 B20a "Nejvyšší povolená rychlost" 2	KUS	32,000	945,00	30 240,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa
Rozpočet:	SO 101.2 Silnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A4 "Křižovatka s kruhovým objezdem" 1 bez sloupku, s retroreflexním žlutozel. podkladem C1 "Kruhový objezd" 4 bez sloupku Z3 - Vodič tabule 12 3x naproti každému vjezdu na OK 6*1+1*5+2*1+4+12=32,000 [A]				
41	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEĽ LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT [S9b "Návěst před křižovatkou" ]ks 3x2m 1*3*2=6,000 [A]	M2	6,000	2 595,00	15 570,00
42	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINIK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 12*2+5+6=25,000 [A]	KUS	25,000	1 495,00	37 375,00
49	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Sloupky pro [S9b "Návěst před křižovatkou" 2=2,000 [A]	KUS	2,000	7 500,00	15 000,00
43	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V13a dopravní stín 11*4*7=39,000 [H] V1a s 0,125 (500*28)*0,125=66,000 [G] V1a s 0,25 4*30=120,000 [I] V4 s 0,125 1142*0,125=142,750 [J] V4 s 0,25 40*0,25=10,000 [K] V2b s 0,25 73*0,25=18,250 [L] V18 9*0,5=12*0,25=7,500 [M] Celkem: H+G+I+J+K+L+M=403,500 [N]	M2	403,500	245,00	98 857,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 101.2 Sílaice II/379 1.etapa  
 Rozpočet: SO 101.2 Sílaice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V15 Trojúhelník 4=4,000 [A]	KUS	4,000	7 500,00	30 000,00
45	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Žulový obrubník OP4 200/250, zkosené čelo, do bet. lože C20/25 XF3 podél okružního ostrůvku 16*4=64,000 [A]	M	64,000	1 796,81	114 995,84
	ZBV:	3	Drenáž v OK; Výměna KS2 v OK za OP4 Nahrazení za KS2 - okružní pesterce, správná krajnice 20*23+85=128,000 [A]		128,000		229 991,68
			aktuální množství		192,000		344 987,52
46	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Obrubník kamenný OP2 20/30 + reflexní okraj 0,5 m, lože C20/25 XF3 podél síředového ostrůvku	M	70,000	2 046,81	143 276,70
47	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenný krajník KS2 80/16/20 do bet. lože C20/25 XF3 tl. 100, hrana zbroušena 20*23+85=128,000 [A]	M	128,000	896,81	114 791,68
	ZBV:	3	Drenáž v OK; Výměna KS2 v OK za OP4 Nahrazení OP4 - okružní pesterce, správná krajnice -128*- 128,000 [A]		-128,000		-114 791,68



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 101.2 Sílnice II/379 1.etapa  
Rozpočet: SO 101.2 Sílnice II/379 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
48	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM zpevněný příkop 8+138+106+20=272,000 [A] šířka 8=8,000 [B] Celkem: A+B=280,000 [C]	M	280,000	540,67	151 387,60
9			Ostatní konstrukce a práce				874 164,32

Celkem:

9 915 563,67

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 102 Silnice II/379 2.etapa**Rozpočet:** SO 102 Silnice II/379 2.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 27 277 081,25 Kč**Cena celková:** 28 060 707,85 Kč**DPH:** 5 892 748,65 Kč**Cena s daní:** 33 953 456,50 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 28 060 707,85 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle položky 11333, poplatek za uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	67,950	5 957,00	404 778,15
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI odkopávky (23374-19452-6538-660) použiti do objektu SO105-672(použití do objektu SO106)-100(použití do objektu SO107)*2=9 904,000 [A] nestmelené podklady 553 44*2=1 106,880 [D] nestmelené podklady 50 7*2=101,400 [C] Celkem: A+D+C=11 112,280 [E]	T	11 112,280	10,00	111 122,80
	ZBV:	4	Sanace I.K v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 přebytek sanace km 1,82 až 1,86 (558-146)*2=824,000 [A]		824,000		8 240,00
			aknální množství		11 936,280		119 362,80
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění vyluhů, rozborů a zpracování zprávy pro stanovení způsobu nakládání s vyřezovaným a vybouraným asfaltovým recyklátem v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb.	KPL	1,000	32 000,00	32 000,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>556 140,95</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO vozovka II/379 Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně dříve zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje	M3	553,440	325,30	180 034,03



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SH. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Síňice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Síňice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. Plocha vozovky +20% 1363,6*0,4+533,440 [A]				
5	11332	I	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající polní cesty Odstranění podkladu s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v reálné ceně dle záhlédnutí možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. (143*26)*0,3=50,700 [A]	M3	50,700	325,38	16 492,71
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění vozovkových vrstev (předpoklad obsahu dehtu) s odvozem na skládku nebezpečného odpadu	M3	67,950	3 024,38	205 506,62
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Plocha vozovky odměřena ze situace. S odvozem na skládku dle dispozic zhotovitele. 1153*0,15=67,95=103,000 [A]	M3	103,000	839,83	88 182,15
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 3800*0,2+1870*0,4+2650*0,3+3475*0,5+17020*0,25+1340*0,25=9 080,500 [A]	M3	9 080,500	83,51	758 312,56
9	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osavá Bítýška a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č.	M3	6 118,000	67,50	412 965,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BITEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Sítěnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Sítěnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			130, p. č. 1371 v katastrálním území Vřkov u Osové Bítýšky (9080 5-19750*0 15)*6 118,000 [A]				
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpevně využitě do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. výpočet vzr. kubaturní listy 23374-1168.7=22 205,300 [A]	M3	22 205,300	119,80	2 668 194,94
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křížení SO 105  sanace v km 1,82 až 1,86 z kub. listu 558=558,000 [A]		558,000		66 848,40
			aktuální množství		22 763,300		2 727 043,34
11	12373B	R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA  23174-1168 7-10452-6538-658(použití do objektu SO105)-672(použití do objektu SO106)-100(použití do objektu SO107)=3 783,300 [A]	M3	3 783,300	252,00	953 391,60
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křížení SO 105  přebytek sanace v km 1,82 až 1,86 412=412,000 [A]		412,000		103 824,00
			aktuální množství		4 195,300		1 057 215,60
12	12383B		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM 5% z celkové kubatury	M3	1 168,700	461,80	539 705,66



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			23374*0.05=1168,700 [A]				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezdeponie na stavbu.  ornice 9080 5=9 080,500 [A] zemina do násypu 16452+6338=16 991,000 [B] Celkem: A+B=26 070,500 [C]	M3	26 070,500	86,68	2 259 790,94
14	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPU SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená smíšeným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezdeponie stavby. výpočet viz. kubaturní list 10452=10 452,000 [A]	M3	10 452,000	167,68	1 752 591,36
	ZBI:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 sanace v km 1,82 až 1,86, z kub. listu 146=146,000 [A]		146,000		24 481,28
			aktuální množství		10 598,000		1 777 072,64
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozice zhotovitele..  odkopávky 3781,3=3 783,300 [F] nestmelané podkladky 553 44=553,440 [D] nestmelané podkladky 50 7=50,700 [C] Celkem: F+D+C=4 387,440 [G]	M3	4 387,440	12,06	52 912,53
	ZBI:						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	4		Sarace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 103 přebytek sarace km 1,82 až 1,86 (538-146)=412,000 [A]		412,000		4 968,72
			aktuální množství		4 799,440		57 881,25
16	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omíčky na mezideponii stavby. 9081=9 081,000 [A]	M3	9 081,000	12,66	109 516,86
17	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZONĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravené směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. viz kubaturní list 6538=6 538,000 [A]	M3	6 538,000	172,68	1 128 981,84
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenatrzevý. 3180*15=477,000 [A]	M3	477,000	667,79	318 535,83
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1 Srovnání a hutnění paraplaně výpočet viz kubaturní listy 14054=14 054,000 [A]	M2	14 054,000	12,80	179 891,20
20	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1 Srovnání a hutnění pláně plocha vozovky +35 % 14411=14 411,000 [A]	M2	14 411,000	12,80	184 460,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBČIVAT. I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M odměřeno ze situace v CAD 19750=19 750,000 [A]	M2	19 750,000	29,62	584 995,00
22	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (9080,5-19750*0,15)=6 118,000 [A]	M3	6 118,000	139,13	851 197,34
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	19 750,000	13,00	256 750,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>13 694 531,37</b>
2			<b>Základy</b>				
24	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m2, 2 m2/bm 34*2=68,000 [A]	M2	68,000	46,39	3 154,52
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 odvodnění v místě SO105 (310*5)*2=162,000 [A]		162,000		7 515,18
			aktuální množství		230,000		10 669,70
25	212625		TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM ĎN DO 100MM, RÝHA TR I včetně 2 ks plastových šachet viz PD 24*1=24,000 [A]	M	34,000	368,96	12 544,64
	ZBV:						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 SÍLNIČE II/379 2. ETAPA  
 Rozpočet: SO 102 SÍLNIČE II/379 2. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 doplnění v místě SO105 30*51=81,000 [A]		81,000		29 885,76
			aktuální množství		115,000		42 430,40
52	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	799,00	0,00
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 (sanace vodní plochy DK fr. 300/500) 271,02=271,020 [A] (dle vážních listků)		271,020		216 544,98
			aktuální množství		271,020		216 544,98
26	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Výměna podložní náspyti šetrkovitým materiálem fr. 0/200mm výměra z charakteristických řezů 700=700,000 [A]	M3	700,000	595,24	416 668,00
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 Výměna podložní náspyti šetrkovitým materiálem fr. 0/200mm výměra z charakteristických řezů 700=700,000 [A] sanace zvodňového podlož. v km 1,84 310,98=310,980 [A] (dle vážních listků) Celkem: A*B=1010,98 m3		310,980		185 107,74
			aktuální množství		1 010,980		601 775,74
53	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 63/125	M3	0,000	628,15	0,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ ORCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 102 Silnice II/379 2.etapa
Rozpočet:	SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 sanace zvodňelého podloží nasypu v oblasti vrátní plochy kamennem tr. 03/125 73,6=73,600 [A] (dle važních listů)		73,600		46 231,84
			aktuální množství		73,600		46 231,84
27	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 38*80=3 040,000 [A]	M2	3 040,000	30,00	91 200,00
	ZBV:	4	Sanace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 204,19=204,190 [A] sanace v km 1,82 až 1,86, planimetrowano ze situace		204,190		6 125,70
			aktuální množství		3 244,190		97 325,70
28	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M výpočet kofaktivy viz kalkulaci list. 4726=4 726,000 [A]	M2	4 726,000	94,00	444 244,00
2			<b>Základy</b>				<b>1 459 222,36</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVEHO KAMENE NA MC Dlažba z lam. kamene tl. 200 mm, vycpárováno maltou M25-XF4 vč. betonového lože tl. 100 mm C25/30 n XF3 1,5*2=3,000 [A]	M3	3,000	4 866,66	14 598,18
30	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTEHO BETONU C25/30	M3	0,540	9 461,90	5 109,43

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Sállice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Sállice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C25/30-XF4 2*1,5*0,3*0,6=0,540 [A]				
4			Vodorovné konstrukce				19 707,61
5			Komunikace				
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM d. 200mm, ŠD A - Asfaltová vozovka plocha vozovky + 15% 12276=12 276,000 [A]	M2	12 276,000	108,93	1 337 224,68
32	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM d. 230mm, ŠD A Asfaltová vozovka plocha vozovky + 35% 14411=14 411,000 [A]	M2	14 411,000	124,21	1 789 996,31
33	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm 3180*0,75=2 385,000 [A]	M2	2 385,000	75,76	180 687,60
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2 plocha vozovky + 15% 12276=12 276,000 [A]	M2	12 276,000	11,70	143 629,29
35	572213	I	SPOJIVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 10995=10 995,000 [A]	M2	10 995,000	9,40	103 353,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E24/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	572215		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M <sup>2</sup> modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m <sup>2</sup> Plocha vozovky + 3% 11209=11 209,000 [A]	M2	11 209,000	9,40	105 364,60
49	57280A		PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA Bezpečnostní protismyková úprava povrchu vozovky červené barvy. Pojivo termoplastové, např. polyuretanové, epoxidové nebo skrylové pryskyřičné. Kamenivo zrnitostř. 1-3 mm. Bližší požadavky viz TP213 "Bezpečnostní protismykové úpravy vozovek" Čerpáno se souhlasem investora. Čerpáno se souhlasem investora. 3*10+1*30=180,000 [G]	M2	180,000	925,00	166 500,00
37	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY výpočet z kubaturních listů 3200=3 200,000 [A]	M2	3 200,000	66,55	212 960,00
	ZBÍ:	4	Sonace LK v km 1,84; Drenáže v křižení SO 105 sonace v km 1,82 až 1,86, z kub. hran 1260 = 1 260,000 [A]		1 260,000		83 853,00
			aktuální množství		4 460,000		296 813,00
38	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM ACO 11S, modifikované pojivo plocha vozovky 10675=10 675,000 [A]	M2	10 675,000	174,56	1 863 428,00
39	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM	M2	10 995,000	218,06	2 397 569,70



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpětí: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16S, modifikované pojivo Plocha vozovky + 3% 10995=10 995,000 [A]				
40	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 90MM ACP 22S, 50/70 plocha vozovky +5% 11209=11 209,000 [A]	M2	11 209,000	282,96	3 171 698,64
5		Komunikace					11 556 258,73
9		Ostatní konstrukce a práce					
41	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 80+60+80=220,000 [A]	M	220,000	850,00	187 000,00
42	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 75=75,000 [A]	KUS	75,000	249,00	18 675,00
43	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IS3a směrová tabule 2 IS3d směrová tabule 1 bez sloupku IS3cp směrová tabule 1 bez sloupku B20a "Nejvyšší povolená rychlost" 7 B20b "Konec nejvyšší dovolené rychlosti" 3 B21a "Zákez předjíždění" 3 2x bez sloupku B21b "Konec zákezu předjíždění" 1 A4 "Křižovatka s kruhovým objezdem" 1 bez sloupku, s retroreflexním žutozel. podkladem	KUS	26,000	995,00	25 870,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/802D3 SIL. II/379 VELKÁ BŤEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
 Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A12a "Chodci" 2 P1 "Křižovatka s vedlejší poz. kom" 2 IP19 "Řadící pruhy" 1 IJ4b "Zastávka" 2 2*(1+1+7+3+3+1+1+1+2+2+1+2)=26,000 [A]				
44	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT IS9b "Návěst před křižovatkou" IS9b "Návěst před křižovatkou" 1ks 3x2m 1*3*2=6,000 [A]	M2	6,000	2 595,08	15 570,00
45	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 22=22,000 [A]	KUS	22,000	1 495,00	32 890,00
50	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Sloupky pro IS9b "Návěst před křižovatkou" 2=2,000 [A]	KUS	2,000	7 500,00	15 000,00
46	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V13a dopravní sloup 7)*175*14=260,000 [I] V11a "Zastávka autobus" 13*3+13*3=78,000 [II] V1a 6 0,125 1113*0,125=139,125 [A] V1a 8 0,25 18*0,25=4,500 [B] V4 8 0,125 3060*0,125=375,000 [C] V5 8 0,50 3*0,5=1,500 [D] V2b 8 0,25 90*0,25=22,500 [E] V2b 8 0,125 845*0,125=105,625 [F] Celkem: 1*I+II+A+B+C+D+E+F=986,250 [J]	M2	986,250	245,00	241 631,25

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 102 Silnice II/379 2.etapa  
Rozpočet: SO 102 Silnice II/379 2.etapa

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V15 Trojitelník 1=1,000 [A] V3a Šípky 17=17,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]	KUS	18,000	2 000,00	36 000,00
48	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 175*35*40*10*36*78=374,000 [A]	M	374,000	549,67	202 210,58
9			Ostatní konstrukce a práce				774 846,83

Celkem:

28 060 707,85



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Objekt: SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK

Rozpočet: SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: PROFi Jihlava s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 2 395 389,25 Kč

Cena celková: 2 395 389,25 Kč

DPH: 503 031,74 Kč

Cena s daní: 2 898 420,99 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 395 389,25 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK  
 Rozpočet: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle položky 11333, poplatek za uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	43,050	5 957,00	256 448,85
2	015113		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI nestmelene podklady 377 76*2=755,520 [F]	T	755,520	10,00	7 555,20
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění výluhu, rozborů a zpracování zprávy pro stanovení způsobu nakládání s vyřezovaným a vybouraným asfaltovým recyklatem v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb.	KPL	1,000	32 000,00	32 000,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>296 004,05</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNĚHO Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně dle zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. Plocha vozovky: +20% 944,4*0,4=377,760 [A]	M3	377,760	325,30	122 885,33
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění vozovkových vrstev (předpoklad obsahu dehtu) s odvozem na skládku nebezpečného odpadu	M3	43,050	3 024,38	130 199,56
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Plocha vozovky odměřena ze silnice. S odvozem na skládku dle dispozic	M3	75,000	839,83	62 987,25



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK
Rozpočet:	SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitele. 787*0.15=43,050=75,000 [A]				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skryška ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou sMádku v rámci staveniště. 1088*0.3=217,600 [A]	M3	217,600	83,51	18 171,78
8	12110B	K	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osava Bílýsko a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Vlček u Osavy Bílýžky (217.6-981*0.15)=70,450 [A]	M3	70,450	67,50	4 753,38
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vypočet viz. kubetuní listy 891=890,000 [A]	M3	890,000	119,80	106 622,00
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezideponie na stavbu. ornice 217.6=217,600 [A] zemina 490*810=1 300,000 [B]	M3	1 300,000	86,68	112 684,00
11	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypů vč. podloží násypů. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby.	M3	490,000	167,68	82 163,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK  
 Rozpočet: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výpočet viz kubaturní list 490=490,000 [A]				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. nestlačené podkladů 377 76=377,760 [F]	M3	377,760	12,06	4 555,79
13	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omice na mezideponii stavby. 217 6=217,600 [A]	M3	217,600	12,06	2 624,26
14	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravená směšeným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby.	M3	810,000	172,68	139 870,80
15	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 255*0 15=38,250 [A]	M3	38,250	667,79	25 542,97
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 Srovnání a hutnění parapláně výpočet viz kubaturní listy 1702=1 702,000 [A]	M2	1 702,000	12,80	21 785,60
17	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1 Srovnání a hutnění pláňe příncha vzrostky +35 % 1196=1 196,000 [A]	M2	1 196,000	12,80	15 308,80



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK  
Rozpočet: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 981=981,000 [A]	M2	981,000	29,62	29 057,22
19	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozicích určených ke zúrodnění. (217,6-981*0,15)=70,450 [A]	M3	70,450	181,50	12 786,68
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	981,000	13,00	12 753,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>904 753,62</b>
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVEHO KAMENE NA MC Dlažba z lom. kamene tl. 200 mm, vysparováno maltou M25-XF4 vč. betonového lože tl. 100 mm C25/30 n XF3 1,5*2=3,000 [A]	M3	3,000	4 866,06	14 598,18
22	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF4 4*1,5*0,3*9,6=1,080 [A]	M3	1,080	9 461,90	10 218,85
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>24 817,03</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
23	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM tl. 200mm ŠD A - Astatková vozovka plocha vozovky + 15% 1019=1 019,000 [A]	M2	1 019,000	115,19	117 378,61





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK  
 Rozpočet: SO 103 Silnice II/379, sil. III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM d. 230mm. ŠD A Ardalovací vozovka plocha vozovky + 35% 1196=1 196,000 [A]	M2	1 196,000	124,21	148 555,16
25	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B t. Ø22mm 255*0.75=191,250 [A]	M2	191,250	75,76	14 489,19
26	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2 plocha vozovky + 15% 1019=1 019,000 [A]	M2	1 019,000	11,70	11 922,30
27	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 plocha vozovky + 3% 913=913,000 [A]	M2	913,000	9,40	8 582,20
28	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 plocha vozovky + 2% 930=930,000 [A]	M2	930,000	9,40	8 742,00
29	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S, modifikované pojivo plocha vozovky 886=886,000 [A]	M2	886,000	197,20	174 719,20
30	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	913,000	240,05	219 174,78



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 103 Sítěce H/379,sil.III/3791-OK  
 Rozpočet: SO 103 Sítěce H/379,sil.III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16S, modifikované pojivo Plocha vozovky + 3% 913=913,000 [A]				
31	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 22S TL 90MM ACP 22S, 50/70 plocha vozovky +5% 930=930,000 [A]	M2	930,000	348,10	323 733,00
5		Komunikace					1 027 296,35
9		Ostatní konstrukce a práce					
32	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 8=8,000 [A]	KUS	8,000	249,00	1 992,00
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVE FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B20a "Nevyšší povolená rychlost" 4 A4 "Křižovátka s kruhovým objezdem" 2 bez sloupku, s retroreflexním žlutozel. podkladem 4+2=6,000 [A]	KUS	6,000	995,00	5 970,00
34	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT IS9b "Návěst před křižovátkou" IS9b "Návěst před křižovátkou" 2ks 3x2m, 2*1*2=12,000 [A]	M2	12,000	2 595,00	31 140,00
35	914941		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	1 495,00	5 980,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/0012D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK  
 Rozpočet: SO 103 Silnice II/379,sil.III/3791-OK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A]				
38	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Sloupky pro IS9b "Návěst před křižovatkou"	KUS	4,000	7 590,60	30 000,00
			2*2=4,000 [A]				
36	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V48x6,125 200*0,125=32,500 [J]	M2	32,500	245,60	7 962,50
37	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM zpevněný příkop 97=97,000 [A] skluz 13=13,000 [B] Celkem A+B=110,000 [C]	M	110,000	540,67	59 473,70
9			Ostatní konstrukce a práce				142 518,20

Celkem:

2 395 389,25



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

**Objekt:** SO 104 Křížovatka sil.I/37 a sil.II/379

**Rozpočet:** SO 104 Křížovatka sil.I/37 a sil.II/379

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PROFÍ Jihlava s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 8 664 222,54 Kč

**Cena celková:** 8 768 519,11 Kč

**DPH:** 1 841 389,01 Kč

**Cena s daní:** 10 609 908,12 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 8 768 519,11 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVÁT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpučet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014131		POPLÁTKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle položky 11333, poplatek za uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	89,000	5 957,00	530 173,00
2	015111		POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17.05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TRÍDA TĚŽITELNOSTI nastmelečné podklady 440*2=880,000 [F]	T	880,000	10,00	8 800,00
	ZBI:	5	Sanace ACP - geokompozit; UV v křižovatkce I:37 II:379 zemina z výkopu UV 2*13,5*0,5*0,8=12,400 [A]		12,400		124,00
			aktuální množství		892,400		8 924,00
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění výtluku, rozboru a zpracování zprávy pro stanovení způsobu nakládání s vyřezovaným a vybouraným asfaltovým recyklátem v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb.	KPL	1,000	32 000,00	32 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				571 097,00
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně díla zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozice zhotovitele. Plocha v kcu 1.1*400=440,000 [A]	M3	440,000	325,30	143 132,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění vozovkových vrstev (předpoklad obsahu dehtu) s odvozem na skládku nebezpečného odpadu	M3	89,000	3 024,38	269 169,82
7	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění asf. vrstev v rozřívání š. 1,7 v tl. 0,09m. Plocha vozovky odměřena ze situace. S odvozem na skládku dle dispozic zhotovitele. $2*400*1,6*0,09=115,200$ [A]	M3	115,200	839,83	96 748,42
	ZBV:	5	Sanace ACP + geotkanina; UV v křižovatce I-37 II-379 sanace ACP dle geodetického zaměření $185,200*0,09=16,668$ [A]		16,668		13 998,29
			aktuální množství		131,868		110 746,70
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění asf. vrstev v cele šířce v tl. 0,1m. Plocha vozovky odměřena ze situace. S odvozem na skládku dle dispozic zhotovitele. $2890*0,1*89=200,000$ [A]	M3	200,000	839,83	167 966,00
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. $6037*0,3=1 811,100$ [A]	M3	1 811,100	83,51	151 244,96
9	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k.	M3	1 304,100	67,50	88 026,75



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BĚTĚŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Puř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ú. Osové Bělčičky a p. č. 1339/2, p. č. 1339/3, p. č. 1339/4, p. č. 1339/5, p. č. 1339/6, p. č. 1339/7, p. č. 1339/8, p. č. 1339/9, p. č. 1339/10, p. č. 1339/11, p. č. 1339/12, p. č. 1339/13, p. č. 1339/14, p. č. 1339/15, p. č. 1354, p. č. 1367, p. č. 130, p. č. 1371 v katastrálním území Vlčkov u Osové Bělčičky (1811 1-3380*0 15=1 394,100 [A])				
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kulturní (zpětně využité do násypu) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplůčku za njejm pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. vypočet viz. kulturní listy 2330=2 230,000 [A]	M3	2 230,000	119,80	267 154,00
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezideponie na stavbu. ornice 1811 1=1 811,100 [A] zemina 238*2334=2 572,000 [B] Celkem A+B=4 383,100 [C]	M3	4 383,100	86,68	379 927,11
51	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I NEPAŽ. TŘ. I	M3	0,000	221,86	0,00
	ZBI:	5	Sanace ACP + geokompozit: UV v křižovatce I/37 II/379 UV 15,5*0,5*0,8=6,200 [A]		6,200		1 375,53
			aktuální množství		6,200		1 375,53
55	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I - DOPRAVA	M3KM	0,000	252,00	0,00
	ZBI:	5	Sanace ACP + geokompozit: UV v křižovatce I/37 II/379		6,200		1 562,40

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 104 Křižavka sil.II/37 a sil.II/379  
Rozpočet: SO 104 Křižavka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV 15,5*0,5*0,8=6,200 [A]				
			aktuální množství		6,200		1 562,40
12	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. vypočet vz. kubaturní list 238=238,000 [A]	M3	238,000	167,68	39 997,84
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. neuzamčené poloklady 440=440,000 [F]	M3	440,000	12,06	5 306,40
14	17120	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omíčky na mezideponii stavby. 18111=1 811,100 [A]	M3	1 811,100	12,06	21 841,87
15	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšene zeminy z mezideponie stavby.	M3	2 334,000	172,68	403 035,12
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzlý. 797*0 15+200*0,15=148,050 [A]	M3	148,050	667,79	98 866,31



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozsah: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	575,00	0,00
	ZBV:	5	Sanace ACP + geokompozit; UV v křižovatce I:37 II:379 UV (zářiv. lomená prosvětka č. 064) 15,5*(0,5*0,8+3,14*0,172)=5,713 [A]		5,713		3 284,98
			aktuální množství		5,713		3 284,98
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění parapláně výpočet viz kubaturní listy 5081=5 081,000 [A]	M2	5 081,000	12,80	65 036,80
18	18110	I	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění pláňe plocha vozovky +35% 4147=4 147,000 [A]	M2	4 147,000	12,80	53 081,60
19	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 3380=3 380,000 [A]	M2	3 380,000	29,62	100 115,60
20	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (1811)-3380*0,15)=1 304,100 [A]	M3	1 304,100	181,50	236 694,15
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 3380=3 380,000 [A]	M2	3 380,000	13,00	43 940,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					2 651 415,94
2		Základy					
22	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m <sup>2</sup> . 2 m <sup>2</sup> /bm 100=100,000 [A]	M2	100,000	46,39	4 639,00
23	212625		FRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR 1 včetně 1 ks plastových šachet viz PD 50=50,000 [A]	M	50,000	368,96	18 448,00
2		Základy					23 087,00
4		Vodorovné konstrukce					
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lom. kamene tl. 200 mm, vyspárováno maltou M25-XF4 vč. betonového lože tl. 100 mm C25/30 n XF3 1,5*2=3,000 [A]	M3	3,000	4 866,06	14 598,18
25	467314		STUPNÉ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF4 2*1,5*0,3*0,6=0,540 [A]	M3	0,540	9 461,90	5 109,43
4		Vodorovné konstrukce					19 707,61
5		Komunikace					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 032 GA  - Dlážděné plochy plocha vozovky 17=17,000 [B]	M2	17,000	163,93	2 820,81
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM tl. 200mm ŠD A  - Asfaltová vozovka plocha vozovky + 15% 3667=3 667,000 [A]	M2	3 667,000	115,19	422 401,73
28	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. 250mm. ŠD A  Asfaltová vozovka plocha vozovky + 35% 4147=4 147,000 [A]	M2	4 147,000	124,21	515 098,87
29	56335	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. 250mm ŠD A  Dlážděné plochy plocha vozovky 17=17,000 [A]	M2	17,000	132,61	2 254,37
30	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm  787*0,75+190*0,75=732,750 [A]	M2	732,750	80,25	58 803,19
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemoifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2  plocha vozovky +15% 3931=3 931,000 [A]	M2	3 931,000	11,70	45 992,70



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	5	Sánnce ACP + geokompozit, UV v křižovatce I 37 II/379 sánnce ACP dle geodetického zaměření 185,20=185,200 [A]		185,200		2 166,84
			aktuální množství		4 116,200		48 159,54
32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikované kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 5665=5 665,000 [A]	M2	5 665,000	9,40	53 251,00
33	572215	I	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikované kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 5% 5775=5 775,000 [A]	M2	5 775,000	9,40	54 285,00
34	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skelný geokompozit, příčná a podélná tahová pevnost 100 kN/m, polymerní povlak skelných vláken, Včetně úpravy podkladu dle technologického předpisu výrobce (spojovací emulze, lepidlo), 2*2*400=1 600,000 [A]	M2	1 600,000	66,55	106 480,00
	ZBV:	5	Sánnce ACP + geokompozit, UV v křižovatce I 37 II/379 sánnce ACP dle geodetického zaměření 185,20=185,200 [A]		185,200		12 325,06
			aktuální množství		1 785,200		118 805,06



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 184 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpučet: SO 184 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM ACO 11S, modifikované pojivo plocha vozovky 5500=5 500,000 [A]	M2	5 500,000	180,20	991 100,00
36	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM ACL 16S, modifikované pojivo plocha vozovky + 3% 5665=5 665,000 [A]	M2	5 665,000	223,49	1 266 070,85
37	574E8K		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 90MM ACP 22S pojivo 60/70 výpočet množství z char. řezů 3931=3 931,000 [A]	M2	3 931,000	299,99	1 179 260,69
	ZBV:	5	Sanace ACP + geokompazit, UV v křižovatce I.37 II.379 sanace ACP dle geometrického zaměření 185 20=185,200 [A]		185,200		55 558,15
			aktuální množství		4 116,200		1 234 818,84
38	5822I		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Dlažba z žulové kostky 160x160x160, vyspárováno pružnou hmotou do lože z cementové malty M25 XF4 17=17,000 [A]	M2	17,000	1 377,93	23 424,81
5		Komunikace					4 791 294,07

**POLOŽKY SOUČINU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	0,000	390,15	0,00
	ZBV:	5	Sanace ACP - geokompozit; UV v křižovatce I-37 II-379 UV (PP-SN16) 13,5*15,300 [A]		15,500		6 047,33
			aktuální množství		15,500		6 047,33
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	0,000	7 854,00	0,00
	ZBV:	5	Sanace ACP - geokompozit; UV v křižovatce I-37 II-379 UV I=1,000 [A]		1,000		7 854,00
			aktuální množství		1,000		7 854,00
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						<b>13 901,33</b>
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
41	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 180*180,000 [A]	M	180,000	850,00	153 000,00
39	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 20*20,000 [A]	KUS	20,000	249,00	4 980,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/802D3 ŠHL, II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 104 Křížovatka sil.II/37 a sil.II/379  
 Rozpočet: SO 104 Křížovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU	KUS	7,000	380,00	2 660,00
40	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000	500,00	500,00
41	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	100,00	100,00
42	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B21a "Zákaz předjíždění" 2 IS3cl směrová tabule 1 bez sloupku IS3cp směrová tabule 1 bez sloupku IS3ca 2 PI "Křížovatka s vedlejší poz. kom." 2 IP19 "Radicí pruhy" 1 2*1+1*2+2*1=9,000 [A]	KUS	9,000	995,00	8 955,00
43	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 9*2=7,000 [A]	KUS	7,000	1 495,00	10 465,00
44	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	583,875	225,00	131 371,88

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A II. ETAPA  
Objekt: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379  
Rozpočet: SO 104 Křižovatka sil.II/37 a sil.II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V13a dopravní stín 31+33+225+81=370,000 [H] V1a 3 0,125 687*0,125=85,875 [G] V1a 3 0,25 84*0,25=21,000 [H] V4 3 0,125 35*0,125=4,375 [I] V4 3 0,25 40*0,25=10,000 [K] V2b 3 0,25 279*0,25=69,750 [L] V2b 3 0,125 170*0,125=21,250 [O] V3 3 0,30 3,25*0,5=1,625 [P] Celkem: H+G+I+K+L+O+P=583,875 [Q]				
45	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V15 Tupyčehnik 1=1,000 [A] V9a Šipky 26=26,000 [B] Celkem: A+B=27,000 [C]	KUS	27,000	2 000,00	54 000,00
46	916C1		DOPRAVNÍ MAJÁČKY PROSVĚTLOVANÉ TYP 1	KUS	2,000	11 950,00	23 900,00
47	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Žulový obrubník DP4 200/250, zkosené čelo, do bet. lože C20/25 XF3 podél délkové osy 18=18,000 [A]	M	18,000	1 796,81	32 342,58
48	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVARNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 270+240=510,000 [A]	M	510,000	540,67	275 741,70
9			Ostatní konstrukce a práce				698 016,16

Celkem:

8 768 519,11



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 105.1 Polní cesta km 1,352**Rozpočet:** SO 105.1 Polní cesta km 1,352**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 685 620,91 Kč**Cena celková:** 685 620,91 Kč**DPH:** 143 980,39 Kč**Cena s daní:** 829 601,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 685 620,91 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.1 Požní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.1 Požní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 495*0,3=148,500 [A]	M3	148,500	83,51	12 401,24
2	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p. č. 4035, p. č. 4035, p. č. 4028, p. č. 4029 a p. č. 4030 v k. ú. Osová Bítýška a p. č. 1339/2, p. č. 1339/3, p. č. 1339/4, p. č. 1339/5, p. č. 1339/6, p. č. 1339/7, p. č. 1339/8, p. č. 1339/9, p. č. 1339/10, p. č. 1339/11, p. č. 1339/12, p. č. 1339/13, p. č. 1339/14, p. č. 1339/15, p. č. 1354, p. č. 1367, p. č. 130, p. č. 1371 v katastrálním území Vlkov u Osové Bítýšky (148,5-195*0,15)=119,250 [A]	M3	119,250	67,50	8 049,38
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpevněné využití do násypu) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. výpočet viz kubaturní listy 370-370,000 [A]	M3	370,000	119,80	44 326,00
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice z mezideponie na stavbu. ornice 148,5=148,500 [D] zemina 152+234=386,000 [E] Celkem: D+E=534,500 [F]	M3	534,500	86,68	46 330,46
5	171111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSNYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 93% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená	M3	152,000	167,68	25 487,36

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.1 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.1 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezidoponí stavby. výpočet viz kubaturní list 152=152,000 [A]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezidoponí stavby. 148,5=148,500 [A]	M3	148,500	12,06	1 798,91
7	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZONĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravena směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezidoponí stavby. 234=234,000 [A]	M3	234,000	172,68	40 407,12
8	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 80*0,17=13,600 [A]	M3	13,600	667,79	9 081,94
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění parapláně výpočet viz kubaturní listy 445=445,000 [A]	M2	445,000	12,80	5 696,00
10	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění pláně plocha vřetovky +35 % 521,863=321,865 [A]	M2	521,865	12,80	6 679,87
11	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 195=195,000 [A]	M2	195,000	29,62	5 775,90



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.1 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.1 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (148 5-(195*0,15)=119,250 [A])	M3	119,250	181,50	21 643,88
13	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 195=195,000 [A]	M2	195,000	13,00	2 535,00
1		Zemní práce					230 205,06
2		Základy					
14	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Výměna podloží násypu šterkovitým materiálem fr. 0/200mm výměra z charakteristických čísel 180=180,000 [A]	M3	180,000	595,24	107 143,20
2		Základy					107 143,20
5		Komunikace					
15	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam Ø 150mm ŠD B plocha vozovky +10% 297=297,000 [A]	M2	297,000	95,90	28 482,30
16	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam Ø 150mm ŠD B plocha vozovky +20% 324=324,000 [A]	M2	324,000	95,90	31 071,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/082D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 105.1 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.1 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová. tl. 200mm ŠD B plocha vozovky + 10% 162=162,000 [A]	M2	162,000	125,63	12 814,26
18	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová. tl. 160mm ŠD B plocha vozovky +20% 130=130,000 [A]	M2	130,000	125,63	16 331,90
19	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm 80*0,75=60,000 [A]	M2	60,000	80,25	4 815,00
20	57140		VSYPNÝ MAKADAM Vozovka vsypný makadam plocha vozovky +5% 284*0,1=28,400 [A]	M3	28,400	973,85	27 657,34
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Asfaltová vozovka nemodifikovaná, 1.0 kg/m2 plocha vozovky +10% 418=418,000 [A]	M2	418,000	20,20	8 443,60
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Asfaltová vozovka Nemodifikovaný, 0.4 kg/m2 plocha vozovky + 5% 399=399,000 [A]	M2	399,000	9,40	3 750,60
23	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM	M2	270,000	85,00	22 950,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002B3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
Objekt: SO 105.1 Polní cesta km 1,352  
Rozpočet: SO 105.1 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovka vsojprný makadam 270=270,000 [A]				
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNE VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM Asfaltová vozovka, ACO 11+ pojivo 50/70 plocha vozovky 380=380,000 [A]	M2	380,000	241,44	91 742,20
25	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, J6S TL 50MM Asfaltová vozovka ACL 16+ Pojivo 50/70 Plocha vozovky + 3% 399=399,000 [A]	M2	399,000	251,15	100 208,85
5		Komunikace					348 272,65
<b>Celkem:</b>							<b>685 620,91</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 105.2 Polní cesta km 1,352**Rozpočet:** SO 105.2 Polní cesta km 1,352**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 1 249 241,33 Kč**Cena celková:** 1 249 241,33 Kč**DPH:** 262 340,68 Kč**Cena s daní:** 1 511 582,01 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 249 241,33 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. 11/379 VELKÁ HÍTEŠ - SZ ORCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.2 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.2 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skryčka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 1971*0,3=591,300 [A]	M3	591,300	83,51	49 379,46
2	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osově Bítýška a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Víkov u Osově Bítýšky 1591,3-1258*(1,5)=402,600 [A]	M3	402,600	67,50	27 175,50
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. výpočet viz kalkulaci listy 000=600,000 [A]	M3	600,000	119,80	71 880,00
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice z mezideponie na stavbu. ornice 591,3=591,300 [D] zemina 728*516=1 244.000 [B] Celkem: 1243=1 835,300 [E]	M3	1 835,300	86,68	159 083,80
5	17111		ULOŽENÍ SYP DO NASYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypů vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená	M3	728,000	167,60	122 071,04





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.2 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.2 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			směsným pojívem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. vypočet viz. kubaturní list 728=728,000 [A]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezideponii stavby. 591,3=591,300 [A]	M3	591,300	12,06	7 131,08
7	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP V AKTIVNÍ ZONĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravena směsným pojívem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. 516=516,000 [A]	M3	516,000	172,68	89 102,88
8	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzevý. (150-80)*0,17+232*0,1=35,100 [A]	M3	35,100	667,79	23 439,43
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŤNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění paraplané vypočet viz. kubaturní listy 1140=1 140,000 [A]	M2	1 140,000	12,80	14 592,00
10	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŤNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění pláně plocha vazavky +35 % 946,5=946,500 [A]	M2	946,500	12,80	12 115,20
11	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M 1258=1 258,000 [A]	M2	1 258,000	29,62	37 261,96



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SHL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA
Objekt:	SO 105.2 Polní cesta km 1,352
Rozpočet:	SO 105.2 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozproštění ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. 1591 3-1258*0 15)=402,600 [A]	M3	402,600	181,56	73 071,90
13	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1258*1 258,000 [A]	M2	1 258,000	13,60	16 354,09
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>702 658,25</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
14	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Výměna podloží násypu štěrkovitým materiálem fr. 0/200mm výměra v charakteristických čísl 487=487,000 [A]	M3	487,000	595,24	289 881,88
<b>2</b>		<b>Základy</b>					<b>289 881,88</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
15	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam tl. 150mm ŠD B plocha vozovky +10% 396=396,000 [A]	M2	396,000	95,90	37 976,40
16	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam tl. 150mm ŠD B plocha vozovky +20% 432=432,000 [A]	M2	432,000	95,90	41 428,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. III/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 105.2 Polní cesta km 1,352  
 Rozpočet: SO 105.2 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová, tl. 200mm ŠD B plocha vozovky + 10% 316=316,000 [A]	M2	316,000	125,63	39 699,08
18	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová, tl. 160mm ŠD B plocha vozovky + 20% 402=402,000 [A]	M2	402,000	125,63	50 503,26
19	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm (150-30)*0,75+232*0,5=168,500 [A]	M2	168,500	80,25	13 522,13
20	57140		VSYPNÝ MAKADAM Vozovka vsypný makadam plocha vozovky + 5% 378*0,1=37,850 [A]	M3	37,800	973,85	36 811,53
21	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM Vozovka vsypný makadam 360=360,000 [A]	M2	360,000	85,00	30 600,00
5		Komunikace					250 541,20
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMŮT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU červeně kulaté 4=4,000 [A]	KUS	4,000	295,00	1 180,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A H. ETAPA  
Objekt: SO 105.2 Polní cesta km 1,352  
Rozpčet: SO 105.2 Polní cesta km 1,352

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4 "Dej přednost v jzdě" z=2,000 [A]	KUS	2,000	995,00	1 990,00
24	914941		SLOUPKY A ŠTOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ z=2,000 [A]	KUS	2,800	1 495,00	2 990,00
9			Ostatní konstrukce a práce				6 160,00
<b>Celkem:</b>							<b>1 249 241,33</b>

### SOUPIS PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA

Objekt: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Rozpočet: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 3 700 284,59 Kč

Cena celková: 3 700 284,59 Kč

DPH: 777 059,76 Kč

Cena s daní: 4 477 344,35 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 700 284,59 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,845  
 Rozpočet: SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle položky 11333, poplatek za uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	24,000	5 957,00	142 968,00
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI nestručené poskládky 315 8*2=633,600 [F]	T	633,600	19,00	6 336,00
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění výluků, rozborů a zpracování zprávy pro stanovení způsobu nakládání s vyřezovaným a vybouraným asfaltovým recyklováním v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb.	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				165 304,00
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně dle zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. Plocha vozovky +20% 792*0 4=316,800 [A]	M3	316,800	325,30	103 055,04
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění vozovkových vrstev (předpoklad obsahu dehtu) s odvozem na skládku nebezpečného odpadu	M3	24,000	3 024,38	72 585,12
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Plocha vozovky odměřena ze silnice. S odvozem na skládku dle dispozic	M3	75,000	839,83	62 987,25



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845  
 Rozpočet: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			zhotovitele. 660*0,15-24=75,030 [A]				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skryvka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 3547*0,3=1 064,100 [A]	M3	1 064,100	83,51	88 862,99
8	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p. č. 4035, p. č. 4036, p. č. 4028, p. č. 4029 a p. č. 4030 v k. ú. Osová Bítýška a p. č. 1338/2, p. č. 1339/3, p. č. 1339/4, p. č. 1338/5, p. č. 1339/6, p. č. 1339/7, p. č. 1339/8, p. č. 1339/9, p. č. 1339/10, p. č. 1339/11, p. č. 1339/12, p. č. 1339/13, p. č. 1339/14, p. č. 1339/15, p. č. 1354, p. č. 1367, p. č. 130, p. č. 1371 v katastrálním území Vlkov u Osové Bítýšky (1064-2685*0,15)=661,100 [A]	M3	661,100	67,50	44 624,25
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu částí kubatury (zpětně využití do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. výpočet vzh. kubatury lesy 665=665,000 [A]	M3	665,000	119,80	79 667,00
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezideponie na stavbu. ornice 1064 t=1 064,100 [A] zemina 768+509=1 337,000 [B] Celkem: A+B=2 401,100 [C]	M3	2 401,100	86,68	208 127,35
11	171111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS	M3	768,000	167,68	128 778,24

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845  
 Rozpětí: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená smíšeným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezdeponie stavby. výpočet viz. kubaturami list 768=768,000 [A]				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozice zhotovitele.. nestabilizce podkladů 316.8=316,800 [F]	M3	316,800	12,06	3 820,61
13	17120	J	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezdeponii stavby. 1064.1=1 064,100 [A]	M3	1 064,100	12,06	12 833,05
14	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zemina bude dle PD upravená smíšeným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezdeponie stavby.	M3	569,000	172,68	98 254,92
15	17300		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 505*0.15=75,750 [A]	M3	75,750	667,79	50 585,09
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění parapláně výpočet viz. kubaturami listy 1288=1 288,000 [A]	M2	1 288,000	12,80	16 486,40
17	18110	J	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění pláně	M2	2 201,000	12,80	28 172,80





## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845  
 Rozpočet: SO 106 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha vozovky +3% % 2201=2 201,000 [A]				
18	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 2686=2 686,000 [A]	M2	2 686,000	29,62	79 559,32
19	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (1064-2686*0 15)=661,100 [A]	M3	661,100	181,50	119 989,65
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2686=2 686,000 [A]	M2	2 686,000	13,00	34 918,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>1 233 307,08</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
21	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m2, 2 m2/bm 180=180,000 [A]	M2	180,000	46,39	8 350,20
22	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ 1 včetně 2 ks plastových šachet viz PD 90=90,000 [A]	M	90,000	368,96	33 206,40
23	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Vypočet kubatury viz kubaturní list 1311=1 311,000 [A]	M2	1 311,000	94,00	123 234,00
<b>2</b>		<b>Základy</b>					<b>164 790,60</b>



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/092D3 SIL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 186 Napojení na sil.II/379 km 1,845  
 Rozpočet: SO 186 Napojení na sil.II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM tl. 200mm ŠD A - Asfaltová vozovka plocha vozovky + 15% 1875=1 875,000 [A]	M2	1 875,000	115,19	215 981,23
25	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM tl. 230mm. ŠD A Asfaltová vozovka plocha vozovky + 15% 2201=2 201,000 [A]	M2	2 201,000	124,21	273 386,21
26	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM ŠD B fr. 0/22mm 505*0.75=378,750 [A]	M2	378,750	80,25	30 394,69
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 nemodifikovaná kationaktivní emulze, 1,0 kg/m2 plocha vozovky + 15% 1875=1 875,000 [A]	M2	1 875,000	11,70	21 937,50
28	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 1679=1 679,000 [A]	M2	1 679,000	9,40	15 782,60
29	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 modifikovaná kationaktivní emulze, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 5% 1712=1 712,000 [A]	M2	1 712,000	9,40	16 092,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,845  
 Rozpočet: SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11S, modifikované pojivo plocha vozovky 1630=1 630,000 [A]	M2	1 630,000	201,37	328 233,10
31	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S, modifikované pojivo Plocha vozovky + 3% 1679=1 679,000 [A]	M2	1 679,000	244,14	409 911,06
32	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S, pojivo 50/70 plocha vozovky +5% 1712=1 712,000 [A]	M2	1 712,000	306,36	524 488,32
5		Komunikace					1 836 207,53
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 29*29=58,000 [A]	M	58,000	850,00	49 300,00
34	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 14=14,000 [A]	KUS	14,000	249,00	3 486,00
35	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4 "Dej přednost v jízdě" 2 E3a tabulka "150 m" 1 bez sloupku	KUS	5,000	995,00	4 975,00



Aspe Firma KRU

Strana: 8

3.6.1.10

Datum: 02.12.2021

Čas: 9:33:55

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,045
Rozpočet:	SO 106 Napojení na sil. II/379 km 1,045

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS3cl směrová tabule 1 bez sloupku IS3cp směrová tabule 1 2*1*11=5,000 [A]				
36	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2*1*3,000 [A]	KUS	3,000	1 495,00	4 485,00
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DDD A POKLÁDKA V13a dopravní stín 63*63.000 [A] V14 3.0.125 125*90.125=15,625 [B] V43 0.125 416*90.125=52,900 [C] V2b 3.0.125 120*90.125=15,000 [D] Celkem: A+B+C+D=143,625 [E]	M2	143,625	245,00	35 678,13
38	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVARNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 100*86*189=373,000 [A]	M	373,000	540,67	202 751,25
9			Ostatní konstrukce a práce				300 675,38

Celkem:

3 700 284,59

### SOUPIS PRACÍ

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921
Rozpočet:	SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 333 625,22 Kč

Cena celková:	333 625,22 Kč
DPH:	70 061,30 Kč
Cena s daní:	403 686,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00  
Náklad na měrnou jednotku: 333 625,22 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 107 Napejení polní cesty v km 1,921  
Rozpočet: SO 107 Napejení polní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI nestmelané podklady 42 6*2=85,200 [F]	T	85,200	10,00	852,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				852,00
1			Zemní práce				
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Bourání vozovky PC - nestmelovaný kryt Odstranění podkladů s předpokladem 50% dalšího využití na stavbě. Zhotovitel v celkové ceně dle zohlední možnost tohoto následného využití. Položka zahrnuje odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele. 142*0,3=42,600 [A]	M3	42,600	325,30	13 857,78
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skrývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 275*0,3=82,500 [A]	M3	82,500	83,51	6 889,58
4	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osová Blatýška a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Vlčkov u Osové Blatýšky (83*245*0,15)=46,250 [A]	M3	46,250	67,50	3 121,88



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
Objekt: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921  
Rozpočet: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubitury (zpětně využitě do násypu) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. výpočet vzh. kubiturní kst=102,000 [A]	M3	102,000	119,80	12.219,60
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezideponie na stavbu. ornice 82,5=82,500 [A] zemina 52+150=202,000 [B] Celkem: A+B=284,500 [C]	M3	284,500	86,68	24.660,46
7	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podlaží násypu. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. 0,7*(20+20+65)=73,500 [A]	M3	73,500	167,68	12.324,48
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozice zhotovitele. nestmelené podsklady 316,8=316,800 [F]	M3	316,800	12,06	3.820,61
9	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezideponii stavby. 82,5=82,500 [A]	M3	82,500	12,06	994,95
10	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	150,000	172,68	25.902,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 107 Napojení poľní cesty v km 1,921  
 Rozpočet: SO 107 Napojení poľní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemina bude číe PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezidponie stavby.				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál dosypání krajnice musí být nenamrzavý. 93*0,1=9,300 [A]	M3	9,300	667,79	6 210,45
12	18310		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění parapláně výpočet viz kubatura bvy 315=315,000 [A]	M2	315,000	12,80	4 032,00
13	18310	I	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Srovnání a hutnění pláně plocha vozovky +40 % 266,285=266,285 [A]	M2	266,285	12,80	3 408,45
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 243=245,000 [A]	M2	245,000	43,17	10 576,65
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění. (83-245*0,15)=46,250 [A]	M3	46,250	181,50	8 394,38
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 243=245,000 [A]	M2	245,000	13,00	3 185,00
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>139 598,27</b>





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921  
 Rozpočet: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam tl. 150mm ŠD B plocha vozovky +10% 83=83,000 [A]	M2	83,000	95,90	7 959,70
18	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vozovka vsypný makadam tl. 150mm ŠD B plocha vozovky +20% 90=90,000 [A]	M2	90,000	95,90	8 631,00
19	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová. tl. 200mm ŠD B plocha vozovky +10% 127=127,000 [A]	M2	127,000	125,63	15 955,01
20	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vozovka asfaltová. tl. 160mm ŠD B plocha vozovky +20% 161=161,000 [A]	M2	161,000	125,63	20 226,43
21	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD B št. 0/22mm 93*0,5=46,500 [A]	M2	46,500	89,25	3 731,63
22	57140		VSYPNÝ MAKADAM Vozovka vsypný makadam plocha vozovky +3% 79*0,1=7,900 [A]	M3	7,900	973,85	7 693,42



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921  
 Rozpočet: SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Asfaltová vozovka nemodifikovaná, 1,0 kg/m2 plocha vozovky +10% 127=127,000 [A]	M2	127,000	20,20	2 565,40
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Asfaltová vozovka Nemodifikovaný, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 121=121,000 [A]	M2	121,000	16,90	2 044,90
25	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTÉR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM Vozovka vsypný makadam	M2	75,000	85,00	6 375,00
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM Asfaltová vozovka. ACO 11+ pojivo 50/70 plocha vozovky 115=115,000 [A]	M2	115,000	499,16	57 403,40
27	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL. 50MM Asfaltová vozovka ACL 16+ Pojivo 50/70 Plocha vozovky + 3% 121=121,000 [A]	M2	121,000	495,86	59 999,06
5		Komunikace					192 584,95
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU červeně kufatě 2=2,000 [A]	KUS	2,000	295,00	590,00



Asne Firma KRU

Strana 7

3 6.1.10

Datum: 02.12.2021

Čas: 9:33:55

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921
Rozpočet:	SO 107 Napojení polní cesty v km 1,921

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				590,00
<b>Celkem:</b>							<b>333 625,22</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379  
**Rozpočet:** SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROŮ Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 146 609,21 Kč

**Cena celková:** 146 609,21 Kč

**DPH:** 30 787,93 Kč

**Cena s daní:** 177 397,14 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 146 609,21 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ.OBCHVAT I.A II. ETAPA  
 Objekt: SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379  
 Rozpočet: SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I včetně odkopu pro propustky. Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětně využitě do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. $1 * (20 + 20 + 65) = 105,000 [A]$	M3	105,000	119,80	12 579,00
2	171111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPU SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95% PS Uložení zeminy do násypu vč. podloží násypu. Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem. Položka zahrnuje dovoz zlepšené zeminy z mezideponie stavby. výpočet viz kubaturu list 52=52,000 [A]	M3	52,000	167,68	8 719,36
3	18110	I	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Srovnání a hutnění pláně $plocha vozovky * 40 % 161 = 161,060 [A]$	M2	161,000	12,80	2 060,80
1			<b>Zemní práce</b>				<b>23 359,16</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
4	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Pískové lože trubních propustků. $21 * 0,6 * 0,15 = 1,890 [A]$	M3	1,890	810,74	1 532,30
5	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC šikmé čelo propustku z lomového kamene do bet. lože š. 100mm	M3	5,400	4 866,06	26 276,72



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379  
 Rozpočet: SO 108 Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11,3*3*0,3)*3=5,400 [A]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>27 989,02</b>
5			<b>Komunikace</b>				
6	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM 8. vrstvy 250mm ŠD B plocha vozovky + 20% 126=126,000 [A]	M2	126,000	132,61	16 708,86
7	564632		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM plocha vozovky +10% 115,5=115,500 [A]	M2	115,500	128,43	14 833,67
8	572731		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 4*3+4*3+65=105,000 [A]	M2	105,000	125,00	13 125,00
5			<b>Komunikace</b>				<b>44 667,53</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kufatě Z11g	KUS	6,000	295,00	1 770,00
10	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Z železobetonových trub. 7*3=21,000 [A]	M	21,000	2 335,50	49 093,50
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>50 773,50</b>



Aspe

Firma: KRU

Strana: 4

3.6.1.10

Datum: 02.12.2021

Čas: 9:33:55

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	E21/002D3	SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 108	Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379
Rozpočet:	SO 108	Rekonstrukce hospodářských sjezdů sil. II/379

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							146 609,21

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil.III/3791  
**Rozpočet:** SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil.III/3791

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 4 600,44 Kč

**Cena celková:** 4 600,44 Kč

**DPH:** 966,09 Kč

**Cena s daní:** 5 566,53 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 4 600,44 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil.II/3791  
 Rozpočet: SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil.II/3791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I včetně odkopu pro propustky. Položka zahrnuje dopravu částí kubatury (zpětně využitě do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel. 10*0,4=4,000 [A]	M3	4,000	119,80	479,20
2	18110	I	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŠŤNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Srovnání a hutnění pláně plocha vozovky +20% 10=10,000 [A]	M2	10,000	12,80	128,00
1			<b>Zemní práce</b>				607,20
5			<b>Komunikace</b>				
3	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. vrstvy 250mm ŠD B plocha vozovky + 20% 9,6=9,600 [A]	M2	9,600	132,61	1 273,06
4	564632		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBĚHO TL. 100MM plocha vozovky +10% 8,8=8,800 [A]	M2	8,800	128,43	1 130,18
5	572731		ĎVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 2*4=8,000 [A]	M2	8,000	125,60	1 000,00
5			<b>Komunikace</b>				3 403,24



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil. III/3791  
Rozpočet: SO 109 Rekonstrukce hospodářského sjezdu sil. III/3791

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulato Z31g	KUS	2,000	295,00	590,00
9			Ostatní konstrukce a práce				590,00
Celkem:							4 600,44



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 111 Propustek  
**Rozpočet:** SO 111 Propustek

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 370 437,24 Kč

**Cena celková:** 370 437,24 Kč

**DPH:** 77 791,82 Kč

**Cena s daní:** 448 229,06 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 370 437,24 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21002D3 SH. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A II. ETAPA  
 Objekt: SO 111 Propustek  
 Rozpočet: SO 111 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - 3. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 159*2=318,000 [A]	T	318,000	10,00	3 180,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>3 180,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpevně vyztuže do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	172,000	231,86	39 159,92
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 172*13=159,000 [A]	M3	159,000	252,00	40 068,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 172*13=159,000 [A]	M3	159,000	12,06	1 917,54
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená směsí syp. pojivem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKÚPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zátypu GW, SW, G-F	M3	86,000	575,00	49 450,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>133 295,13</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 111 Propustek  
 Rozpočet: SO 111 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET sedlové ližko 17,5*1*0,25=4,375 [A] podkladní bet 17,5*1*0,1=1,750 [B] Celkem: A+B=6,125 [C]	M3	6,125	2 680,75	16 419,59
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstoku a výtoku propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyšpárováno cementovou maltou. 60*0,3=18,000 [A]	M3	18,000	4 866,06	87 589,08
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				104 008,67
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91816		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	2,000	22 409,28	44 818,56
10	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Propustek z ocelobetonových trub	M	17,500	4 864,85	85 134,88
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				129 953,44
<b>Celkem:</b>							<b>370 437,24</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 112 Propustek  
**Rozpočet:** SO 112 Propustek

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 303 254,65 Kč

**Cena celková:** 303 254,65 Kč

**DPH:** 63 683,48 Kč

**Cena s daní:** 366 938,13 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 303 254,65 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. 11379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 112 Propustek  
 Rozpočet: SO 112 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 159*2=318,000 [A]	T	318,000	10,60	3 180,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>3 180,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypů) na mezidoposí, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezidoposí si určí zhotovitel.	M3	91,000	221,86	20 189,26
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 91-13=78,000 [A]	M3	78,000	252,00	19 656,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 91-13=78,000 [A]	M3	78,000	12,06	940,68
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená smíšeným pojivem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásepů GW, SW, G-F	M3	80,000	573,00	46 000,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>90 485,61</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 112 Propustek  
 Rozpočet: SO 112 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST. BET sedlové řížko 13,3*1*0,25=3,325 [A] podkladní bet 13,3*1*0,1=1,330 [B] Celkem: A+B=4,655 [C]	M3	4,655	2 680,75	12 478,89
8	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstupu a výstupu propustku dlažbou z lom. kamene II, 200mm do bet. lože II, 100mm. Vyspěrováno cementovou maltou. 60*0,3=18,000 [A]	M3	18,000	4 866,06	87 589,08
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>100 067,97</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91816		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	2,000	22 409,28	44 818,56
10	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Propustek z železobetonových trub	M	13,300	4 864,85	64 702,51
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>109 521,07</b>
<b>Celkem:</b>							<b>303 254,65</b>



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 113 Propustek  
**Rozpočet:** SO 113 Propustek

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 353 301,73 Kč

**Cena celková:** 353 301,73 Kč

**DPH:** 74 193,36 Kč

**Cena s daní:** 427 495,09 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 353 301,73 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 113 Průpustek  
 Rozpočet: SO 113 Průpustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 78*2=156,000 [A]	T	156,000	10,00	1 560,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 560,00
1			Zemní práce				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ 1 Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypu) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vé, případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	91,000	221,86	20 189,26
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ 1 - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 91*13=78,000 [A]	M3	78,000	252,00	19 656,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 91*13=78,000 [A]	M3	78,000	12,06	940,68
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená směsným pojívem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál záspy GW, SW, G-F	M3	59,000	575,60	33 925,00
1			Zemní práce				78 410,61

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 113 Propustek  
 Rozpočet: SO 113 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET sedlové ložko 10,7*1*0,25*2,675 [A] podkladní bet. 10,7*1*0,1=1,070 [B] Celkem: A+B=3,745 [C]	M3	3,745	2 680,75	10 039,41
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstupu a výstupu propustku dlažbou z tom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 114*0,3=34,200 [A]	M3	34,200	4 866,06	166 419,25
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				176 458,66
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91816		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	3,000	22 409,28	41 818,56
10	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Propustek z železobetonových trub	M	10,700	4 864,85	52 053,90
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				96 872,46
<b>Celkem:</b>							<b>353 301,73</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 114 Propustek  
**Rozpočet:** SO 114 Propustek

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROFi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 266 541,01 Kč

**Cena celková:** 266 541,01 Kč

**DPH:** 55 973,61 Kč

**Cena s daní:** 322 514,62 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 266 541,01 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 114 Propustek  
 Rozpočet: SO 114 Propustek

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTYŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 77*2=154,000 [A]	T	154,000	10,00	1 540,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 540,00
1			Zemní práce				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR 1 Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za najem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	90,000	221,86	19 967,40
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR 1 - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 90*13=77,000 [A]	M3	77,000	252,00	19 404,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, 90*13=77,000 [A]	M3	77,000	12,06	928,62
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravené směsným pojivem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu GW, SW, G-F	M3	73,000	575,00	41 975,00
1			Zemní práce				85 974,69



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 114 Propustek  
 Rozpočet: SO 114 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET soulové ložko 13,4*1*0,25=3,350 [A] podkladní bet 13,4*1*0,1=1,340 [B] Celkem A+B=4,690 [C]	M3	4,690	2 680,75	12 572,72
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVEHO KAMENE NA MC Zpevnění vstoku a výstoku propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspáraváno cementovou maltou. 38*0,3=11,460 [A]	M3	11,400	4 866,06	55 473,08
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>68 045,80</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91816		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	2,000	22 409,28	44 818,56
10	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Propustek z železobetonových trub	M	13,600	4 864,85	66 161,96
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>110 980,52</b>
<b>Celkem:</b>							<b>266 541,01</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 115 Propustek**Rozpočet:** SO 115 Propustek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 222 752,89 Kč**Cena celková:** 222 752,89 Kč**DPH:** 46 778,11 Kč**Cena s daní:** 269 531,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 222 752,89 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 115 Propustek  
 Rozpočet: SO 115 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17.05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 78*2=156,000 [A]	T	156,000	10,00	1 560,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 560,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I Položka zahrnuje dopravu část kubatury (zpětně využitě do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	78,000	221,86	17 305,08
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 78*13=65,000 [A]	M3	65,000	252,00	16 380,00
4	17129		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 78*13=65,000 [A]	M3	65,000	12,06	783,90
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu GW, SW, G-F	M3	40,000	573,00	23 000,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>61 168,65</b>





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 ŠIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 115 Propustek  
 Rozpočet: SO 115 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET sedlové ložko 10,5*0,8*0,25=2,100 [A] podkladní bet. 10,5*0,8*0,1=0,840 [B] Celkem A+B=2,940 [C]	M3	2,940	2 680,75	7 881,41
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstoku a výteku propustku dlaždbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 51*0,3=15,300 [A]	M3	15,300	4 866,06	74 450,72
9	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF4 2*1,5*0,3*0,6=0,540 [A]	M3	0,540	9 461,90	5 109,43
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>87 441,56</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
10	918158	R	ČELA BETONOVÁ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	19 288,82	38 577,64
11	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Propustek z železobetonových trub	M	10,500	2 936,47	30 831,94
12	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVARNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM výřez 4,5*4,500 [B]	M	4,500	704,91	3 172,10
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>72 582,68</b>



Aspe Firma KRU

Strana 4

3 6.1.10

Datum: 02.12.2021

Čas: 9:33:55

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002B3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 115 Propustek  
Rozpočet: SO 115 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
Celkem:							222 752,89

### SOUPIS PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 116 Propustek  
 Rozpočet: SO 116 Propustek

Objednavatel:  
 Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.  
 Zhotovitel:

Základní cena: 264 112,43 Kč

Cena celková: 264 112,43 Kč

DPH: 55 463,61 Kč

Cena s daní: 319 576,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 264 112,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



## POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba:	E21/002D3 SH. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A II. ETAPA
Objekt:	SO 116 Propustěk
Rozpočet:	SO 116 Propustěk

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 118*2=236,000 [A]	T	236,000	10,00	2 360,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				2 360,00
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu částí kubatury (zpětně využitě do násypů) na meziděponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo meziděponie si určí zhotovitel.	M3	131,000	221,86	29 063,66
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu Zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 131*13=1703,000 [A]	M3	118,000	252,00	29 736,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 131*13=1703,000 [A]	M3	118,000	12,06	1 423,08
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem.	M3	13,900	284,59	3 999,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu GW, SW, G-F	M3	62,000	573,00	35 650,00
1			<b>Zemní práce</b>				99 572,41



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
Objekt: SO 116 Propustek  
Rozpočet: SO 116 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROSTĚTÉHO sedlové ložko 14,2*0,8*0,25=2,840 [A] podkladní bet 14,2*0,8*0,1=1,136 [B] Celkem A*B=3,976 [C]	M3	3,976	2 680,75	10 658,66
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstoku a výstoku propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 48*6,3=14,400 [A]	M3	14,400	4 866,06	70 071,26
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				80 729,92
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	918158	R	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	19 288,82	38 577,64
10	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Propustek z železobetonových trub	M	14,600	2 936,47	42 872,46
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				81 450,10
<b>Celkem:</b>							<b>264 112,43</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 117 Propustek**Rozpočet:** SO 117 Propustek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 476 328,18 Kč**Cena celková:** 476 328,18 Kč**DPH:** 100 028,92 Kč**Cena s daní:** 576 357,10 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 476 328,18 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



**POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA
Objekt:	SO 117 Průjezd
Rozpočet:	SO 117 Průjezd

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 41*2=82,000 [A]	T	82,000	10,00	820,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>820,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části ložbaty (zpětně využite do násypů) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	41,000	221,86	9 096,26
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 41=41,000 [A]	M3	41,000	252,00	10 332,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 41=41,000 [A]	M3	41,000	12,06	494,46
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu GW, SW, G-F	M3	95,000	575,00	54 625,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>74 547,72</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 ŠIL, II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ.OBCHVAT I.A II. ETAPA  
 Objekt: SO 117 Propustek  
 Rozpočet: SO 117 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET sedlové látko 13,5*1*0,25=3,375 [A] podkladní bet. 13,5*1*0,1=1,350 [B] Celkem: A+B=4,725 [C]	M3	4,725	2 680,75	12 666,54
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstupu a výstupu propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 84*0,3=25,200 [A]	M3	25,200	4 866,06	122 624,71
8	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Šikmá žela propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 2*20=40,000 [A]	M3	40,000	4 866,06	194 642,40
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>329 933,65</b>
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Propustek z železobetonových trub	M	14,600	4 864,85	71 026,81
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>71 026,81</b>
<b>Celkem:</b>							<b>476 328,18</b>



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 118 Propustek**Rozpočet:** SO 118 Propustek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 241 634,27 Kč**Cena celková:** 241 634,27 Kč**DPH:** 50 743,20 Kč**Cena s daní:** 292 377,47 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 241 634,27 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 118 Propustek  
 Rozpočet: SO 118 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 44*2*988,000 [A]	T	88,000	10,00	880,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>880,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR. 1 Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětné využití do násypů) na meziděponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo meziděponie si určí zhotovitel.	M3	44,000	231,86	9 761,84
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR. 1 - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 44*44,000 [A]	M3	44,000	252,00	11 088,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 44*44,000 [A]	M3	44,000	12,06	530,64
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu GW, SW, G-F	M3	46,000	575,00	26 450,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>47 830,48</b>

4 **Vodorovné konstrukce**



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 118 Propustek
Razpočet:	SO 118 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
6	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET sedlové lužko 13*0,8*0,25=2,600 [A] podkladní bet. 13*0,8*0,1=1,040 [B] Celkem: A+B=3,640 [C]	M3	3,640	2 680,75	9 757,93
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění vstupu a výstupu propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 48*0,3=14,400 [A]	M3	14,400	4 866,06	70 071,26
8	465512	I	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Šikmá čela propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou. 2*8=16,000 [A]	M3	16,000	4 866,06	77 856,96
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>157 686,15</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Propustek z železobetonových trub	M	12,000	2 936,47	35 237,64
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>35 237,64</b>
<b>Celkem:</b>							<b>241 634,27</b>

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL, II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 119 Propustek  
**Rozpočet:** SO 119 Propustek

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROFi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 563 532,11 Kč

**Cena celková:** 563 532,11 Kč

**DPH:** 118 341,74 Kč

**Cena s daní:** 681 873,85 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 563 532,11 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 119 Propustek
Rozpočet:	SO 119 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 99*2=198,000 [A]	T	198,000	10,00	1 980,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 980,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 1 Položka zahrnuje dopravu částí kubatury (zpětně využitě do násypu) na mezideponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku ze nájmu pozemku. Místo mezideponie si určí zhotovitel.	M3	112,900	221,86	24 848,32
3	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 1 - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 112-13=99,000 [A]	M3	99,000	252,60	24 948,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 112-13=99,000 [A]	M3	99,000	12,06	1 193,94
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM Zemina bude dle PD upravená směsným pojivem.	M3	13,000	284,59	3 699,67
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zášypu GW, SW, G-F	M3	186,000	575,00	106 950,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>161 639,93</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 119 Propustek  
 Rozpočet: SO 119 Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST. BET scelivé ložko 19,5*1,2*0,25=5,850 [A] podkladní bet. 19,5*1,2*0,1=2,340 [B] Celkem A+B=8,190 [C]	M3	8,190	2 680,75	21 955,34
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zpevnění stoku a výlohu propustku dlažbou z lom. kamene tl. 200mm do bet. lože tl. 100mm. Vyspárováno cementovou mlátou. 80*0,3=24,000 [A]	M3	24,000	4 866,06	116 785,44
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				138 740,78
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR. MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 19,5*2=39,000 [A]	M	39,000	1 920,00	74 880,00
10	918171		ČELA BETONOVÁ PROPUSTY Z TRUB DN DO 1000MM	KUS	2,000	31 103,62	62 207,24
11	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM Propustek z železobetonových trub	M	19,500	6 363,29	124 084,16
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				261 171,40
<b>Celkem:</b>							<b>563 532,11</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa**Rozpučet:** SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 240 630,00 Kč**Cena celková:** 240 630,00 Kč**DPH:** 50 532,30 Kč**Cena s daní:** 291 162,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 240 630,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 120 Dopravní značení dočasně 1.etapa
Rozpočet:	SO 120 Dopravní značení dočasně 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Napojení na III/3791 (pronájem 4 měsíce) - 3xA15+2xP10a+3xE3a+8xS11b+4xS11c+2xB1+2xB20a=24,000 [A] Napojení na III/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB1+4xB20a=10,000 [B] Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+4xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b=15,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+2xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b=13,000 [D] Celkem: A+B+C+D=62,000 [E]	KUS	62,000	50,00	3 100,00
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Napojení na III/3791 (pronájem 4 měsíce) - 3xA15+2xP10a+3xE3a+8xS11b+4xS11c+2xB1+2xB20a=24,000 [A] Napojení na III/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB1+4xB20a=10,000 [B] Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+4xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b=15,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+2xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b=13,000 [D] Celkem: A+B+C+D=62,000 [E]	KUS	62,000	50,00	3 100,00
3	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a	KSDĚN	10 230,000	5,00	51 150,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 120 Dopravní značení dočasně I. etapy  
Rozpočet: SO 120 Dopravní značení dočasně I. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>spočky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na III/3791 (pronájem 4 měsíce) - 3xA15+2xDP10a+3xE3a+8xS11b+4xS11c+2xH1+2xH20a - 2a*4*50=2 880,000 [F] Napojení na III/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xH1+4xH20a - 12*10*50=3 600,000 [G] Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+4xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b - 10*5*50=1 500,000 [H] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+2xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b - 15*5*50=2 250,000 [I] Celkem: F+G+H+I=10 230,000 [J]</p>				
4	914432		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PREMÍSTĚNÍM Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spočky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na III/3791 (pronájem 4 měsíce) - 2xDP22=9,000 [A]</p>	KUS	9,000	50,00	450,00
5	914433		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spočky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na III/3791 (pronájem 4 měsíce) - 9xDP22=9,000 [A]</p>	KUS	9,000	50,00	450,00
6	914439		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ</p>	KSDEN	1 088,000	12,00	12 960,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002B3 SIL, II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa
Rozpočet:	SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na II/379 (pronájem 4 měsíců) - 9M<sup>2</sup>22*4*30=1 080,000 [A]</p>				
7	915111		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V5=1,500 [E] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V5=1,500 [F] Celkem: [E+F]=3,000 [G]</p>	M2	3,000	145,00	435,00
8	915112		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V5=1,500 [E] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V5=1,500 [F] Celkem: [E+F]=3,000 [G]</p>	M2	3,000	145,00	435,00
9	916152		<p>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: Značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a</p>	KUS	2,000	500,00	1 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/182D3 SIL, 11379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 120 Dopravní značení dočasné 1. etapy  
 Rozpočet: SO 120 Dopravní značení dočasné 1. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy=1,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy=1,000 [D] Celkem: C+D=2,000 [E]				
10	916153		<b>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ</b> Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy=1,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy=1,000 [D] Celkem: C+D=2,000 [E]	KUS	2,000	500,00	1 000,00
11	916159		<b>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNĚ</b> Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy = 1*5*30=150,000 [F] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafovy = 1*5*30=150,000 [G] Celkem: F+G=300,000 [H]	KSDEN	300,000	350,00	105 000,00
12	916322		<b>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</b>	KUS	6,000	50,00	300,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 120 Dopravní značení dočasně 1.etapa  
 Rozpočet: SO 120 Dopravní značení dočasně 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu.            Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.            Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.            Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Napojení na H/3791 (pronájem 4 měsíce) - 2xZ2+3xS7=2,000 [A]            Napojení na H/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xZ2+3xS7=2,000 [B]            Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7=1,000 [C]            Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7=1,000 [D]            Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]</p>				
13	916323		<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu.            Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.            Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.            Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Napojení na H/3791 (pronájem 4 měsíce) - 2xZ2+3xS7=2,000 [A]            Napojení na H/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xZ2+3xS7=2,000 [B]            Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7=1,000 [C]            Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7=1,000 [D]            Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]</p>	KUS	6,000	50,00	300,00
14	916329		<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ</p> <p>Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu.            Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky.            Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.            Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p>	KSDEN	1 140,900	5,00	5 700,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa  
 Rozpočet: SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení na II/3791 (pronájem 4 měsíce) - 2xZ2+3xS7*4*30=240,000 [A] Napojení na III/3791 (pronájem 10 měsíců) - 2xZ2+3xS7*10*30=600,000 [B] Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7*5*30=150,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xZ2+3xS7*5*30=150,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 140,000 [E]				
15	916362		<b>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</b>  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 30xZ4=30,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35xZ4=35,000 [D] Celkem: C+D=65,000 [E]	KUS	65,000	50,00	3 250,00
16	916363		<b>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ</b>  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Napojení na I/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 30xZ4=30,000 [C] Napojení na I/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35xZ4=35,000 [D] Celkem: C+D=65,000 [E]	KUS	65,000	50,00	3 250,00
17	916369		<b>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ</b>  Celkem pro SO 120 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a	KSDEN	9 750,000	5,00	48 750,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I A II, ETAPA
Objekt:	SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa
Rozpočet:	SO 120 Dopravní značení dočasné 1.etapa

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spočky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Napojení na 1/37 část 1 (pronájem 5 měsíců) - 30x24x5*30=4 500,000 [F] Napojení na 1/37 část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35x24x5*30=5 250,000 [G] Celkem: F+G=9 750,000 [H]				
9			Ostatní konstrukce a práce				240 630,00
<b>Celkem:</b>							<b>240 630,00</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa  
**Rozpočet:** SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 199 870,00 Kč

**Cena celková:** 199 870,00 Kč

**DPH:** 41 972,70 Kč

**Cena s daní:** 241 842,70 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 199 870,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SJL II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa  
 Rozpočet: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Část 1 (pronájem 5 měsíce) - 2x A15+2x E3a+2x H21a+4x H20a+2x A10+2x B26+1x C4b=15,000 [A] Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 4x A15+2x E3a+7x H21a+11x B20a+2x A10+1x B26+1x C4b+2x S11a+4x S11b+2x S11c=36,000 [F] Celkem: A+F=51,000 [G]	KUS	51,000	50,00	2 550,00
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.  Část 1 (pronájem 5 měsíce) - 2x A15+2x E3a+2x B21a+4x B20a+2x A10+2x B26+1x C4b=15,000 [A] Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 4x A15+2x E3a+7x B21a+11x B20a+2x A10+1x B26+1x C4b+2x S11a+4x S11b+2x S11c=36,000 [F] Celkem: A+F=51,000 [G]	KUS	51,000	50,00	2 550,00
3	914139		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - NÁJEMNE  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.	KSDEN	7 650,000	3,00	28 250,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 121 Dopravní značení dočasně 2.etapa  
 Rozpočet: SO 121 Dopravní značení dočasně 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2xA15+2xE3a+2xB21a+4xB20a+2xA10+2xB26+1xC4b - 15*5*30=2 250,000 [H] Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 4xA15+2xE3a+7xB21a+1xB20a+2xA10+1xB26+1xC4b+2xS11a+4xS11b+2xS11c - 30*5*30=5 400,000 [H] Celkem: [H]=7 650,000 [H]				
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xJP22=1,000 [A]	KUS	1,000	50,00	50,00
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xJP22=1,000 [A]	KUS	1,000	50,00	50,00
6	914439		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNĚ  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.	KSDEN	150,000	12,00	1 800,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa  
 Rozpočet: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xH22*5*30=150,000 [A]				
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V3=1,500 [E] Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V3=1,500 [F] Celkem: E+F=3,000 [G]	M2	3,000	145,00	435,00
8	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Část 1 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V3=1,500 [E] Část 2 (pronájem 5 měsíců) - 2*3*0,25V3=1,500 [F] Celkem: E+F=3,000 [G]	M2	3,000	145,00	435,00
9	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.	KUS	2,000	500,00	1 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa  
 Rozpočet: SO 121 Dopravní značení dočasné 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafor=1,000 [C] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafor=1,000 [D] Celkem: C+D=2,000 [E]				
10	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.	KUS	2,000	500,00	1 000,00
			část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafor=1,000 [C] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1xSemafor=1,000 [D] Celkem: C+D=2,000 [E]				
11	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.	KSDEN	360,000	350,00	105 000,00
			část 1 (pronájem 5 měsíců) - 1x semafor 1*5*30=150,000 [C] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 1x semafor 1*5*30=150,000 [D] Celkem: C+D=300,000 [E]				
12	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66.	KUS	55,000	50,00	2 750,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 121 Dopravní značení dočasně 2.etapa
Rozpočet:	SO 121 Dopravní značení dočasně 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. část 1 (pronájem 5 měsíců) - 20xZ4a=20,000 [C] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35xZ4a=55,000 [D] Celkem: C+D=55,000 [E]				
13	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. část 1 (pronájem 5 měsíců) - 20xZ4a=20,000 [C] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35xZ4a=35,000 [D] Celkem: C+D=55,000 [E]	KUS	55,000	50,00	2 750,00
14	916369		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNĚ Celkem pro SO 121 - pouze pronájem na danou stavbu. Komplet sestava: značka, sloupek, upevňovací konstrukce - podkladní deska a spojky. Jedná se o předpoklad v DPS - značky dle výkresových příloh a schémat dle TP 66. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. část 1 (pronájem 5 měsíců) - 20xZ4a*5*30=3 000,000 [F] část 2 (pronájem 5 měsíců) - 35xZ4a*5*30=5 250,000 [G] Celkem: F+G=8 250,000 [H]	KSDEN	8 250,000	5,00	41 250,00
9			Ostatní konstrukce a práce				199 870,00
<b>Celkem:</b>							<b>199 870,00</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 122 Oprava objížďkových tras 2.etapa  
**Rozpočet:** SO 122 Oprava objížďkových tras 2.etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 2 558 147,60 Kč

**Cena celková:** 2 558 147,60 Kč

**DPH:** 537 211,00 Kč

**Cena s daní:** 3 095 358,60 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 558 147,60 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 122 Oprava objízdkových tras 2.etapa  
 Rozpočet: SO 122 Oprava objízdkových tras 2.etapa

Poč.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Plocha vozovky odměřena ze situace. S odvozem na skládku KSÚSV Velká Bíteš. Pokud bude vyfrézovaný asfaltový beton obsahovat dehtové složky, bude likvidován jako nebezpečný odpad na skládce dle dispozice zhotovitele. 2000*6,5*0,04=520,000 [A]	M3	520,000	517,83	269 271,60
1		Zemní práce					269 271,60
5		Komunikace					
2	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTÉRKODRTI TL. DO 189MM ŠD B fr. 0/22mm 2000*0,5*2=2 000,000 [A]	M2	2 000,000	75,76	151 520,00
3	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Nemodifikovaný, 0,4 kg/m2 Plocha vozovky + 3% 12000*1,02=13 390,000 [A]	M2	13 390,000	8,46	112 476,00
4	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ pojivo 50/70 plocha vozovky 2000*6,5=13 000,000 [A]	M2	13 000,000	155,76	2 024 880,00
5		Komunikace					2 288 876,00
<b>Celkem:</b>							<b>2 558 147,60</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 301 Přeložka vodovodu  
**Rozpočet:** SO 301 Přeložka vodovodu

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 1 071 913,89 Kč

**Cena celková:** 1 071 913,89 Kč

**DPH:** 225 101,92 Kč

**Cena s daní:** 1 297 015,81 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 071 913,89 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SJL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A B. ETAPA  
Objekt: SO 301 Přeložka vodovodu  
Rozpučet: SO 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za lánové potrubí 130*30/1000=4,680 [A]	T	4,680	500,00	2 340,00
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Přeložka č. 1 (238-143)*2=196,000 [A] Přeložka č. 2 (31-10)*2=42,000 [B] Celkem: A+B=238,000 [C]	T	232,000	10,00	2 320,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 660,00
1			Zemní práce				
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. přeložka č. 1 122*5*0 2=122,000 [A] přeložka č. 2 8*4*0 2=6,400 [B] Celkem: A+B=128,400 [C]	M3	128,400	83,51	10 722,68
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Výkopávky, naložení a dovoz ornice z mezidponie na stavbu. přeložka č. 1 122*5*0 2=122,000 [A] přeložka č. 2 8*4*0 2=6,400 [B] Celkem: A+B=128,400 [C]	M3	128,400	86,68	11 129,71
5	13273		HĚLOBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubitury (zpětně využitě do násypu) na mezidponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného	M3	464,100	270,52	125 548,33





Aspe Firma KRU  
3.6.1.10

Strana 3

Datum: 02.12.2021 Čas: 9:33:55

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BITEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 301 Přeložka vodovodu  
Rozpočet: SO 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatku za nájem pozemku. Místo mezidponic si určí zhotovitel. Přeložka č. 1 140*0,85*2+115*0,85*2=433,500 [A] Přeložka č. 2 20*0,85*1,8=30,600 [B] Celkem: A+B=464,100 [C]				
6	13273B	R	HĹOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA Vodorovné přemístění přebytečného výkopku na skládku dle dispozic zhotovitele. Přeložka č. 1 (238-143)=95,000 [A] Přeložka č. 2 (31-9)=22,000 [B] Celkem: A+B=117,000 [C]	M3	117,000	252,00	29 484,00
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení přebytečné zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. Přeložka č. 1 (238-143)=95,000 [A] Přeložka č. 2 (31-9)=22,000 [B] Celkem: A+B=117,000 [C]	M3	117,000	12,06	1 411,02
8	17120	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omíčky na mezidponě stavby. přeložka č. 1 122*5*0,2=122,000 [A] přeložka č. 2 8*4*0,2=6,400 [B] Celkem: A+B=128,400 [C]	M3	128,400	12,06	1 548,50
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Přeložka č. 1 120*0,85*1,4+115*0,85*2=338,300 [A] Přeložka č. 2 9*0,85*1,2=9,180 [B] Celkem: A+B=347,480 [C]	M3	347,480	95,99	33 354,61
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál zásypu pod zemní pláň šitérkouř fr. 0/32mm	M3	35,020	575,00	20 136,50

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 301 Přeložka vodovodu  
 Rozpočet: SO 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přeložka č. 1 20*0,85*1,4=23,800 [A] Přeložka č. 2 11*0,85*1,2=11,320 [B] Celkem: A+B=35,020 [C]				
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál obsypu s lože lomová výšivka š. 0/4mm	M3	81,600	664,00	54 182,40
			Přeložka č. 1 140*0,85*0,6=71,400 [A] Přeložka č. 2 20*0,85*0,6=10,200 [B] Celkem: A+B=81,600 [C]				
12	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	642,000	42,50	27 285,00
			přeložka č. 1 122*5=610,000 [A] přeložka č. 2 8*4=32,000 [B] Celkem: A+B=642,000 [C]				
13	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	642,000	13,00	8 346,00
			přeložka č. 1 122*5=610,000 [A] přeložka č. 2 8*4=32,000 [B] Celkem: A+B=642,000 [C]				
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>323 148,75</b>
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
14	85134		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLVÝCH DN DO 200MM	M	156,000	3 334,03	520 199,16
			Přeložka č. 1 138=138,000 [A] Přeložka č. 2 18=18,000 [B] Celkem: A+B=156,000 [C]				
15	86646		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 400MM Ocelová chránička na vodovodní/potrubí DN350mm	M	38,000	4 462,03	169 557,14

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SHL. H/379 VELKÁ BĚTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 301 Přeložka vodovodu  
 Rozpočet: SO 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			22,5+15,5=38,000 [A]				
16	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM	M	156,000	229,64	35 823,84
8		Potrubí					725 580,14
9		Ostatní konstrukce a práce					
17	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH Položka č 1 112=112,000 [A] Položka č 2 18=18,000 [B] Celkem: A+B=130,000 [C]	M	130,000	142,50	18 525,00
9		Ostatní konstrukce a práce					18 525,00
<b>Celkem:</b>							<b>1 071 913,89</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 302 Rekonstrukce kanalizace**Rozpočet:** SO 302 Rekonstrukce kanalizace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROFi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 552 953,44 Kč**Cena celková:** 572 828,44 Kč**DPH:** 120 293,97 Kč**Cena s daní:** 693 122,41 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 572 828,44 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 302 Rekonstrukce kanalizace  
Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 50*2=100,000 [F]	T	100,000	10,00	1 000,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				1 000,00
1			<b>Zemní práce</b>				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Skývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. stoka č 1 12*6*0,2=14,400 [A] stoka č 2 17*6*0,2=20,400 [B] stoka č 3 30*6*0,2=43,200 [C] Celkem: A+B+C=78,000 [D]	M3	78,000	83,51	6 513,78
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz omíče z mezidopne na stavbu. 78=78,000 [A]	M3	78,000	86,68	6 761,04
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 3M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Stoka č 1 1 7*2*30=102,000 [A] Stoka č 2 2*2*50=200,000 [C] Stoka č 3 2*2*50=200,000 [D] Celkem: A+C+D=502,000 [E]	M3	502,000	270,52	135 861,04
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele.. 50=50,000 [A]	M3	50,000	12,06	603,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A II. ETAPA
Objekt:	SO 302 Rekonstrukce kanalizace
Rožpočet:	SO 302 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120	I	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezideponii stavby. 78=78,000 [A]	M3	78,000	12,96	940,68
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Stoka č. 1 (1,7*2*30)=25=77,000 [A] Stoka č. 2 (2*2*50)=200,000 [C] Stoka č. 3 (2*2*50)+0,5*50=175,000 [D] Celkem: A+C+D=452,000 [E]	M3	452,000	95,99	43 387,48
8	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M stoka č. 1 12*6=72,000 [A] stoka č. 2 17*6=102,000 [B] stoka č. 3 36*6=216,000 [C] Celkem: A+B+C=390,000 [D]	M2	390,000	42,50	16 575,00
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI stoka č. 1 12*6=72,000 [A] stoka č. 2 17*6=102,000 [B] stoka č. 3 36*6=216,000 [C] Celkem: A+B+C=390,000 [D]	M2	390,000	13,00	5 070,00
I			<b>Zemní práce</b>				<b>215 652,02</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
10	427366		VÝZTUŽ ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z KARI SÍTI kari síť o6 mm, 100x100 mm 50*4.44/1000=0,222 [A]	T	0,222	23 800,00	5 283,60
11	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST. BET	M3	22,950	2 680,75	61 523,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 302 Rekonstrukce kanalizace  
 Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50*1,7*0,27=22,950 [A]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>66 806,81</b>
8			<b>Potrubí</b>				
12	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	50,000	2 194,87	109 743,50
13	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM Výška vstupu do 2,2m	KUS	3,000	21 710,12	65 130,36
14	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU Stoka č.1 25*1=25,000 [A]	M3	25,000	2 989,83	74 745,75
8			<b>Potrubí</b>				<b>249 619,61</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
15	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ Stoka č.2 Betonové potrubí vč. odvozu na sídku, kterou si určí zhotovitel a poplatku za sídku. Stávající bet. potrubí na obnažených koncích bude zastěpeno zabetonováním.	M	50,000	397,50	19 875,00
	ZBV:						
		1	Změna množství vybouraného potrubí stávající kanalizace bonuání stoky č. 3 v délce 30 m=50,000 [A]		50,000		19 875,00
			aktuální množství		100,000		39 750,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ. OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 302 Rekonstrukce kanalizace  
Rozpčet: SO 302 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				39 750,00

Celkem:

572 828,44





### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 303 Odvodňovací příkop  
**Rozpočet:** SO 303 Odvodňovací příkop

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 295 752,41 Kč

**Cena celková:** 295 752,41 Kč

**DPH:** 62 108,01 Kč

**Cena s daní:** 357 860,42 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 295 752,41 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 303 Odvodňovací příkop  
 Rozpčet: SO 303 Odvodňovací příkop

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 260*2=520,000 [F]	T	520,000	10,00	5 200,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				5 200,00
1			<b>Zemní práce</b>				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skývka ornice vč. naložení na dopravní prostředek, vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 3,8*110*0,3=125,400 [A]	M3	125,400	83,51	10 472,15
3	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p. č. 4035, p. č. 4036, p. č. 4028, p. č. 4029 a p. č. 4030 v k. ú. Osově Bítýšky a p. č. 1339/2, p. č. 1339/3, p. č. 1339/4, p. č. 1339/5, p. č. 1339/6, p. č. 1339/7, p. č. 1339/8, p. č. 1339/9, p. č. 1339/10, p. č. 1339/11, p. č. 1339/12, p. č. 1339/13, p. č. 1339/14, p. č. 1339/15, p. č. 1354, p. č. 1367, p. č. 130, p. č. 1371 v katastrálním území Vlčkov u Osově Bítýšky 125 4-62 7=62,700 [A]	M3	62,700	67,50	4 232,25
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 2*130*40=260,000 [A]	M3	260,000	46,80	120 068,00
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice z mezidoporie na stavbu.	M3	62,700	86,68	5 434,84



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. 11/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 303 Odvodňovací příkop  
 Rozpočet: SO 303 Odvodňovací příkop

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,8*110*0,15=62,700 [A]				
7	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sepmuté ornice na mezidponní stavby. 3,8*110*0,3=125,400 [A]	M3	125,400	12,06	1 512,32
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle druzovic zhotovitele., 260*260,000 [A]	M3	260,000	12,06	3 135,60
8	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 3,8*110=418,000 [A]	M2	418,000	43,17	18 045,06
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice na pozemcích určených ke zúrodnění, 125,4-62,7=62,700 [A]	M3	62,700	181,50	11 380,05
10	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	62,700	13,00	815,10
1			<b>Zemní práce</b>				<b>175 095,37</b>
2			<b>Základy</b>				
11	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO VSAKOVACÍ RÝHA - zásyp štěrkem 63/125 0,5*1*107=53,500 [A]	M3	53,500	883,00	47 240,50
12	21157		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	32,100	762,00	25 102,20



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 303 Odvodňovací příkop  
Rozpučet: SO 303 Odvodňovací příkop

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VSAKOVACÍ RÝHA - vstava ze ŠP D/32 0,3*1*107=32,100 [A]				
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m2 3*107=321,000 [A]	M2	321,000	46,39	14 891,19
2		Základy					87 233,89
4		Vodorovné konstrukce					
14	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lom. kamene II. 200 mm, vyspárováno maltou M25-XF4, XC4 vč. betonového lože II. 200 mm C25/30-XF3, XC4. 14 5*0 4=5,800 [A]	M3	5,800	4 866,06	28 223,15
4		Vodorovné konstrukce					28 223,15
<b>Celkem:</b>							<b>295 752,41</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 304 Odvodňovací příkop**Rozpočet:** SO 304 Odvodňovací příkop**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 172 963,82 Kč**Cena celková:** 172 963,82 Kč**DPH:** 36 322,40 Kč**Cena s daní:** 209 286,22 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 172 963,82 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SH., II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 304 Odvodňovací příkop  
 Rozpočet: SO 304 Odvodňovací příkop

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 99*2=198,000 [F]	T	198,000	10,80	1 980,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 980,00
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skrytka ornice vč. naložení na dopravní prostředek, vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 3,8*42*0,3=47,880 [A]	M3	47,880	83,51	3 998,46
3	12110B	R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA Vodorovná doprava přebytečné ornice do místa zúrodnění půdy zemědělských pozemků p.č. 4034, p.č. 4035, p.č. 4036, p.č. 4028, p.č. 4029 a p.č. 4030 v k. ú. Osava Břihýška a p.č. 1339/2, p.č. 1339/3, p.č. 1339/4, p.č. 1339/5, p.č. 1339/6, p.č. 1339/7, p.č. 1339/8, p.č. 1339/9, p.č. 1339/10, p.č. 1339/11, p.č. 1339/12, p.č. 1339/13, p.č. 1339/14, p.č. 1339/15, p.č. 1354, p.č. 1367, p.č. 130, p.č. 1371 v katastrálním území Vlkov u Osavy Břihýšky 47 88*23 94=1 135 940 [A]	M3	23,940	67,50	1 615,95
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I Položka zahrnuje dopravu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 2*42*15=99,000 [A]	M3	99,000	461,80	45 718,20
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopávky, naložení a dovoz ornice z mezidíle na stavbu.	M3	47,880	86,68	4 150,24



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 304 Odvodňovací příkop  
Rozpočet: SO 304 Odvodňovací příkop

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
7	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté omíčky na mezideponii stavby. 47,880=47,880 [A]	M3	47,880	12,06	577,43
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku dle dispozic zhotovitele. 99=99,000 [A]	M3	99,000	12,06	1 193,94
8	18212		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 3,8*42=159,600 [A]	M2	159,600	43,17	6 889,93
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření omíčky na pozemcích určených ke zúrodření. 47,88-23,94=23,940 [A]	M3	23,940	181,50	4 345,11
10	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	159,600	13,00	2 074,80
1		<b>Zemní práce</b>					<b>70 564,06</b>
2		<b>Základy</b>					
11	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO VSAKOVACÍ RÝHA - zásep štěrkem 63/125 0,5*1*42=21,000 [A]	M3	21,000	883,00	18 543,00
12	21157		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA TĚŽENÉHO VSAKOVACÍ RÝHA - vrstva ze ŠP 0/32	M3	12,600	782,00	9 853,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 304 Odvodňovací příkop  
Rozpočet: SO 304 Odvodňovací příkop

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3*1*42=12,600 [A]				
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie 600 g/m <sup>2</sup>	M2	126,000	46,39	5 845,14
			3*42=126,000 [A]				
2		Základy					34 241,34
4		Vodorovné konstrukce					
14	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lom. kamene tl. 200 mm, vyspárováno maltou M25-XF4, XC4 vč. betonového leže tl. 200 mm C25/30-XF3, XC4.	M3	13,600	4 866,06	66 178,42
			34*0,4=13,600 [A]				
4		Vodorovné konstrukce					66 178,42
Celkem:							172 963,82



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 501 Ochrana plynovodu**Rozpočet:** SO 501 Ochrana plynovodu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 305 990,98 Kč**Cena celková:** 408 262,03 Kč**DPH:** 85 735,03 Kč**Cena s daní:** 493 997,06 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 408 262,03 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A H. ETAPA  
 Objekt: SO 501 Ochrana plynovodu  
 Rozpočet: SO 501 Ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 155 9*2=311,800 [A]	T	311,800	10,00	3 118,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>3 118,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Skryvka ornice vč. naložení na dopravní prostředek a vodorovnou dopravu na dočasnou skládku v rámci staveniště. 2*30*0 2=12,000 [A]	M3	12,000	83,51	1 002,12
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Výkopávky, naložení a dovoz ornice a zeminy z mezídeponie na stavbu. ornice 12=12,000 [A] zlepšená zemina do násypu 52=52,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C]	M3	64,000	86,68	5 547,52
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I Položka zahrnuje dopravu části kubatury (zpětně využité do násypů) na mezídeponii, kde se zemina bude zlepšovat a zpět na stavbu vč. případného poplatku za nájem pozemku. Místo mezídeponie si určí zhotovitel. 31,5*2*3,3=207,900 [A]	M3	207,900	270,52	56 241,13
5	13273B	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Vodorovné přemístění přebytečného výkopku na skládku čle dispozic zhotovitele. 207 9*52=108,000 [A]	M3	155,900	252,00	39 286,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 501 Ochrana plynovodu  
Rozpočet: SO 501 Ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení přebytečné zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele. 207 9-32=155,900 [A]	M3	155,900	12,06	1 880,15
7	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sejmuté ornice na mezidponní stavby. 12=12,000 [A]	M3	12,000	12,06	144,72
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp zeminou zlepšenou 0,5*4*26=52,000 [A]	M3	52,000	284,59	14 798,68
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál obsypu a lože lomová vřivka fr. 0/4mm 1,5*26*3,3=128,700 [A]	M3	128,700	664,00	85 456,80
10	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,20M 2*30=60,000 [A]	M2	60,000	42,50	2 550,00
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2*30=60,000 [A]	M2	60,000	13,00	780,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>207 687,90</b>
5			<b>Komunikace</b>				
12	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM	M2	4,500	1 623,35	7 305,88

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BĚTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 501 Ochrana plynovodu  
 Rozpočet: SO 501 Ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*1.5=4,500 [A]				
	ZBI:	2	<b>Změna množství sbírných panelů</b> V soupisu prací PDPS sv1 vyklázan pouze 1 panel Dle dokumentace PDPS je potřeba celkem 15 panelů. 3*1.5*14=63,000 [A]		63,000		102 271,05
			aktuální množství		67,500		109 576,13
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						<b>109 576,13</b>
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						
13	899306	R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - OPRAVA IZOLACE POTRUBÍ provedení ole vzorového řezu v PD 26=26,000 [A]	M	26,000	3 360,00	87 360,00
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 26=26,000 [A]	M	26,000	13,00	338,00
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE žlutá 26=26,000 [A]	M	26,000	7,00	182,00
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						<b>87 880,00</b>
<b>Celkem:</b>							<b>408 262,03</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA**Objekt:** SO 802 Vegetační úpravy pro KSÚSV 1.etapa**Rozpočet:** SO 802 Vegetační úpravy pro KSÚSV 1.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 449 250,00 Kč**Cena celková:** 449 250,00 Kč**DPH:** 94 342,50 Kč**Cena s daní:** 543 592,50 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 449 250,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	E21/003D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA
Objekt:	SO 002 Vegetační úpravy pro KSÚSV I.etapa
Rozpočet:	SO 002 Vegetační úpravy pro KSÚSV I.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM Výsadba trvalek se zalitím (včetně urovnění povrchu půdy) Deschampsia caespitosa (940ks) vč. hnojení tabletovým hnojivem (5g), jednotlivě k rostl., půdní kondicioner. Hnojení půdy kompostem - plošně, vřetva 5cm 0,05m3*1m2*0,8t	M2	135,000	700,00	94 500,00
2	183311		SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PŮDY MECHANICKY Obdělání půdy frézováním 2x, 95% Obdělání půdy rytím do hloubky 200 mm - 10%, v zemině tř. 3. Obdělání půdy nakopáním přes 50 do 100mm - 10%	M2	132,000	20,00	2 640,00
3	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ Chemické odplevelení před založením, na šířko. 2x	M2	270,000	3,00	810,00
4	18461		MULČOVÁNÍ dodání a rozproštění drvené kůry v tl. 10cm drvená kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks 57=57,000 [A]	M2	57,000	100,00	5 700,00
5	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetření dřevin 2x odplevelení namulčovaných ploch, udržování mulče ve funkčním stavu, vyžínání trávy mezi řadami výsadeb na svazích, odstraňování suchých a poškozených větví, výchovný řez stromů, kontrola a oprava kotvení a úvazků a nahrazování uhybnutých dřevin, udržování výsadbové misy stromů, vč. naložení, odvozu a uložení odpadu (planimetrováno ze situace) Do doby předání stavby (předpokládá 2x) Po předání stavby zhotovitelem bude předáno k údržbě 57*2=114,000 [A]	M2	114,000	150,00	17 100,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SH., II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 802 Vegetační úpravy pro KSÚSV 1.etapa  
 Rozpočet: SO 802 Vegetační úpravy pro KSÚSV 1.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M vysokokmen 14 - 16cm, jamka 0.125 - 0.40m <sup>3</sup> , výsadba, hnojení (hnojení tabletovým hnojivem (5x10g), jednotlivě k rostlinám), závluka, dodání stromu, 3 kuly ke stromu délky 2 - 2.5m, chránička, vyrovnávací fez koruny Betula pendula, vel. 12-14, s balem 3ks Tilia cordata, vel. 14-16, s balem 23ks Malus domestica, vel. 10-12, s balem 22ks 32+3+22=57,000 [A]	KUS	57,000	5 000,00	285 000,00
7	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3x v 1. roce po výsadbě Zaliti dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m <sup>2</sup> Zaliti rostlin vodou, plocha přes 20 m <sup>2</sup> , 40l/m <sup>2</sup> , 7x 5 7+37 8=43,500 [A]	M3	43,500	1 000,00	43 500,00
1		Zemní práce					449 250,00
<b>Celkem:</b>							<b>449 250,00</b>



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 805 Rekulivace skládkových a manipulačních ploch 1. etapa  
**Rozpočet:** SO 805 Rekulivace skládkových a manipulačních ploch 1. etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROFÍ Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 67 775,63 Kč

**Cena celková:** 67 775,63 Kč

**DPH:** 14 232,88 Kč

**Cena s daní:** 82 008,51 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 67 775,63 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 805 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 1. etapa  
 Rozpočet: SO 805 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 1. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 750*0,25=187,500 [A]	M3	187,500	83,51	15 658,13
2	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 750=750,000 [A]	M2	750,000	9,13	6 847,50
3	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M 750=750,000 [A]	M2	750,000	35,36	26 520,00
4	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 750=750,000 [A]	M2	750,000	13,00	9 750,00
5	18510	R	TECHNICKÁ REKULTIVACE Technická rekultivace a doběr znehodnocujících příměsí v rozsahu dle PD. 750=750,000 [A]	M2	750,000	12,00	9 000,00
1			Zemní práce				67 775,63

Celkem:

67 775,63



### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa  
**Rozpočet:** SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 269 500,00 Kč

**Cena celková:** 269 500,00 Kč

**DPH:** 56 595,00 Kč

**Cena s daní:** 326 095,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 269 500,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SHL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa  
 Rozpočet: SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18461		MULČOVÁNÍ dodání a rozprostření drcené kůry v tl. 10cm drcené kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks 49=49,000 [A]	M2	49,000	100,00	4 900,00
2	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetření dřevin 2x odplevelení namulčovaných ploch, udržování mulče ve funkčním stavu, vyžínání trávy mezi řadami výsadeb na svazích, odstraňování suchých a poškozených větví, výchovný řez stromů, kontrola a oprava kotvení a úvazků a nahrazování uhynulých dřevin, udržování výsadbové mísy stromů, vč. naložení, odvozu a uložení odpadu (planimetrováno ze situace ) Do doby předání stavby (předpoklad 2x) Po předání stavby zhotovitelem bude předáno k údržbě 49*2=98,000 [A]	M2	98,000	150,00	14 700,00
3	184B15		VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MÍN 2,4M vysokokmen 14 - 16cm, jamka 0,125 - 0,40m3, výsadba, hnojení (Hnojení tabletovým hnojivem [5x10g], jednotlivě k rostlinám), závlhka, dodání stromu, 3 kůly ke stromu délky 2 - 2,5m, chránička, vyrovnávací řez koruny Acer pseudoplatanus, vel. 14-16, s balem 27ks Tilia cordata, vel. 14-16, s balem 22ks 22*27=49,000 [A]	KUS	49,000	5 000,00	245 000,00
4	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3x v 1. roce po výsadbě Zalití dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m2	M3	4,900	1 000,00	4 900,00



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa  
Rozpočet: SO 806 Vegetační úpravy pro KSÚSV 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4 9=4,900 [A]				
1		Zemní práce					269 500,00
Celkem:							269 500,00

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa  
**Rozpočet:** SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 319 000,00 Kč

**Cena celková:** 319 000,00 Kč

**DPH:** 66 990,00 Kč

**Cena s daní:** 385 990,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 319 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa  
 Rozpočet: SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	18461		MULČOVÁNÍ dodání a rozprostření drcené kůry v tl. 10cm drcená kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks 58=58,000 [A]	M2	58,000	100,00	5 800,00
2	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetření dřevin 2x odplevelení namulčovaných ploch, udržování mulče ve funkčním stavu, vyžínání trávy mezi řadami výsadeb na svazích, odstraňování suchých a poškozených větví, výchovný řez stromů, kontrola a oprava kolvení a úvazků a nahrazování uhynulých dřevin, udržování výsadbové mísy stromů, vě. naložení, odvozu a uložení odpadu (planimetrováno ze situace) Do doby předání stavby (předpoklad 2x) Po předání stavby zhotovitelem bude předána k údržbě 58*2=116,000 [A]	M2	116,000	150,00	17 400,00
3	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M výšokolmen 14 - 16cm, jamka 0,125 - 0,40m3, výsadba, hnojení (Hnojení tabletovým hnojivem (5x10g), jednotlivě k rostlinám), závlhka, doání stromu, 3 kůly ke stromu délky 2 - 2,5m, chránička, vyrovnávací řez koruny  Prunus avium, vel. 14-16, s balem 36ks Prunus domestica, vel. 10-12, s balem 22ks 16+22=58,000 [A]	KUS	58,000	5 000,00	290 000,00
4	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3x v 1. roce po výsadbě Zaliti dřeviny vodou 100 l/ks. do 20m2	M3	5,800	1 000,00	5 800,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/002D3 SIL. D/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
Objekt: SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa  
Rozpačet: SO 807 Vegetační úpravy pro město Velká Bíteš 2.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			58-5.800 (A)				
1		Zemní práce					319 000,00

Celkem:

319 000,00

**SOUPIŠ PRACÍ**

**Stavba:** E21/002D3 SIL. H/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT I. A II. ETAPA  
**Objekt:** SO 808 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 2. etapa  
**Rozpočet:** SO 808 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 2. etapa

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 375 928,80 Kč

**Cena celková:** 375 928,80 Kč

**DPH:** 78 945,05 Kč

**Cena s daní:** 454 873,85 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 375 928,80 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: E21/802D3 SIL. II/379 VELKÁ BÍTEŠ - SZ OBCHVAT 1. A II. ETAPA  
 Objekt: SO 808 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 2. etapa  
 Rozpočet: SO 808 Rekultivace skládkových a manipulačních ploch 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY (1930+1130+1100)*0,25=1 040,000 [A]	M3	1 040,000	83,51	86 850,40
2	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 1930+1130+1100=4 160,000 [A]	M2	4 160,000	9,13	37 980,80
3	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M 1930+1130+1100=4 160,000 [A]	M2	4 160,000	35,36	147 097,60
4	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1930+1130+1100=4 160,000 [A]	M2	4 160,000	13,00	54 080,00
5	18510	R	TECHNICKÁ REKULTIVACE Technická rekultivace a dosběr znehodnocujících příměsí v rozsahu dle PD. 1930+1130+1100=4 160,000 [A]	M2	4 160,000	12,00	49 920,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>375 928,80</b>
<b>Celkem:</b>							<b>375 928,80</b>

