





**DODATEK č. 2**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 04.10.2023 ve znění Dodatku č. 1**  
(dále jen „*Dodatek*“)

**MEZI:**

**Královéhradecký kraj**

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený: Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem kraje  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:   
(dále též „**objednatel**“)

a

Společnost: **STRABAG a.s.**  
se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5  
zastoupený – Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):  
Ing. Radkem Novotným, technickým vedoucím oblasti,  
Ing. Vlastou Svobodovou, ekonomickým vedoucím oblasti,  
Lukášem Sokolem, vedoucím obchodně technického úseku oblasti  
IČO: 60838744  
DIČ: CZ60838744  
Zápis v OR: u Městského soudu v Praze pod spisovou značkou B 7634 vedenou  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:   
(dále též „**zhotovitel**“ nebo „**dodavatel**“)  
(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „**smluvní strany**“)

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

**„Záchranný archeologický výzkum a zemní práce stavby „II/303 Běloves – Velké Poříčí – přeložka silnice“**

**I. Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 04.10.2023 na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky nazvané „**Záchranný archeologický výzkum a zemní práce stavby „II/303 Běloves – Velké Poříčí – přeložka silnice**“, uveřejněné ve věstníku veřejných zakázek pod číslem Z2023-009686, smlouvu o dílo (dále jen jako „*Smlouva*“). Dne 15.04.2024 byl k této Smlouvě uzavřen dodatek č. 1, jehož předmětem byly vícepráce a změna termínu.
2. Z důvodů uvedených v Evidenčním listu změny stavby č. 2 (dále jako „*ZL*“), který je přílohou tohoto dodatku, dochází ke změně Smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „*zákon*“) spočívající ve změně rozsahu díla o příslušné vícepráce a ve změně doby plnění.
3. Změna závazku provedená dle *ZL* č. 2 se nepovažuje za podstatnou z důvodů dle § 222 odst. 6 zákona.

## II. Předmět dodatku

1. Rozsah předmětu díla ve smyslu článku 4, 5 a 6 Smlouvy se upravuje o vícepráce a o dobu plnění v souladu se ZL, který tvoří přílohu tohoto dodatku.
2. Harmonogram dle čl. 5 bod 5.2, který byl součástí předmětné Smlouvy, jako její příloha č. 3, se nahrazuje Harmonogramem, který je jako příloha č. 3 nedílnou součástí tohoto dodatku. Dopis nabídky dle čl. 5 bod 5.1, který byl součástí předmětné Smlouvy, jako její příloha č. 1, se nahrazuje Dopisem nabídky, který je přílohou č. 1 nedílnou součástí tohoto dodatku.
3. Článek 6 odst. 6.2 Smlouvy se ruší a nahrazuje následujícím zněním:
  - 6.2 Cena za provedení Díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, činí 9.124.712,00 Kč bez DPH, slovy: devětmilionůstodvacetčtyřitisícsetdvanáct Korun českých. Cena je dále uvedena v Dopise nabídky, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí tohoto dodatku.
4. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem zůstávají beze změny.
5. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.
6. Tento dodatek je vyhotoven v listinné podobě v počtu 4 výtisků, z nichž objednatel obdrží 3 výtisky a zhotovitel 1 výtisk.
7. Smluvní strany si tento dodatek přečetly a prohlašují, že ujednání v tomto dodatku obsažená jsou jim jasná a srozumitelná a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení připojují své podpisy.
8. Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmana Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/193/2024 ze dne 05.02.2024.

Přílohy:            č. 1    Dopis nabídky pro dodatek č. 2  
                      č. 2    Evidenční list změny stavby č. 2 včetně příloh soupisu prací a rekapitulace  
                      č. 3    Harmonogram  
                      č. 4    Tabulka Změny závazků ze smlouvy

Objednatel:

V Hradci Králové dne

.....

Mgr. Martin Červíček, hejtman

Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

.....

Ing. Radek Novotný

technický vedoucí oblasti Hradec Králové  
společnost STRABAG a.s.

.....

Lukáš Sokol

vedoucí obchodně technického úseku oblasti  
Hradec Králové  
společnost STRABAG a.s.

# DOPIS NABÍDKY

Veřejná zakázka zadávaná ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve zjednodušeném podlimitním řízení

Název zakázky:	<b>Záchranný archeologický výzkum a zemní práce stavby „II/303 Běloves – Velké Poříčí – přeložka silnice</b>	
Identifikační údaje:		
<b>Zadavatel:</b>	<b>Královéhradecký kraj</b>	
Sídlo:	Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	
IČO:	708 89 546	
Zastoupen:	Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem	
<b>Zástupce zadavatele:</b>	<b>ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.</b>	
Sídlo:	Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové	
IČO:	275 02 988	
<b>Technický dozor stavebníka:</b>	<b>Ing. Jiří Koutník</b>	
Tel.:		
E-mail:		
<b>Zhotovitel: *</b>	<b>STRABAG a.s.</b>	
Sídlo:	Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice	
IČO:	608 38 744	
Zastoupen:	Na základě plné moci: Ing. Radkem Novotným, technickým vedoucím oblasti, Ing. Vlastou Svobodovou, ekonomickým vedoucím oblasti, Lukášem Sokolem, vedoucím obchodně technického úseku oblasti	
<b>Nabídková cena</b>		
<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>DPH (21 %)</b>	<b>Cena celkem vč. DPH</b>
9.124.712,00 Kč	1.916.189,52 Kč	11.040.901,52 Kč
<b>Doba realizace</b>		
Zahájení realizace Díla	V termínu určeném zadavatelem <b>(19.10.2023)</b>	
<b>Přerušění prací</b>	<b>02.12.2023 – 07.01.2024</b>	
Doba pro dokončení Stavby = prací	29 týdnů od zahájení realizace <b>(14.06.2024)</b>	
Doba pro dokončení Díla (vč. zpracování nálezové zprávy)	Doba pro dokončení Stavby = prací + 1 rok	

Řádně jsme se seznámili se zněním zadávacích podmínek veřejné zakázky včetně jejich vysvětlení, změny nebo doplnění a zejména včetně Smluvních podmínek, Technické specifikace, Výkresů, Výkazu výměr (Soupisu prací), dalších souvisejících dokumentů pro realizaci výše uvedené Stavby. Tímto nabízíme provedení a dokončení Díla a odstranění veškerých vad v souladu s touto nabídkou, jejíž součástí jsou všechny uvedené dokumenty, za částku uvedenou výše *nebo za částku, která bude stanovena v souladu se Smlouvou*.

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty.

Bude-li naše nabídka přijata, začneme s realizací Díla, co nejdříve to bude možné po Datu zahájení prací, a dokončíme Dílo v souladu s výše uvedenými dokumenty ve lhůtě pro dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o dílo, nebude tato nabídka, ani na základě Oznámení zadavatele o výběru dodavatele představovat řádně uzavřenou a závaznou Smlouvu o dílo.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že jsme uvedli v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatele: veškeré činnosti prováděné osobou v pozici hlavního stavbyvedoucím, zemní práce.

Zhotovitel NENÍ malým či středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise ze dne 6. května 2003, týkající se definice mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem dokumentu C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20. 5. 2003, s. 36–41).\*

*Uznáváme, že nejste povinni přijmout nejnižší nebo jakoukoli nabídku, kterou obdržíte.*

Zhotovitel:

STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158/4 Praha 5 – Jinonice, IČO: 608 38 744

*Poznámka: s výjimkou položek vyplněných zadavatelem doplní dodavatel informace před tím, než podá nabídku*  
*\*tento řádek dodavatel použije tolikrát, kolik je členů případného sdružení dodavatelů*

## EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	34818	Číslo změny :	2.
Smlouva o dílo uzavřena dne :	04.10.2023		
Název stavby :	<b>Záchranný archeologický výzkum a zemní práce stavby "II/303 Běloves - Velké Poříčí - přeložka silnice"</b>		
Název objektu :	SO 001 Všeobecné a předběžné položky - Archeologický výzkum a SO 010 Příprava území		
Objednatel :	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546		
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988		
Projektant stavby (autorský dozor) :	STRADA HK spol. s r.o., Ječná 510, 500 03 Hradec Králové, IČ 27535461		
Zhotovitel :	STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČ 60838744		

## Popis a zdůvodnění změny :

V průběhu realizace prací záchranného archeologického průzkumu - rýhování a přípravy území bylo z důvodu požadavků archeologů na dosažení původního nedotčeného terénu, který se nachází v proměně hloubce oproti původnímu předpokladu, došlo u **SO 001 Všeobecné a předběžné položky** - Archeologický výzkum k následujícím navýšení množství (podrobné výpočty v příloze REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM):

- Rozdíl objemu zemních prací (výkop a zásep), při realizaci rýhování v km 2,200 - 3,080, kde na základě geodetického zaměření protokolu společnosti maple geo s.r.o., GP TZ-IG-2023-138a, ze dne 30.11.2023, došlo oproti předpokladu v zadání k navýšení celkového objemu zemních prací (výkopu a zásepů), který činí 166,92 => 167 m<sup>3</sup>, což dle položek soupisu prací odpovídá vícepracím za celkem 45 925,00 Kč bez DPH a 55 569,25 Kč s DPH.
- Rozdíl objemu zemních prací (zásepů), při požadavku provádění rýhování na původní "nedotčený terén", v km 0,080 - 0,850, a s ohledem na dotčení tohoto území v minulosti (výkopy, navážky, skládky), došlo oproti původnímu předpokladu skryvků v mocnosti 0,3 m, ke skryvkám do mnohem větší hloubky, než bylo předpokládáno. Oproti předpokladu v zadání, se v daném úseku nepředpokládá zpětný zásep rýhy a to z důvodů, že se nejednálo o obhospodářované pozemky a předpokládalo se navazující zahájení realizace vlastní stavby Přeložky silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí. Nakořím bylo nutně dané výkopy, opět zahrnout (spodní voda, hloubka výkopu, borcení stěn, nebezpečí pádu, ...) upravit se pak rozsah prací v dané lokalitě, v km 0,080 - 0,850 pro potřeby ZAV a nerealizoval se v plném rozsahu, dle zadání (2 rýhy v celém úseku), na základě geodetického zaměření, protokolů společnosti maple geo s.r.o., dle GP TZ-IG-2023-138b, ze dne 10.2.2024 a GP TZ-IG-2023-138c, ze dne 19.2.2024, zde došlo k navýšení objemu zemních prací, o celkových 930,56 => 931 m<sup>3</sup> v zásepě rýhy, což dle položek soupisu prací odpovídá vícepracím za celkem 167 580,00 Kč bez DPH, 202 771,80 Kč s DPH
- Rozdíl objemu zemních prací (zásepů), při požadavku zajištění zásepů rýh na zemědělsky obdělávaných pozemcích, na původní terén, kde oproti předpokladu zadání došlo k navýšení objemu zemních prací na základě geodetických protokolů společnosti maple geo s.r.o., dle GP TZ-IG-2023-138d, ze dne 23.2.2024, GP TZ-IG-2023-138e, ze dne 29.2.2024, GP TZ-IG-2023-138f, ze dne 18.3.2024, GP TZ-IG-2023-138g, ze dne 19.3.2024 a GP TZ-IG-2023-138h, ze dne 11.4.2024, zde došlo k navýšení objemu zemních prací, o celkových 180,52 => 181 m<sup>3</sup> v zásepě rýhy, což dle položek soupisu prací odpovídá vícepracím za celkem 32 580,00 Kč bez DPH, 39 421,80 Kč s DPH

## Pro SO 010 Příprava území pak v

- Rozdíl v délce realizovaného provizorního oplocení stavby na základě požadavků stavbou dotčených vlastníků na hranici stavbou dotčených pozemků k zajištění přístupu na staveniště a realizace provádění prací. Jedná se o provizorní oplocení, které bude v průběhu stavby dle případného postupu prací odstraněno nebo nahrazeno novým oplocením na hranicích pozemků trvalého záboru a to
  - oplocení na hranici ppč. 1591/35, na k. ú. Velké Poříčí, kde z důvodů zajištění přístupu na staveniště z bylo nutno odstranit část oplocení, v délce ca 4 m, což odpovídá 4 x 1,80 = 7,20 => 8 m<sup>2</sup>, které bude po dokončení prací na ZAV, ZP a kácení II. etapy opět obnoveno
  - oplocení na rozhraní ppč. 254/3 a 254/8 na k. ú. Malé Poříčí, kde s ohledem na majetkoprávní vypořádání s dalšími vlastníky, došlo také u p. Vermera k požadavku doplnění provizorního oplocení u výběhu slepic, v délce ca 13,5 m, což odpovídá 13,5 x 1,80 = 24,30 => 25 m<sup>2</sup>, celkem se tedy jedná o navýšení o 33 m<sup>2</sup> celkový stav po dokončení oplocení což dle položek soupisu prací odpovídá vícepracím za celkem 12 540,00 Kč bez DPH, 15 173,40 Kč s DPH

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Na základě archeologického nálezu dojde k prodloužení celkové doby realizace díla z 26+6 týdnů na 29+6 týdnů. Zahájení 19.10.2023, zimní přestávka 2.12.2023-7.1.2024, začátek prací po zimní přestávce 8.1.2024, doba pro dokončení Stavby (prací) 14.6.2024 ~~doba pro dokončení Díla 26.7.2024~~

## Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet
3.	Harmonogram stavby
4.	Položkový soupis prací DODÁTKU č. 2.1
5.	Položkový soupis prací DODÁTKU č. 2.2
6.	Položkový soupis prací DODÁTKU č. 2.3
7.	Položkový soupis prací DODÁTKU č. 2.4
8.	REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM
9.	Vyjádření archeologa
10.	Geodetické protokoly

## Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo. (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídek:
		méněpráce	vícepráce		
9 055 706,55 Kč	10 727 965,27 Kč	0,00 Kč	312 936,25 Kč	11 040 901,52 Kč	1 985 194,97 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 2:		0,00 Kč	1 985 194,97 Kč		

## Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	STRABAG a.s.	Ing. Lukáš Hlaváček	16.05.2024	
Projektant (autorský dozor) :	STRADA HK spol. s r.o.	Ing. Aleš Dejmeš	16.05.2024	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	16.05.2024	
Asistent TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Petr Macek	16.05.2024	

# Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí - REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM

## REKAPITULACE ZAMĚŘENÍ PROVEDENÝCH PRACÍ

PROTOKOL	RÝHA / PLOCHA	STANIČENÍ KM	KUBATURA M <sup>3</sup>	PLOCHA M <sup>2</sup>	TLOUŠŤKA M	POZNÁMKA
138a	RÝHA 1	2,900 - 3,080	103,48	280,59	0,369	
	RÝHA 2	2,780 - 2,900	52,68	178,81	0,295	
	RÝHA 3	2,670 - 2,730	31,26	83,37	0,375	
	RÝHA 4	2,540 - 2,670	56,71	213,98	0,265	
	RÝHA 5	2,160 - 2,320 L	115,95	238,07	0,487	
	RÝHA 6	2,200 - 2,320 P	90,96	173,14	0,525	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>451,04</b>	<b>1 167,96</b>	<b>0,386</b>	<b>Stav ke dni 30.11.2023</b>
138b	RÝHA 8	0,080 - 0,380	574,96	689,30	0,834	
	RÝHA 9	0,420 - 0,550 L	144,25	263,53	0,547	
	RÝHA 10	0,420 - 0,460 P	35,60	61,19	0,582	
	RÝHA 11	0,470 - 0,650 P	242,78	334,56	0,726	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>997,59</b>	<b>1 348,58</b>	<b>0,740</b>	<b>Stav ke dni 5.2.2024</b>
138c	RÝHA 12	0,650 - 0,710 P	56,92	84,80	0,671	
	RÝHA 13	0,730 - 0,780 P	43,74	70,70	0,619	
	RÝHA 14	0,780 - 0,840 P	54,67	93,65	0,584	
	RÝHA 15	0,620 - 0,680 L	24,30	75,86	0,320	
	RÝHA 16	0,730 - 0,830 L	96,82	151,50	0,639	
	RÝHA 17	0,830 - 0,840 L	6,99	10,75	0,650	
	RÝHA 18	0,840 - 0,850 L	9,53	14,63	0,651	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>292,97</b>	<b>501,89</b>	<b>0,584</b>	<b>Stav ke dni 14.2.2024</b>
138d	RÝHA 19	1,700 - 1,910	83,44	318,50	0,262	
	RÝHA 20	1,920 - 1,970	18,02	75,00	0,240	
	RÝHA 21	1,990 - 2,100	46,04	166,43	0,277	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>147,50</b>	<b>559,93</b>	<b>0,263</b>	<b>Stav ke dni 22.2.2024</b>
138e	RÝHA 22	1,300 - 1,450	64,35	221,90	0,290	
	RÝHA 23	1,500 - 1,700	80,68	286,51	0,282	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>145,03</b>	<b>508,41</b>	<b>0,285</b>	<b>Stav ke dni 29.2.2024</b>
138f	RÝHA 24	0,950 - 1,060	49,63	162,54	0,305	
	RÝHA 25	1,070 - 1,300	111,64	342,74	0,326	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>161,27</b>	<b>505,28</b>	<b>0,319</b>	<b>Stav ke dni 8.3.2024</b>
138g	RÝHA 26	0,950 - 1,440 L	240,14	724,80	0,331	
	RÝHA 27	1,510 - 1,600 L	35,10	136,04	0,258	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>275,24</b>	<b>860,84</b>	<b>0,320</b>	<b>Stav ke dni 18.3.2024</b>
138h	RÝHA 28	1,600 - 1,950 L	151,91	510,17	0,298	
	RÝHA 29	1,990 - 2,050 L	27,61	98,08	0,282	
	RÝHA 30	1,450 - 1,490	17,90	56,35	0,318	
	RÝHA 31	1,450 - 1,480	14,66	37,86	0,387	
	RÝHA 32	2,050 - 2,090	17,00	48,97	0,347	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>229,08</b>	<b>751,43</b>	<b>0,305</b>	<b>stav ke dni 27.3.2024</b>
138i	RÝHA 33	2,320 - 2,540 P	77,20	252,82	0,305	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>77,20</b>	<b>252,82</b>	<b>0,305</b>	<b>stav ke dni 16.4.2024</b>
138j	RÝHA 38	2,900 - 3,020 P	29,17	131,56	0,222	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>29,17</b>	<b>131,56</b>	<b>0,222</b>	<b>stav ke dni 26.4.2024</b>
138k	RÝHA 46	2,800 - 2,900 L	45,10	198,04	0,228	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>45,10</b>	<b>198,04</b>	<b>0,228</b>	<b>stav ke dni 6.5.2024</b>

## PŘEDPOKLADANÉ OBJEMY ZEMNÍCH PRACÍ

PROTOKOL	RÝHA / PLOCHA	STANIČENÍ KM	KUBATURA M <sup>3</sup>	PLOCHA M <sup>2</sup>	TLOUŠŤKA M	POZNÁMKA
	RÝHA 1	2,900 - 3,080	64,80	216,00	0,300	
	RÝHA 2	2,780 - 2,900 P	43,20	144,00	0,300	
	RÝHA 3	2,670 - 2,730 P	21,60	72,00	0,300	
	RÝHA 4	2,540 - 2,670 P	46,80	156,00	0,300	
	RÝHA 5	2,160 - 2,320 L	57,60	192,00	0,300	
	RÝHA 6	2,200 - 2,320 P	43,20	144,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>277,20</b>	<b>924,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 8	0,080 - 0,380 L	108,00	360,00	0,300	
	RÝHA 9	0,420 - 0,550 L	46,80	156,00	0,300	
	RÝHA 10	0,420 - 0,460 P	14,40	48,00	0,300	
	RÝHA 11	0,470 - 0,650 P	64,80	216,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>234,00</b>	<b>780,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 12	0,650 - 0,710 P	21,60	72,00	0,300	
	RÝHA 13	0,730 - 0,780 P	18,00	60,00	0,300	
	RÝHA 14	0,780 - 0,840 P	21,60	72,00	0,300	
	RÝHA 15	0,620 - 0,680 L	21,60	72,00	0,300	
	RÝHA 16	0,730 - 0,830 L	36,00	120,00	0,300	
	RÝHA 17	0,830 - 0,840 L	3,60	12,00	0,300	
	RÝHA 18	0,840 - 0,850 L	3,60	12,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>126,00</b>	<b>420,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 19	1,700 - 1,910	75,60	252,00	0,300	
	RÝHA 20	1,920 - 1,970	18,00	60,00	0,300	
	RÝHA 21	1,990 - 2,100	39,60	132,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>133,20</b>	<b>444,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 22	1,300 - 1,450	54,00	180,00	0,300	
	RÝHA 23	1,500 - 1,700	72,00	240,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>126,00</b>	<b>420,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 24	0,950 - 1,060	39,60	132,00	0,300	
	RÝHA 25	1,070 - 1,300	82,80	276,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>122,40</b>	<b>408,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 26	0,950 - 1,440 L	176,40	588,00	0,300	
	RÝHA 27	1,510 - 1,600 L	32,40	108,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>208,80</b>	<b>696,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 28	1,600 - 1,950 L	126,00	420,00	0,300	
	RÝHA 29	1,990 - 2,050 L	21,60	72,00	0,300	
	RÝHA 30	1,450 - 1,490	14,40	48,00	0,300	
	RÝHA 31	1,450 - 1,480	10,80	36,00	0,300	
	RÝHA 32	2,050 - 2,090	14,40	48,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>187,20</b>	<b>624,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 33	2,320 - 2,540 P	79,20	264,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>79,20</b>	<b>264,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 38	2,900 - 3,020 P	43,20	144,00	0,300	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>43,20</b>	<b>144,00</b>	<b>0,300</b>	
	RÝHA 46	2,800 - 2,900 L	36,00	264,00	0,136	
<b>CELKEM</b>	<b>RÝHOVÁNÍ</b>		<b>36,00</b>	<b>264,00</b>	<b>0,136</b>	

## ROZDÍL OBJEMŮ ZEMNÍCH PRACÍ

KUBATURA M <sup>3</sup>	PLOCHA M <sup>2</sup>	TLOUŠŤKA M	ROZDÍL M <sup>3</sup>
-38,68	-64,59	0,069	
-9,48	-34,81	-0,005	
-9,66	-11,37	0,075	
-9,91	-57,98	-0,035	
-58,35	-46,07	0,187	
-47,76	-29,14	0,225	
<b>-173,84</b>	<b>-243,96</b>		<b>-173,84</b>
-466,96	-329,30	0,534	
-97,45	-107,53	0,247	
-21,20	-13,19	0,282	
-177,98	-118,56	0,426	
<b>-763,59</b>	<b>-568,58</b>		<b>-930,56</b>
-35,32	-12,80	0,371	
-25,74	-10,70	0,319	
-33,07	-21,65	0,284	
-2,70	-3,86	0,020	
-60,82	-31,50	0,339	
-3,39	1,25	0,350	
-5,93	-2,63	0,351	
<b>-166,97</b>	<b>-81,89</b>		<b>-930,56</b>
-7,84	-66,50	-0,038	
-0,02	-15,00	-0,060	
-6,44	-34,43	-0,023	
<b>-14,30</b>	<b>-115,93</b>		
-10,35	-41,90	-0,010	
-8,68	-46,51	-0,018	
<b>-19,03</b>	<b>-88,41</b>		
-10,03	-30,54	0,005	
-28,84	-66,74	0,026	
<b>-38,87</b>	<b>-97,28</b>		
-63,74	-136,80	0,031	
-2,70	-28,04	-0,042	
<b>-66,44</b>	<b>-164,84</b>		
-25,91	-90,17	-0,002	
-6,01	-26,08	-0,018	
-3,50	-8,35	0,018	
-3,86	-1,86	0,087	
-2,60	-0,97	0,047	
<b>-41,88</b>	<b>-127,43</b>		<b>-180,52</b>
2,00	11,18	0,005	
<b>2,00</b>	<b>11,18</b>		
14,030	12,440	-0,078	
<b>14,03</b>	<b>12,44</b>		
-9,10	65,96	0,091	
<b>-9,10</b>	<b>65,96</b>		<b>6,93</b>

Rozdíl předpokladu a skutečného objemu zemních prací pro rýhování (geodetické protokoly TZ IG-2023-138a)

Rozdíl předpokladu a skutečného objemu zemních prací pro rýhování (geodetické protokoly TZ IG-2023-138b, TZ IG-2023-138c)

Rozdíl předpokladu a skutečného objemu zemních prací pro rýhování (geodetické protokoly TZ IG-2023-138d - TZ IG-2023-138h)

**-166,910 => 167 m<sup>3</sup>**

**-930,560 => 931 m<sup>3</sup>**

**-180,520 => 181 m<sup>3</sup>**

Název stavby:

Záchranný archeologický výzkum a zemní práce stavby "II/303 Běloves - Velké Poříčí - přeložka silnice"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a předběžné položky	837 600,00					837 600,00
SO 001	Všeobecné a předběžné položky - archeologický výzkum	5 527 130,00			246 085,00		5 773 215,00
SO 010	Příprava území	1 119 325,00	1 382 032,00		12 540,00		2 513 897,00
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>7 484 055,00</b>	<b>1 382 032,00</b>	<b>0,00</b>	<b>258 625,00</b>	<b>0,00</b>	<b>9 124 712,00</b>
DPH 21%		<b>1 571 651,55</b>	<b>290 226,72</b>	<b>0,00</b>	<b>54 311,25</b>	<b>0,00</b>	<b>1 916 189,52</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>9 055 706,55</b>	<b>1 672 258,72</b>	<b>0,00</b>	<b>312 936,25</b>	<b>0,00</b>	<b>11 040 901,52</b>



V Praze 17. 5. 2024

Centrum aplikované archeologie  
Katedra archeologie  
Fakulta filozofická Západočeské univerzity v Plzni  
Sedláčkova 15, 301 00 Plzeň

**Věc: Žádost o souhlas s prodloužením termínu ukončení záchranného archeologického výzkumu  
Přeložky silnice II/303 Běloves – Velké Poříčí – kácení I. etapa**

Vážený pane doktore,

S návrhem prodloužení termínu ukončení záchranného archeologického výzkumu o 21 dní, tj. do 14. 6. 2024 souhlasím. S ohledem na terénní zjištění popsané ve vaší žádosti považuji navržené řešení za adekvátní.

S pozdravem



Mgr. Jan Mařík, Ph.D.

Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i





**Věc: Žádost o prodloužení termínu ukončení záchranného  
archeologického výzkumu v rámci: Přeložky silnice II/303 Běloves –  
Velké Poříčí – kácení I. etapa.**

**Žadatel:** Centrum aplikované archeologie, Katedra archeologie, Fakulta filozofická  
Západočeské univerzity v Plzni, Sedláčkova 15, 301 00 Plzeň

**Zodpovědná osoba:** Mgr. Petr Netolický, Ph.D., vedoucí Centra aplikované archeologie

**a**

**Schvalovatel:** Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i., Letenská 123/4, 118 00 Malá  
Strana Praha

**Zodpovědná osoba:** Mgr. Jan Mařík, Ph.D., ředitel ústavu

Vážený pane doktore,

obracím se na Vás s žádostí o souhlas s prodloužením termínu ukončení záchranného archeologického výzkumu o 21 dní, tj. do 14.6. 2024. Důvodem k prodloužení termínu ukončení výzkumu na stavbě je čas nezbytný k odkryvu archeologických situací a jejich dokumentaci.

Během plošné strojové skrývky tělesa ornice (mocnost 25 cm) na úseku stavby 3,380 až 3,400 km na rozhraní ornice a podložního jílu identifikována plošná koncentrace keramických zlomků nádob, předběžně datovaných do přelomu pozdně hradištního období a vrcholného středověku.

Při ručním začištění pozitivní situace bylo zjištěno, že celková plocha s výskytem fragmentů keramiky se pohybuje přibližně v polygonu 7 x 12 m. Samotné nálezy se koncentrují nejvíce v jílovité uloženině tmavě šedé barvy dosahující mocnosti max. 5 cm. Směrem k západu je tato uloženina částečně převrstvena, kromě zbytků ornice i jílovitou



hnědočervenou uloženinou, místy mocnou až 15 cm. Strojovou skrývku nelze využít ke skrytí této vrstvy, protože by mohlo dojít k zničení archeologických situací pod ní. Dále proběhne ruční skrývání v sondě 4 za účelem zjištění obdobných situací na vybraných místech po strojové skrývce v rýhách nebo plošně v úseku 3,280 až 3,520 km.

Vzhledem k významu této archeologické situace, která vystihuje začátky vrcholně středověké kolonizace Náchodska, s přihlédnutím na dosud minimální znalosti archeologických situací, které v dané lokalitě dosud byly získány, je důležité věnovat této situaci takovou archeologickou péči, jakou zasluhuje. Prodloužení záchranného archeologického výzkumu nebude mít vliv na dokončení závěrečné/investorské zprávy.

V Náchodě dne 16. 5. 2024



#### Přílohy:

Obr. 1, 2: Zjištěná plošná koncentrace keramických zlomků, rozdělená trasou mladšího výkopu.

Obr. 3: Řez o šíři 50 cm přes koncentraci keramických zlomků, viditelná trasa mladšího výkopu (meliorační potrubí).

Obr. 4: Výběr keramiky ze začištěné plochy.

Plán: Modře vyznačená plocha s archeologickými nálezy.



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.:  
Email:

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138a

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C. vložka 38149 Email Tel: +4	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze. oddíl B. vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	30.11.2023
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 8.11.2023, 16.11.2023 a 28.11.2023. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav ke dni 30.11.2023:

Staníceni	Kubatura	Plocha	Protokol
2.90-3.08	103,48	280,59	P1
2.78-2.90	52,68	178,81	P2
2.67-2.73	31,26	83,37	P3
2.54-2.67	56,71	213,98	P4
2.16-2.32 vlevo	115,95	238,07	P5
2.20-2.32 vpravo	90,96	173,14	P6
Celkem	451,04	1167,96	
2.73-2.78 plosna	410,31	1331,99	P7

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 30.11.2023

Datum ověření: 30.11.2023

Číslo ověření: 153/4/2023



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138b

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	10.02.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 12/2023-01/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 26.1.2024 a 05.02.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 1.12.2023 - 05.02.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
0.08-0.38	574,96	689,30	P8
0.42-0.55 vlevo	144,25	263,53	P9
0.42-0.46 vpravo	35,60	61,19	P10
0.47-0.65 vpravo	242,78	334,56	P11
Celkem	997,59	1348,58	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 10.02.2024

Datum ověření: 10.02.2024

Číslo ověření: 008/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138c

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 E T	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	19.02.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 02/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 14.02.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 6.2.2024 - 14.02.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
0.65-0.71 vpravo	56,92	84,80	P12
0.73-0.78 vpravo	43,74	70,70	P13
0.78-0.84 vpravo	54,67	93,65	P14
0.62-0.68 vlevo	24,30	75,86	P15
0.73-0.83 vlevo	96,82	151,50	P16
0.83-0.84 vlevo	6,99	10,75	P17
0.84-0.85 vlevo	9,53	14,63	P18
Celkem	292,97	501,89	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 19.02.2024

Datum ověření: 19.02.2024

Číslo ověření: 010/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .





maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138d

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Email [REDACTED] Tel: + [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634 Email [REDACTED] Tel: + [REDACTED]
--	---

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	23.02.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 02/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 22.2.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

## Další informace:

### Stav za období 15.2.2024 - 22.02.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
1.70-1.91	83,44	318,50	P19
1.92-1.97	18,02	75,00	P20
1.99-2.10	46,04	166,43	P21
Celkem	147,50	559,93	

## 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 23.02.2024

Datum ověření: 23.02.2024

Číslo ověření: 011/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138e

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Email: [REDACTED] Tel: +4 [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634 [REDACTED].m
--	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	29.02.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 02/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 29.2.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 22.2.2024 - 29.02.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
1.30-1.45	64,35	221,90	P22
1.50-1.70	80,68	286,51	P23
Celkem	145,03	508,41	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 29.02.2024

Datum ověření: 29.02.2024

Číslo ověření: 012/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138f

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Em [REDACTED] Tel [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
--	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	29.02.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 03/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 8.3.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

## Další informace:

### Stav za období 1.3.2024 - 8.3.2024:

Staniceni	Kubatura	Plocha	Protokol
0.95-1.06	49,63	162,54	P24
1.07-1.30	111,64	342,74	P25
Celkem	161,27	505,28	

## 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 18.03.2024

Datum ověření: 18.03.2024

Číslo ověření: 017/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138g

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Em [REDACTED] Tel: [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	19.03.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 03/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 18.3.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 9.3.2024 - 18.3.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
0.95-1.44	240,14	724,80	P26
1.51-1.60	35,10	136,04	P27
Celkem	275,24	860,84	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 19.03.2024

Datum ověření: 19.03.2024

Číslo ověření: 018/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .





maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138h

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Em: [REDACTED] Tel: [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
--	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	11.04.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 03/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 22.3.2024, 25.3.2024 a 27.3.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 19.3.2024 - 27.3.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
1.60-1.95	151,91	510,17	P28
1.99-2.05	27,61	98,08	P29
1.45-1.49	17,90	56,35	P30
1.45-1.48	14,66	37,83	P31
2.05-2.09	17,04	48,97	P32
Celkem	229,12	751,40	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 11.04.2024

Datum ověření: 11.04.2024

Číslo ověření: 033/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138i

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Em Te	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	11.04.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 04/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 16.4.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 27.3.2024 - 16.4.2024:

Stanice	Kubatura	Plocha	Protokol
2.32-2.54	77,20	252,82	P33
Plosna c.2	897,22	2497,52	P34
Envi 2.13	12,94	13,91	P35
Envi 2.21	8,24	7,50	P36
Envi 2.49	6,36	6,79	P37
Celkem	1001,96	2778,54	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 19.04.2024

Datum ověření: 19.04.2024

Číslo ověření: 040/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138j

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 E T	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
---	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	28.04.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 04/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 26.4.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 17.4.2024 - 26.4.2024:

Stančení	Kubatura	Plocha	Protokol
2.90-3.02	29,17	131,56	P38
3.13-3.23 vpravo	30,73	99,56	P39
3.13-3.24 vlevo	35,73	116,62	P40
3.30-3.40 vlevo	94,56	376,74	P41
Plosna c.3	638,69	2442,18	P44
Celkem	828,88	3166,66	

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 28.04.2024

Datum ověření: 28.04.2024

Číslo ověření: 044/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis

Ověřil

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 1 z 2

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2023-138k

<b>Zhotovitel:</b> maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice  OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Email: [REDACTED] Tel: +4 [REDACTED]	<b>Objednatel:</b> STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové  Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634
--	--

<b>Zakázkové číslo:</b>	<b>IG-2023-138</b>
<b>Dne:</b>	06.05.2024
<b>Na zakázce:</b>	<b>Záchranný archeologický průzkum – přeložka II/303 Běloves – Velké Poříčí – výpočet kubatur vytěžené zeminy 05/2024</b>
<b>Druh prací</b>	Zaměření skutečného provedení stavby
<b>Rozsah zaměření</b>	Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů
<b>Vyhotovil:</b>	Jan Pětioký
<b>Přístrojové vybavení:</b>	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM
<b>Kontaktní osoba:</b>	Tomáš Hofman

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém	S-JTSK
Připojení do souřadného systému	Body GPS-RTK
Výškový systém	Bpv
Připojení do výškového systému	Bpv - GPS

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno metodou GPS – RTK dne 03.05.2024. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .



maple geo s.r.o.  
Ohrazenická 281  
530 09 Pardubice  
IČO: 05560497  
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: [maple@maple.cz](mailto:maple@maple.cz)

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

#### Další informace:

##### Stav za období 27.04.2024 - 03.05.2024:

Staniceni	Kubatura	Plocha	Protokol
Plosna c.2	1067,98	3029,76	P45
2.80-2.90 vlevo	45,10	198,04	P46
Plosna c.4	179,63	610,78	P47
Celkem	1292,71		

#### 4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 06.05.2024

Datum ověření: 06.05.2024

Číslo ověření: 051/4/2024



maple geo s.r.o.  
PARDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



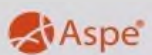
Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .





Firma: ÚS KHK

## Rekapitulace ceny

**Stavba: Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí - ZAV a ZP**

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH: 9 124 712,00  
Celková cena s DPH: 11 040 901,52

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY	837 600,00	175 896,00	1 013 496,00
SO 001	VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY - ARCHEOLOGICKÝ VÝZKUM	5 773 215,00	1 212 375,15	6 985 590,15
SO 010	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	2 513 897,00	527 918,37	3 041 815,37



Firma: US KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Bálaves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

000 837 600,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
			ZAJIŠTĚNÍ VÝJEZDŮ ZE STAVENIŠTĚ, VČETNĚ PROJEDNANÉHO A SCHVÁLENÉHO DIO S VLASTNÍKY KOMUNIKACE A DI PČR, JEHO ŽRÍZENÍ, ÚDRŽBU A ODSTRANĚNÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA - VIDITELNÉ OHRANIČENÍ PROSTORU STAVBY				
			1kpl=1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02730		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			DODATEČNÁ OCHRANA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PŘI ZEMNÍCH PRÁČÍCH NA STAVENIŠTI, NAPŘ. V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ SE STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACÍ, DLE PODMÍNEK SPRÁVCŮ DOTČENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ				
			- POLOHA ZNÁMÝCH SÍTÍ JE V KOORDINAČNÍCH SITUACÍCH				
			- AKTUALIZOVANÝ VÝKRES .DWG BUDE PŘEDÁN VYBRANÉMU DODAVATELI				
			- POŽADAVKY NA ZPŮSOB OCHRANY, PŘÍPADNĚ OZNÁMENÍ PRÁČÍ JE UVEDEN VE STANOVISCÍCH JEDNOTLIVÝCH SPRÁVCŮ IS				
			1kpl=1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	029113	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000		
			VYTYČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ				
			ZAMĚŘENÍ PŘERUŠENÝCH MELIORACÍ, ZAMĚŘENÍ PŘESNÉ POLOHY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ POKUD BUDOU BĚHEM PRÁČÍ ODHALENY				
			ZAMĚŘENÍ JAM ZÁCHRANNÉHO ARCHEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU POD ZEMNÍ PLÁNÍ				
			1=1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	029113	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000		
			VYTYČENÍ A DOPLNĚNÍ VYTYČENÍ TRVALÉHO ZÁBORU CELÉ STAVBY, PRO POTŘEBY ZAV - DO 300 BODŮ (OČÍSLOVANÝ, BAREVNĚ OZNAČENÝ KOLÍK 50 CM NAD TERÉN)				
			- POSTUPNĚ VYTYČENÍ TRVALÉHO ZÁBORU - OBVODU STAVENIŠTĚ, DLE STAVU MAJETKOPRÁVNÍHO VYPOŘÁDÁNÍ POZEMKŮ A POSTUPU REALIZACE ZÁCHRANNÉHO ARCHEOLOGICKÉHO VÝZKUMU				
			- VYTYČENÍ CELÉHO TRVALÉHO ZÁBORU BUDE PO DOKONČENÍ PRÁČÍ V PLNÉM ROZSAHU PROTOKOLÁRNĚ PŘEDÁNO TDI PRO DALŠÍ POTŘEBU VÝSTAVBY				
			1=1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY, PLÁNY	KPL	1,000		
			SOUČÁSTÍ TĚCHTO DOKUMENTŮ JSOU ZEJMÉNA				
			PASPORTIZACE PŘÍSTUPOVÝCH KOMUNICIÍ A NEMOVITOSTÍ V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ CELÉ AKCE PŘED ZAHÁJENÍM A PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, VYBAVENÍ KOMUNIKACE - ODVODNĚNÍ, PŘÍLEHLÉ POZEMKY, NEMOVITOSTI, OPLOCENÍ, ZELENĚ, OBJEKTY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (V ZÁJMOVÉM PROTORU), VČETNĚ JEJICH PROJEDNÁNÍ S PŘÍSLUŠNÝMI ORGÁNY, VLASTNÍKY, SPRÁVCI, OBCEMI A JEJICH ODSOUHLASENÍ A PŘEDÁNÍ POTVRZENÉ PASPORTIZACE OBJEDNATELI.				
			NÁSLEDNĚ PAK PASPORTIZACE PO DOKONČENÍ PRÁČÍ S PROJEDNÁNÍM A PROKÁZÁNÍM STAVŮ KONSTRUKCÍ OBJEKTŮ A POZEMKŮ PŘED A PO AKCI, KTERÁ BUDE POTVRZENA VLASTNÍKY A SPRÁVCI A OPĚT PŘEDÁNA OBJEDNATELI. PASPORTIZACE BUDE PŘEDÁNA V TIŠTĚNÉ PODOBĚ A NEZBYTNĚ PŘÍLOHY (FOTODOKUMENTACE, VIDEO, ...) NA DIGITÁLNÍM NOSIČI CD/DVD				
			A DÁLE BUDOU OBDOBŇM ZPŮSOBEM ZPRACOVÁNY A PŘEDÁNY HAVARIJNÍ A PROTIPOVODŇOVÝ PLÁN				
			1=1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000		
			1 KS INFORMAČNÍ TABULE STAVBY				
			S POPISEM STAVBY, INVESTORA, DODAVATELE, DLE VZOROVÉHO FORMÁTU				
			1kpl=1,000 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
7	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ŽRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			NÁKLADY NA STAVEBNÍ BUNKY NEBO JINÉ PROSTORY (6 BUNĚK + 2 SKLADOVÉ KONTEJNERY), UMÍSTĚNÉ NA ZHOTOVITELM PRONAJATÉM POZEMKU				
			- ENERGIE PRO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - VČETNĚ ZAJIŠTĚNÍ ODBĚROVÉHO MÍSTA				
			- OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ (PEVNÉ NEBO MOBILNÍ), PŘÍPADNĚ OPLOCENÝ AREÁL				
			- OPATŘENÍ NA OCHRANU POZEMKŮ SOUSEDÍCÍCH SE STAVENIŠTĚM				
			- DOPRAVNÍ OPATŘENÍ NA STAVENIŠTI A NA PŘÍSTUPOVÝCH KOMUNIKACÍCH				
			- ALARM, STRÁŽNÍ SLUŽBA, ZABEZPEČENÍ CELÉHO STAVENIŠTĚ				
			ALTERNATIVNĚ SOUVISEJÍCÍ NÁKLADY ZA JINÉ OBDOBŇNÉ PLOCHY, ZAŘÍZENÍ A SLUŽBY PRONAJATÉ OD JINÝCH SUBJEKTŮ				
			VŠE NA DOBU 6 MĚSÍCŮ				
			1kpl=1,000 [A]				
			zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				



Firma: US KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přelozka silnice II/303 Bálaves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY - ARCHEOLOGICKÝ VÝZKUM

001 5 773 215,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Všeobecné konstrukce a práce							4 083 720,00	
1	02310	A	SLUŽBY PRO OBJEDNATELE - DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY	KPL	1,000			
			<p>PŘÍTOMNOST NAKLADAČE (BAGRU) S PLOCHOU LŽÍCÍ BEZ OZUBŮ, TZV. "SVAHOVKOU", VČETNĚ OBSLUHY, PO DOBU REALIZACE ZAV RÝHOVÁNÍ, <b>DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ A VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST A</b></p> <p>A POŽADAVKU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE PRO PRÁCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RÝHOVÁNÍ ŠÍŘKY 1,2 M V ÚSEČÍCH, DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ</li> <li>- PŘEDPOKLÁDANÁ DÉLKA RÝHY JE 8 400 M (OBJEM =&gt; X 1,2 M X 0,3 M = 3024 M3)</li> <li>- ZPĚTNÝ ZÁHOZ ODSOUHLASENÝCH PLOCH (PŘEHOZ STRANOU)</li> <li>- PŘEDPOKLAD 100 DNÍ =&gt; 800 HODIN =&gt; VÝPOČET NA ZÁKLADĚ HODINNOVÉ SAZBY</li> <li>- ČERPÁNÍ POLOŽKY BUDE SOUČÁSTÍ MĚSÍČNÍHO VÝKAZU, V PŘÍLOZE Č. 05A ČÁST A</li> <li>- UCHAZEČ PROKÁŽE, ŽE DISPONUJE TAKOVÝMTO DOPRAVNÍM PROSTŘEDKEM</li> </ul> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelům požadovaného zařízení</p>					
2	02310	B	SLUŽBY PRO OBJEDNATELE - DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY	KPL	1,000			
			<p>PŘÍTOMNOST NAKLADAČE (BAGRU) S PLOCHOU LŽÍCÍ BEZ OZUBŮ, TZV. "SVAHOVKOU" + OBSLUHA, PO DOBU REALIZACE ZAV PLOŠNÉ SKRÝVKY, <b>DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ A VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST B</b></p> <p>A POŽADAVKU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE PRO PRÁCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SEJMUTÍ ORNICE V PLOŠE + NALOŽENÍ NA MINIDUMPER, DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ</li> <li>- PŘEDPOKLÁDANÁ PLOCHA SKRÝVEK JE 8 800 M2 (OBJEM =&gt; X 0,3 M = 2640 M3)</li> <li>- PŘEDPOKLAD 60 DNÍ =&gt; 480 HODIN =&gt; VÝPOČET NA ZÁKLADĚ HODINNOVÉ SAZBY</li> <li>- ČERPÁNÍ POLOŽKY BUDE SOUČÁSTÍ MĚSÍČNÍHO VÝKAZU, DLE PŘÍLOHY Č. 05A ČÁST B</li> <li>- UCHAZEČ PROKÁŽE, ŽE DISPONUJE TAKOVÝMTO DOPRAVNÍM PROSTŘEDKEM</li> </ul> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelům požadovaného zařízení</p>					
3	02310	C	SLUŽBY PRO OBJEDNATELE - DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY	KPL	1,000			
			<p>PŘÍTOMNOST DUMPERU 4X4 + OBSLUHA, PO DOBU REALIZACE ZAV PLOŠNÉ SKRÝVKY, <b>DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ A VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST B</b></p> <p>A POŽADAVKU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE PRO PRÁCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PLOŠNÉ SKRÝVKY, DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ</li> <li>- SEJMUTÍ ORNICE V PLOŠE + NALOŽENÍ NA DUMPER A ODVOZ NA DEPONII</li> <li>- PŘEDPOKLAD 60 DNÍ =&gt; 480 HODIN =&gt; VÝPOČET NA ZÁKLADĚ HODINNOVÉ SAZBY</li> <li>- ČERPÁNÍ POLOŽKY BUDE SOUČÁSTÍ MĚSÍČNÍHO VÝKAZU, DLE PŘÍLOHY Č. 05A ČÁST B</li> <li>- UCHAZEČ PROKÁŽE, ŽE DISPONUJE TAKOVÝMTO DOPRAVNÍM PROSTŘEDKEM</li> </ul> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelům požadovaného zařízení</p>					
4	02821A	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000			
			<p>ČÁST A - TERÉNNÍ PRŮZKUM - RÝHOVÁNÍ</p> <p>ARCHEOLOGICKÉ PRÁCE, <b>DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ A VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST A</b></p> <p>PŘÍTOMNOST NAKLADAČE (BAGRU) S PLOCHOU LŽÍCÍ Š. 1,2 M, BEZ OZUBŮ, PO DOBU REALIZACE TĚTO ČÁSTI ZAV, VČ. OBSLUHY A PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ, DLE POŽADAVKU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE A TDI</p> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
5	02821B	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000			
			<p>ČÁST B - TERÉNNÍ PRŮZKUM - PLOŠNÉ SKRÝVKY</p> <p>ARCHEOLOGICKÉ PRÁCE, <b>DLE VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST B</b></p> <p>PŘÍTOMNOST NAKLADAČE (BAGRU) S PLOCHOU LŽÍCÍ Š. 1,2 M, BEZ OZUBŮ A MINIDUMPERU, PO DOBU REALIZACE TĚTO ČÁSTI ZAV, VČ. OBSLUHY A PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ, DLE POŽADAVKU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE A TDI</p> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
6	02821C	C	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000			
			<p>ČÁST C - POSTEXKAVAČNÍ ČÁST - ZPRACOVÁNÍ, VYHODNOCENÍ</p> <p>ARCHEOLOGICKÉ PRÁCE, <b>DLE VÝKAZU PŘÍLOHA Č. 05A ČÁST C</b></p> <p>1kpl=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
<b>Zemní práce</b>								
7	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	3 191,000			
			<p>ORNICE V TL 0,3 M (DLE GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU 0,24 - 0,26 M)</p> <p>RÝHOVÁNÍ - SKRÝVKA ORNICE S PŘÍČNÝM PŘEHOZEM V DOSAHU MECHANIZMU BEZ DOPRAVY - ORNICE ULOŽENA SOUBĚŽNĚ S RÝHOVÁNÍM</p> <p>ZTÍŽENÉ SEJMUTÍ - PRO OCHRANU PLOCH ARCHEOLOGICKÝCH LOKALIT PRO VEŠKERÉ SKRÝVKOVÉ PRÁCE BUDOU POUŽITA OTOČNÁ KOLOVÁ ČI PÁSOVÁ MINI RYPADLA OPATŘENA ŠIROKOU ROVNOU LŽÍCÍ, BEZ OZUBENÉHO BRÍTU TZV. "SVAHOVKOU" <b>DLE SPECIFIKACE V ZADÁNÍ</b></p> <p>SKRÝVKA BUDE PROBÍHAT POSTUPNÝM TAHEM LŽICE SMĚREM K MINIRYPADLU, VE VRSTVĚ URČENÉ ARCHEOLOGEM.</p> <p>MÍSTA PRO UŽITÍ KOLOVÝCH ČI PÁSOVÝCH MECHANIZMŮ V DANÉM ÚSEKU A MÍSTO PRO ULOŽENÍ VÝKOPKU URČÍ V DANÉM ÚSEKU ARCHEOLOG OBJEDNATELE NEBO TDI, NA ZÁKLADĚ AKTUÁLNÍCH PŘÍRODNÍCH PODMÍNEK.</p> <p>MECHANIZACE JIŽ BĚHEM VLASTNÍ SKRÝVKY NESMÍ VJÍZDĚT NA ODKRYTOU PLOCHU. NUTNÝ POJEZD PŘES SKRYTOU PLOCHU BUDE ŘEŠEN OPERATIVNĚ S VEDOUCÍM ZÁCHRANNÉHO ARCHEOLOGICKÉHO VÝZKUMU</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA/FAKTUROVÁNA NA ZÁKLADĚ DOLOŽENÉHO GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ - GEODETICKÝM PROTOKOLEM OBJEMU PROVEDENÝCH PRACÍ</p>					



Firma: US KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přelozka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY - ARCHEOLOGICKÝ VÝZKUM

001 5 773 215,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		SoD	ornice, dle předpokládané bilance zemních prací: v místech rýhování v případě archeologických nálezů: rýha 8400x1,2x0,3=3024,0 m <sup>3</sup> =3 024,000 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku		3 024,000		
		ZBV2	<i>ornice, dle skutečné bilance zemních prací: v místech rýhování v případě archeologických nálezů: rýha v km 2,160 - 2,730 a 2,780 - 3,080 Výpočet objemu dle jednotlivých GP dle přílohy REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM Celkem: 166 910= 167,00 m<sup>3</sup> [A]</i>		167,000		
8	12110	B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LÉSNÍ PŮDY	M3	2 640,000		
			ORNICE V TL 0,3 M (DLE GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU 0,24 - 0,26 M) PLOŠNÁ SKRÝVKA NA DOČASNOU DEPONII VE VZDÁLENOSTI DO 100 M ZTÍŽENÉ SEJMUTÍ - PRO OCHRANU PLOCH ARCHEOLOGICKÝCH LOKALIT PRO VEŠKERÉ SKRÝVKOVÉ PRÁCE BUDOU POUŽITA OTOČNÁ KOLOVÁ ČI PÁSOVÁ MINI RYPADLA OPATŘENA ŠIROKOU ROVNOU LŽÍCÍ, BEZ OZUBENÉHO BRÍTU TZV. "SVAHOVKOU" SKRÝVKA BUDE PROBÍHAT POSTUPNÝM TAHEM LŽICE SMĚREM K MINIRYPADLU, VE VRSTVĚ URČENÉ ARCHEOLOGEM. MÍSTA PRO UŽITÍ KOLOVÝCH ČI PÁSOVÝCH MECHANIZMŮ V DANÉM ÚSEKU A MÍSTO PRO ULOŽENÍ VÝKOPKU URČÍ V DANÉM ÚSEKU ARCHEOLOG OBJEDNATELE NEBO TDI, NA ZÁKLADĚ AKTUÁLNÍCH PŘÍRODNÍCH PODMÍNEK. MECHANIZACE JIŽ BĚHEM VLASTNÍ SKRÝVKY NESMÍ VJÍŽDĚT NA ODKRYTOU PLOCHU. NUTNÝ POJEZD PŘES SKRYTOU PLOCHU BUDE ŘEŠEN OPERATIVNĚ S VEDOUČÍM ZÁCHRANNÉHO ARCHEOLOGICKÉHO VÝZKUMU POLOŽKA BUDE ČERPÁNA/FAKTUROVÁNA NA ZÁKLADĚ DOLOŽENÉHO GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ - GEODETICKÝM PROTOKOLEM OBJEMU PROVEDENÝCH PRACÍ				
			<i>ornice, dle předpokládané bilance zemních prací: v místech plošných skrývek v případě archeologických nálezů: Plocha 1 (k.ú. Velké Poříčí ppč. 1220/86, 1220/87, 1220/88, 1591/33) = 1800,0 m<sup>2</sup> [A] Plocha 2 (k.ú. Malé Poříčí ppč. 43/3, 42/4, 303/3, ...) = 4000,0 m<sup>2</sup> [B] Plocha 3 (k.ú. Malé Poříčí ppč. 43/1, ... - rozsah bude upřesněn) = 3000,0 m<sup>2</sup> [C] Celkem: A+B+C=8800,000x0,3=2640 m<sup>3</sup>=2 640,000 [D]</i>				
			položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	2 640,000		
			ORNICE Z DEPONIE ORNICE URČENÁ K ZPĚTNÉMU ROZPROSTŘENÍ - PLOŠNÉ SKRÝVKY PRÁCE SE BUDOU PROVÁDĚNI AŽ PO ODSOUHLASENÍ ARCHEOLOGEM OBJEDNATELE NEBO TDI POLOŽKA BUDE ČERPÁNA/FAKTUROVÁNA NA ZÁKLADĚ DOLOŽENÉHO GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ - GEODETICKÝM PROTOKOLEM OBJEMU PROVEDENÝCH PRACÍ				
			<i>natěžení a dovoz ornice z mezideponie dle pol.č.18230: 2640,0m<sup>3</sup>=2 640,000 [A]</i>				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka zahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	250,000		
			RUČNĚ KOPANÁ JÁMA PRO PŘÍPADNÉ ODKRYTÍ NÁLEZŮ VČETNĚ ZAČISTĚNÍ POLOŽKA BUDE ČERPÁNA, DLE SKUTEČNOSTI, NA ZÁKLADĚ SOUHLASU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE A TDI, RUČNÍ MANIPULACE S VÝKOPKEM A PŘEVOS VÝKOPKU POMOCÍ DROBNÉ MECHANIZACE NA DEPONII POLOŽKA BUDE ČERPÁNA/FAKTUROVÁNA NA ZÁKLADĚ DOLOŽENÉHO GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ - GEODETICKÝM PROTOKOLEM OBJEMU PROVEDENÝCH PRACÍ				
			<i>předpoklad - odhad: 250,0m<sup>3</sup>=250,000 [A]</i>				



Firma: US KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přelozka silnice II/303 Bálaves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY - ARCHEOLOGICKÝ VÝZKUM

001 5 773 215,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	17120		<p>ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPY A NA SKLÁDKY BEZ ZHTUNĚNÍ</p> <p>ORNICE Z PLOŠNÝCH SKRÝVEK            ZEMINA Z EXKAVACÍ            POLOŽKA BUDE ČERPÁNA DLE SKUTEČNOSTI NA ZÁKLADĚ SOUHLASU TDI</p> <p><i>uložení na deponii</i>  <i>ornice dle pol.č. 12110.B: 2640,0m3=2 640,000 [A]</i>  <i>zemina dle pol.č. 13173: 250,0m3=250,000 [B]</i>  <i>Celkem: A+B=2 890,000 [C]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	2 890,000		
12	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTUNĚNÍM</p> <p>POLOŽKA SE POUŽÍE A BUDE ČERPÁNA DLE SKUTEČNOSTI SE SOUHLASEM            ARCHEOLOGA OBJEDNATELE A TDI NA ZPĚTNÝ ZÁSYP HLUBOKÝCH EXKAVACÍ, ZÁSYP            HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH VHODNÝM MATERIÁLEM DODANÝM ZHOTOVITELEM</p> <p><i>zásyp jam po archeologickém výzkumu - exkavací z pol.č. 13173, předpoklad:            250,0m3=250,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	250,000		
13	17421		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHTUNĚNÍ</p>	M3	2 791,000		
		SoD	<p>ZPĚTNÉ ROZPROSTŘENÍ ORNICE Z RÝHOVÁNÍ V TLOUŠŤCE DO 0,3 M            PŘÍČNÝM PŘEHOZEM A UROVNÁNÍM DO VÝŠKY PŘILEHLÉHO TERÉNU.            PŘEDPOKLAD OBJEMU ZÁSYPY 1/2 OBJEMU SEJHMUTÉ ORNICE Z VYKOPANÉ RÝHY.</p> <p><i>rýhy z pol.č. 12110A.(ornice): 3024x12=1512,0 m3=1 512,000 [A]</i></p>			1 512,000	
		ZBV 2.1	<p>ZPĚTNÉ ROZPROSTŘENÍ ORNICE Z RÝHOVÁNÍ V TLOUŠŤCE DO 0,3 M            PŘÍČNÝM PŘEHOZEM A UROVNÁNÍM DO VÝŠKY PŘILEHLÉHO TERÉNU.            SKUTEČNÝ OBJEM OPROTI PŘEDPOKLADU ZADÁNÍ NA ZÁKLADĚ ZAMĚŘENÍ            SPOLEČNOSTI MAPLE GEO S.R.O. GP TZ-IG-2023-138a, ZE DNE 30.11.2023, GP TZ-IG-2023-138i, ZE DNE 16.4.2024, GP TZ-IG-2023-138j, ZE DNE 28.4.2024, GP TZ-IG-2023-138k, ZE DNE 6.5.2024, VE STANIČENÍ KM 2,160 - 2,730 A 2,780 - 3,080</p> <p><i>rýhy z pol.č. 12110A.(ornice): 166,91= 167,000 [A]</i></p>			167,000	



Firma: US KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Bálaves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY - ARCHEOLOGICKÝ VÝZKUM

001 5 773 215,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		ZBV 2.2	<p>ZPĚTNÉ ROZPROSTŘENÍ ORNICE Z RÝHOVÁNÍ V TLOUŠTCE DO 0,3 M PŘÍČNÝM PŘEHOZEM A UROVNÁNÍM DO VÝŠKY PŘILEHLÉHO TERÉNU. SKUTEČNÝ OBJEM OPROTI PŘEDPOKLADU ZADÁNÍ NA ZÁKLADĚ ZAMĚŘENÍ SPOLEČNOSTI MAPLE GEO S.R.O. DLE DÍLČÍCH PROTOKOLŮ GP TZ-IG-2023-138b, ZE DNE 10.2.2024 A GP TZ-IG-2023-138c, ZE DNE 19.2.2024, VE STANIČENÍ KM 0,080 - 0,850</p> <p>ornice, dle skutečné bilance zemních prací: v místech rýhování v případě archeologických nálezů: rýha v km 0,080 - 0,850</p> <p>Výpočet objemu dle jednotlivých GP dle přílohy REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM Celkem: 930,56= 931,000 m<sup>3</sup> [A]</p>			931,000	
		ZVB 2.3	<p>ZPĚTNÉ ROZPROSTŘENÍ ORNICE Z RÝHOVÁNÍ V TLOUŠTCE DO 0,3 M PŘÍČNÝM PŘEHOZEM A UROVNÁNÍM DO VÝŠKY PŘILEHLÉHO TERÉNU. SKUTEČNÝ OBJEM OPROTI PŘEDPOKLADU ZADÁNÍ NA ZÁKLADĚ ZAMĚŘENÍ SPOLEČNOSTI MAPLE GEO S.R.O. DLE DÍLČÍCH PROTOKOLŮ GP TZ-IG-2023-138d, ZE DNE 23.2.2024, GP TZ-IG-2023-138e, ZE DNE 29.2.2024, GP TZ-IG-2023-138f, ZE DNE 18.3.2024, GP TZ-IG-2023-138g, ZE DNE 19.3.2024 A GP TZ-IG-2023-138h, ZE DNE 11.4.2024, VE STANIČENÍ KM 0,900 - 2,080</p> <p>ornice, dle skutečné bilance zemních prací: v místech rýhování v případě archeologických nálezů: rýha v km 0,900 - 2,080</p> <p>Výpočet objemu dle jednotlivých GP dle přílohy REKAPITULACE ZMĚN OBJEMU ZEMNÍCH PRACÍ PRO ZÁCHRANNÝ ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM Celkem: 180,52= 181,000 m<sup>3</sup> [A]</p>			181,000	
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tředěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
14	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	660,000		
			<p>ZPĚTNÉ ROZPROSTŘENÍ ORNICE NA PLOŠNÝCH SKRÝVKÁCH V TLOUŠTCE DO 0,3 M PLOCHA 1 540,0 M3 (k.ú. VELKÉ POŘÍČÍ PPČ. 1220/86, 1220/87, 1220/88, 1591/33) PLOCHA 2 1200,0 M3 (k.ú. MALÉ POŘÍČÍ PPČ. 43/3, 42/4, 303/3, ...) PLOCHA 3 900,0 M3 (k.ú. MALÉ POŘÍČÍ PPČ. 43/1, ... - ROZSAH BUDE UPŘESNĚN) PŘEVEZENÉ Z DEPONIE. PŘEDPOKLAD OBJEMU ROZPROSTŘENÍ ORNICE 1/4 ZE SKRYTÉ PLOCHY.</p> <p>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA DLE SKUTEČNOSTI (PROVEDENÝCH PLOŠNÝCH SKRÝVEK) NA ZÁKLADĚ SOUHLASU ARCHEOLOGA OBJEDNATELE A TDI</p> <p>zpětné rozprostření ornice z pol.č. 17120. 2640x1/4=660,0m3=660,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>				



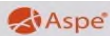
Firma: ÚS KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
 Rozpočet: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - KÁCENÍ II. ETAPA

010 2 513 897,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>1</b>							
	11110		<b>Zemní práce</b>				2 301 757,00
			ODSTRANĚNÍ TRAVIN	M2	20 000,000		
			ODSTRANĚNÍ TRAVIN NA NEOBDELÁVANÝCH PLOCHÁCH PO PROBĚHLÉM KÁCENÍ NA POZEMCÍCH V TRVALÉM ZÁBORU STAVBY PŘESNÝ ROZSAH A LOKALITY BUDOU UPŘESNĚNY TDI PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ A PO VYTYČENÍ GEODETEM MÍSTO PRO ULOŽENÍ POSEČENÉ TRÁVY BUDE UPŘESNĚNO TDI, PO DOHODĚ S ARCHEOLOGEM, POSEČENÁ TRÁVA BUDE ULOŽENA NA PŘÍLEHLÝCH PLOCHÁCH V TRVALÉM ZÁBORU STAVBY V BLÍZKOSTI SEČENÝCH PLOCH, PŘÍPADNĚ ZHOTOVITEL ZAJISTÍ JEJÍ ODVOZ A LIKVIDACI <i>posečení trávy odhadem: 20 000 m<sup>2</sup> = 20 000,000 [A]</i> odstranění travin bez ohledu na způsob provedení přemístění travin s uložením na hromady				
	2	11120	<b>ODSTRANĚNÍ KROVIN</b>	M2	17 095,000		
			ODVOZ NA MEZIDEPONII K DALŠÍMU ZPRACOVÁNÍ, PAŘEZY BUDOU DEPONOVÁNY V RÁMCI STAVBY NA MÍSTĚCH URČENÝCH PROJEKTEM NEBO TDI, VĚTVĚ SE ZLIKVIDUJÍ ŠTĚPKOVÁNÍM NEBO SPÁLENÍM, DŘEVNÍ HMOTU (KMENY A VĚTVĚ) VLASTNÍK - SPRÁVA ŽELEZNIC POŽADUJE ULOŽIT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 15 CM NA PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ, ODKUD SI JE ODVEZE BUDOUCÍ VYDRAŽITEL - MĚSTO NÁCHOD POŽADUJE DOVĚZT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 10 CM, NA TECHNICKÉ SLUŽBY NÁCHOD <i>Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.3 Dendrologické tabulky - mimolesní porost:</i> lokality P22: 365,0 m <sup>2</sup> [A] lokality P23: 1437,0 m <sup>2</sup> [B] lokality P24: 1060,0 m <sup>2</sup> [C] lokality P25: 47,0 m <sup>2</sup> [D] lokality P26: 472,0 m <sup>2</sup> [E] lokality P27: 1512,0 m <sup>2</sup> [F] lokality P28: 247,0 m <sup>2</sup> [G] lokality P29: 662,0 m <sup>2</sup> [H] lokality P30: 953,0 m <sup>2</sup> [I] lokality P31: 140,0 m <sup>2</sup> [J] <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=7 095,000 [K]</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování Zbýtkové lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.3 Dendrologické tabulky, které nebyly vykáceny v I. etapě - mimolesní porost:		7 095,000		
		ZBV 1	<i>Celkem: cca 10 000,0 m<sup>2</sup> = 10 000,000 [A]</i>			10 000,000	
	3	11201	<b>KÁCENÍ STROMŮ DĚ KMENĚ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</b>	KUS	178,000		
			ODVOZ NA MEZIDEPONII K DALŠÍMU ZPRACOVÁNÍ, PAŘEZY BUDOU DEPONOVÁNY V RÁMCI STAVBY NA MÍSTĚCH URČENÝCH PROJEKTEM NEBO TDI, VĚTVĚ SE ZLIKVIDUJÍ ŠTĚPKOVÁNÍM NEBO SPÁLENÍM, DŘEVNÍ HMOTU (KMENY A VĚTVĚ) VLASTNÍK - SPRÁVA ŽELEZNIC POŽADUJE ULOŽIT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 15 CM NA PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ, ODKUD SI JE ODVEZE BUDOUCÍ VYDRAŽITEL - MĚSTO NÁCHOD POŽADUJE DOVĚZT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 10 CM, NA TECHNICKÉ SLUŽBY NÁCHOD <i>Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky - mimolesní porost:</i> lokality P22: 2,0 ks [A] lokality P23: 5,0 ks [B] lokality P24: 7,0 ks [C] lokality P25: 1,0 ks [D] lokality P26: 2,0 ks [E] lokality P27: 0,0 ks [F] lokality P28: 0,0 ks [G] lokality P29: 21,0 ks [H] lokality P30: 10,0 ks [I] lokality P31: 1,0 ks [J] <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=49,000 [K]</i> Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI zášyp jam po pařezech <i>Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky, které nebyly vykáceny v I. etapě - mimolesní porost:</i> Lokality P23: včetně 40 ks z pozemků SPU		49,000		
		ZBV 1	<i>Celkem: 129,0 ks = 129,000 [A]</i>			129,000	
	4	11202	<b>KÁCENÍ STROMŮ DĚ KMENĚ DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</b>	KUS	75,000		
			ODVOZ NA MEZIDEPONII K DALŠÍMU ZPRACOVÁNÍ, PAŘEZY BUDOU DEPONOVÁNY V RÁMCI STAVBY NA MÍSTĚCH URČENÝCH PROJEKTEM NEBO TDI, VĚTVĚ SE ZLIKVIDUJÍ ŠTĚPKOVÁNÍM NEBO SPÁLENÍM, DŘEVNÍ HMOTU (KMENY A VĚTVĚ) VLASTNÍK - SPRÁVA ŽELEZNIC POŽADUJE ULOŽIT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 15 CM NA PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ, ODKUD SI JE ODVEZE BUDOUCÍ VYDRAŽITEL - MĚSTO NÁCHOD POŽADUJE DOVĚZT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 10 CM, NA TECHNICKÉ SLUŽBY NÁCHOD <i>Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky - mimolesní porost:</i> lokality P22: 0,0 ks [A] lokality P23: 0,0 ks [B] lokality P24: 12,0 ks [C] lokality P25: 0,0 ks [D] lokality P26: 2,0 ks [E] lokality P27: 0,0 ks [F] lokality P28: 0,0 ks [G] lokality P29: 1,0 ks [H] lokality P30: 10,0 ks [I] lokality P31: 1,0 ks [J] ppč. 685/17: 3,0 ks [K] <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=29,000 [K]</i>		29,000		



Firma: ÚS KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
 Rozpočet: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - KÁCENÍ II. ETAPA

010 2 513 897,00

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
			Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky, které nebyly vykáčeny v I. etapě - mimolesní porost: Mimo solitérní stromy na levém břehu Metuje (č. 48, 49, 53, 54 a 56): 5 ks Celkem: 46,0 ks = 46,000 [A]				
	ZBV 1				46,000		
	11203	ZBV 1	<b>KÁCENÍ STROMŮ D KMNĚ PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</b>	KUS	11,000		
			DLE SKUTEČNOSTI VYKÁCENÉ DŘEVO/DŘEVNÍ HMOTU SI PŘEVZEMOU VLASTNÍCI, DLE JEJICH POŽADAVKŮ V ZADÁNÍ (SOUHLAS/VYJÁDRĚNÍ VLASTNÍKA KE KÁCENÍ) KÁCENÍ A ODVOZ DŘEVA NA MEZIDEPONII K DALŠÍMU ZPRACOVÁNÍ VLASTNÍKY ZAJISTÍ ZHOTOVITEL ZBYLÁ DŘEVNÍ HMOTA, KTEROU SI VLASTNÍCI NEODVEŘOU (PAŘEZY, KMNĚ, VĚTVĚ) NÁLEŽÍ ZHOTOVITELI A ZHOTOVITEL SI JÍ ODKOUPÍ => ZAPOČÍTÁ/ODEČTE ZE SVÉ CENY, VČETNĚ ODVOZU ODVOZU TĚTO DŘEVNÍ HMOTY ZE STAVBY A ZAJIŠTĚNÍ JEJÍ PŘÍPADNĚ DALŠÍ LIKVIDACE, DLE PROJEDNÁNÍ S TDI Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky, které nebyly vykáčeny v I. etapě - mimolesní porost: Mimo solitérní stromy na levém břehu Metuje (č. 50, 51, 52, 57, 58 a 59): 6 ks Celkem: 11,0 ks = 11,000 [A]				
			Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech				
5	11204		<b>KÁCENÍ STROMŮ D KMNĚ DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</b>	KUS	444,000		
		SoD	ODVOZ NA MEZIDEPONII K DALŠÍMU ZPRACOVÁNÍ, PAŘEZY BUDOU DEPONOVÁNY V RÁMCI STAVBY NA MÍSTĚCH URČENÝCH PROJEKTEM NEBO TDI, VĚTVĚ SE ZLIKVIDUJÍ ŠTĚPKOVÁNÍM NEBO SPÁLENÍM, DŘEVNÍ HMOTU (KMNĚ A VĚTVĚ) VLASTNÍK - SPRÁVA ŽELEZNIC POŽADUJE ULOŽIT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚR NAD 15 CM NA PŘÍSTUPNĚM MÍSTĚ, ODKUD SI JE ODVEZE BUDOUCÍ VYDRAŽITEL - MÍSTO NÁCHOD POŽADUJE DOVĚZT DŘEVNÍ HMOTU PRŮMĚRU NAD 10 CM, NA TECHNICKÉ SLUŽBY NÁCHOD Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky - mimolesní porost: lokality P22: 12,0 ks [A] lokality P23: 20,0 ks [B] lokality P24: 16,0 ks [C] lokality P25: 18,0 ks [D] lokality P26: 32,0 ks [E] lokality P27: 21,0 ks [F] lokality P28: 25,0 ks [G] lokality P29: 57,0 ks [H] lokality P30: 65,0 ks [I] lokality P31: 9,0 ks [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=275,000 [K]		275,000		
			Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech Lokality dle přílohy E2 Dendrologický průzkum, část 1.2 a 1.3 Dendrologické tabulky, které nebyly vykáčeny v I. etapě - mimolesní porost: Celkem: 169,0 ks = 169,000 [A]			169,000	
6	11221	ZBV 1	<b>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M</b>	KUS	238,000		
		SoD	Zahrnuje odstranění pařezů z předchozích kácení, které by měly být překážkou při provádění ZAV dle posouzení archeologa objednatel nebo TDI a jejich uložení na deponii v rámci stavby mimolesní porost: 130 ks=130,000 [A]			130,000	
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech Zahrnuje kompletní vytrhání pařezů na stavbě			108,000	
	ZBV 1				108,000		
	11222		<b>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M</b>	KUS	187,000		
		SoD	Zahrnuje odstranění pařezů z předchozích kácení, které by měly být překážkou při provádění ZAV dle posouzení archeologa objednatel nebo TDI a jejich uložení na deponii v rámci stavby mimolesní porost: 55 ks=55,000 [A]			55,000	





Firma: ÚS KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
 Rozpočet: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - KÁCENÍ II. ETAPA

010 2 513 897,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech. Zahrnuje kompletní vytrhání pařezů na stavbě mimolesní porost: 132,0 ks = 132,000 [A]			132,000	
		ZBV 1					
8	11223		<b>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M</b> Zahrnuje odstranění pařezů z předchozích kácení, které by měly být překážkou při provádění ZAV dle posouzení archeologa objednatel nebo TDI a jejich uložení na deponii v rámci stavby mimolesní porost: 5 ks=5,000 [A] Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace nebo TDI - zásyp jam po pařezech. Zahrnuje kompletní vytrhání pařezů na stavbě mimolesní porost: 64,0 ks = 64,000 [A]	KUS	69,000	5,000	
		SOD					
		ZBV 1					
		R1 ZBV 1	<b>ODVOZ PAŘEZŮ A ZBYTKOVÉ DŘEVNÍ HMOTY ZE STAVBY, VČETNĚ JEJÍ LIKVIDACE</b> Zahrnuje likvidaci dřevní hmoty a pařezů vyzižkanou z kácení I. a II. ETAPY, KTERÉ SI ZHOTOVITEL PONECHÁ A KTERÉ BY DÁLE BYLY PŘEKÁŽKOU PŘI PROVÁDĚNÍ ZAV, ZP A VLASTNÍ STAVBY VČETNĚ ZPRACOVÁNÍ A SVOZU NA MÍSTO URČENÉ ZHOTOVITELEM Zahrnuje kompletní odstranění dřevní hmoty ze stavby: pařezů z SOD: 543 ks [A] pařezů z DODATKU ke kácení: 355 ks [B] pařezů, dřevní hmoty z náletových dřevin z pozemků SPÚ Lokalita č. 23: 261 ks [C] Celkem A+B+C = 1 159,000 [D] Odstranění pařezů a dřevní hmoty se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a stromů, jejich další úprava včetně odvozu ze stavby a následné zpracování zhotovitelem nebo jiným subjektem Položka zahrnuje zejména: - stěpkování a další úpravu zhotovitelem - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi - další finanční náklady spojené s jejich likvidací a zpracováním - doklady potvrzující jejich další uložení nebo zpracování dalším subjektem	KUS	1 159,000		
9	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.0. DĚ 2,0M	M	9,000		
		3	ZŘÍZENÍ PROVIZORNIHO PŘEJEZDU/PROPUSTKU, VČETNĚ PŘESYPÁNÍ VHDNOU ZEMINOU, V MÍSTĚ OBČASNÉ VODOTEČE - PROPUSTEK - PŘEJEZD MOKŘADU V KM 2,400 (ŠÍŘKY 4 M) [A] - PROPUSTEK - PŘEJEZD OBČASNÉ VODOTEČE V KM 3,080 (ŠÍŘKY 5 M) [B] propustek v km 2,400 délka 4 m=4,000 [A] propustek v km 3,080 délka 5 m=5,000 [B] Celkem A+B=9,000 [C] Položka převedení vody na povrch zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.). <b>Svislé konstrukce</b>				
10	33817C	A	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	2,000		
			NOVÉ KOVOVÉ SLOUPKY PRO UCHYCENÍ KŘÍDEL VJEZDOVÉ BRÁNY PROVIZORNIHO OPLOCENÍ AREÁLU NÁBYTKU POLO, PRO OSAZENÍ DVOU KŘÍDEL (VÝŠKA 2,0, ŠÍŘKA 2,5 M) Z PŮVODNÍ VJEZDOVÉ BRÁNY DO AREÁLU. VZDÁLENOST SLOUPKŮ CCA 5,0 M, VÝŠKA SLOUPKŮ NAD TERÉN 2,5 M. DÉLKA MINIMÁLNĚ 3,5 M, PRŮMĚR SLOUPKŮ 0,1 M - TLUSTOSTĚNNÉ, KTERÉ BUDDOU OSAZENY DO BETONU V ZEMI, PŘÍPADNĚ DOPLNĚNY VZPĚROU. PROVIZORNI OPLOCENÍ BUDE UMÍSTĚNO NA HRANICI POZEMKU PPČ. 368/2, NA K.Ú. MALÉ POŘÍČÍ. UMÍSTĚNÍ VJEZDOVÉ BRÁNY A PRŮBĚH OPLOCENÍ BUDE UPŘESNĚM TDI NA ZÁKLADĚ VYTÝČENÍ HRANICE POZEMKU (TRVALÉHO NEBO DOČASNÉHO ZÁBORU) GEODETEM. BRÁNA BUDE PONECHÁNA NA MÍSTĚ I PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, PRO DALŠÍ POTŘEBU STAVBY PŘELOŽKA SILNICE II/303 BĚLOVES - VELKÉ POŘÍČÍ provizorní oplacení Nábýtek POLO ppč. 368/2: Celkem cca 34 ks=34,000 [A] Položka zahrnuje dodání a osazení ocelového sloupku pozinkovaného nebo s plastovou úpravou, dl. do 3,7 m, podle druhu ukotvení, průměru 0,1 m - tlustostěnný, vč. zemních prací a zabetonování do bet. C 20/25 XC2 s uchycením pro původní křídla vjezdové brány a seštelování				
11	33817C	B	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	34,000		
			KOVOVÉ SLOUPKY PRO PROVIZORNI OPLOCENÍ AREÁLU NÁBYTKU POLO, PRO DRÁTĚNÉ PLETIVO VÝŠKY 1,8 M (LZE I POUŽITĚ), VÝŠKY CCA 2,0 M, NAD TERÉN, VE VZDÁLENOSTI CCA 3 M (100 / 3 = 33,3 => 34 KS) OSAZENÝCH (DO BETONU V ZEMI NEBO NADZEMNÍCH PATKÁCH/PRODSTAVÍCÍCH). PROVIZORNI OPLOCENÍ BUDE UMÍSTĚNO NA HRANICI POZEMKU PPČ. 368/2, NA K.Ú. MALÉ POŘÍČÍ. PRŮBĚH OPLOCENÍ BUDE UPŘESNĚM TDI NA ZÁKLADĚ VYTÝČENÍ HRANICE POZEMKU (TRVALÉHO NEBO DOČASNÉHO ZÁBORU) GEODETEM. OPLOCENÍ BUDE PONECHÁNO NA MÍSTĚ I PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, PRO DALŠÍ POTŘEBU STAVBY PŘELOŽKA SILNICE II/303 BĚLOVES - VELKÉ POŘÍČÍ provizorní oplacení Nábýtek POLO ppč. 368/2: Celkem cca 34 ks=34,000 [A] Položka zahrnuje dodání a osazení ocelového sloupku pozinkovaného nebo s plastovou úpravou (lze i použít), dl. do 2,5 m podle druhu ukotvení, vč. zemních prací a zabetonování do bet. C 20/25 XC2				
12	33817D		VZPĚRY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	10,000		
			PROVIZORNI OPLOCENÍ AREÁLU NÁBYTKU POLO, Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA VÝŠKY 1,8 M (LZE I POUŽITĚ), DÉLKY CCA 100 M, NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH VE VZDÁLENOSTI CCA 3 M, SE VZPĚRAMI NA KAŽDÉM 8 SLOUPKU A V LOMECH. PROVIZORNI OPLOCENÍ BUDE UMÍSTĚNO NA HRANICI POZEMKU PPČ. 368/2, NA K.Ú. MALÉ POŘÍČÍ. PRŮBĚH OPLOCENÍ BUDE UPŘESNĚM TDI NA ZÁKLADĚ VYTÝČENÍ HRANICE POZEMKU (TRVALÉHO NEBO DOČASNÉHO ZÁBORU) GEODETEM. OPLOCENÍ BUDE PONECHÁNO NA MÍSTĚ, I PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, PRO DALŠÍ POTŘEBU STAVBY PŘELOŽKA SILNICE II/303 BĚLOVES - VELKÉ POŘÍČÍ provizorní oplacení Nábýtek POLO ppč. 368/2: Celkem cca 10 ks=10,000 [A] Položka zahrnuje dodání a osazení ocelové vzpěry pozinkované nebo s plastovou úpravou (lze i použít), vč. zamních prací a zabetonování betonem C 20/25 XC2 cca každý osmý sloupek nebo ve směrových lomech				
		7	<b>Přidružená stavební výroba</b>				
13	74F429	A	DEMONTÁŽ NESTANDARDNÍCH KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ	KG	250,000		



Firma: ÚS KHK

## Soupis prací objektu

Stavba: 10PT-001488 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí  
 Objekt: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
 Rozpočet: SO 010 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - KÁCENÍ II. ETAPA

010 2 513 897,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			DEMONTÁŽ 2 KS STÁVAJÍCÍCH KRÍDEL (2X2,5M) VJEZDOVÉ BRÁNY DO AREÁLU NÁBYTKU POLO, NA HRANICI PPČ. 516/2, K.Ú. BĚLOVES <i>Celkem cca 250 kg= 250,000 [A]</i>				
			Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se hmotnost v kilogramech.				
14	767311	SoD	<b>OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POUZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO</b> PROVIZORNÍ OPLOČENÍ AREÁLU NÁBYTKU POLO, Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA VÝŠKY 1,8 M (LZE I POUŽITÉ), DÉLKY CCA 100 M (100 X 1,8 M = 180 M2), BEZ OSTATNÉHO DRÁTŮ, NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH (DO BETONU V ZEMI NEBO NADZEMNÍCH PATKÁCH/PODSTAVCÍCH). PROVIZORNÍ OPLOČENÍ BUDE UMÍSTĚNO NA HRANICI POZEMKU PPČ. 368/2 NA K.Ú. MALÉ POŘÍČÍ. PRŮBĚH OPLOČENÍ BUDE UPŘESNĚM TDI NA ZÁKLADĚ VYTYČENÍ HRANICE POZEMKU (TRVALÉHO NEBO DOČASNÉHO ZÁBORU) GEODETEM. OPLOČENÍ BUDE PONECHÁNO NA MÍSTĚ, I PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, PRO DALŠÍ POTŘEBU STAVBY PŘELOŽKA SILNICE II/303 BĚLOVES - VELKÉ POŘÍČÍ <i>provizorní opločení Nábýtek POL O.p.pč. 368/2: Celkem cca 180,0 m2=180,000 [A]</i>	M2	213,000		
		ZBV 2	<b>OBNOVA ROZEBRANÉHO OPLOČENÍ AUTOBAZARU ROHAN PPČ. 1591/35, NA K.Ú. VELKÉ POŘÍČÍ, NUTNÉHO K ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU NA STAVBU V KM 3,090, Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA VÝŠKY 1,8 M (LZE I POUŽITÉ NEBO PŮVODNÍ) DÉLKY CCA 4 M (4 X 1,8 M = 7,2 =&gt; 8 M2), BEZ OSTATNÉHO DRÁTŮ, NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH (DO BETONU V ZEMI NEBO NADZEMNÍCH PATKÁCH/PODSTAVCÍCH). PROVIZORNÍ OPLOČENÍ POZEMKU PPČ. 254/3 A 254/8, K.Ú. MALÉ POŘÍČÍ, Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA VÝŠKY 1,8 M (LZE I POUŽITÉ), DÉLKY CCA 13,5 M (13,5 X 1,8 M = 24,3 =&gt; 25 M2), BEZ OSTATNÉHO DRÁTŮ, NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH (DO BETONU V ZEMI NEBO NADZEMNÍCH PATKÁCH/PODSTAVCÍCH). PRŮBĚH OPLOČENÍ BUDE UPŘESNĚM TDI NA ZÁKLADĚ VYTYČENÍ HRANICE POZEMKU (TRVALÉHO NEBO DOČASNÉHO ZÁBORU) GEODETEM. OPLOČENÍ BUDE PONECHÁNO NA MÍSTĚ, I PO DOKONČENÍ PRÁČÍ, PRO DALŠÍ POTŘEBU STAVBY PŘELOŽKA SILNICE II/303 BĚLOVES - VELKÉ POŘÍČÍ  <i>Provizorní opločení ppč. 1591/35 k.ú. Velké Poříčí: 8 m2 [A] ppč. 254/3 a 254/8, k.ú. Malé Poříčí: 25 m2 [B] Celkem A+B=33,000 [C]</i></b>		180,000		33,000
15	76796		<b>VRAŤKA VRAŤKA</b> MONTÁŽ DVOU KS KRÍDEL Z PŮVODNÍ VJEZDOVÉ BRÁNY (CCA ŠÍŘKY 2,5 M VÝŠKY 2,0 <i>Celkem cca 2 ks x 2 x 2,5 m2= 10,000 [A]</i>	M2	10,000		
		9	Položka zahrnuje: - vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatní drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
16	916811		<b>Ostatní konstrukce a práce</b> ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNE - DOD A MONTÁŽ ZŘÍZENÍ PROVIZORNÍHO OPLOČENÍ V PROSTORU AUTOBAZARU V KM 3,1 K ODDĚLENÍ STÁVAJÍCÍCH DEPONOVANÝCH VOZIDEL A NÁHRADNÍCH DÍLŮ. BUDE SE ZŘIZOVAT POKUD BUDE ZHOTOVITEL TUTO ČÁST STAVBY VYUŽÍVAT PRO PŘÍSTUP NA STAVENIŠTĚ A NEBUDE-LI SOUČÁSTÍ PLOCH VYUŽÍVANÝCH JAKO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, JEJICHŽ SOUČÁSTÍ OPLOČENÍ JE <i>provizorní opločení v prostoru autobazaru: Celkem cca 40 m=40,000 [A]</i> položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - včetně případného nájmu po dobu výstavby max. 6 měsíců	M	40,000		
17	916813		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNE - DEMONTÁŽ ODSTRANĚNÍ PROVIZORNÍHO OPLOČENÍ V PROSTORU AUTOBAZARU V KM 3,1 K ODDĚLENÍ STÁVAJÍCÍCH DEPONOVANÝCH VOZIDEL A NÁHRADNÍCH DÍLŮ. BUDE SE ODSTRAŇOVAT POKUD BUDE ZHOTOVITEL TUTO ČÁST STAVBY VYUŽÍVAT PRO PŘÍSTUP NA STAVENIŠTĚ A NEBUDE-LI SOUČÁSTÍ PLOCH VYUŽÍVANÝCH JAKO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, JEJICHŽ SOUČÁSTÍ OPLOČENÍ JE <i>provizorní opločení dle pol. č. 916811: Celkem cca 40 m=40,000 [A]</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	40,000		

# Přelozka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí

## NÁVRH ÚPRAVY - PŘEDBĚŽNÝ HARMONOGRAM PRACÍ NA ZÁCHRANNÉM ARCHEOLOGICKÉM VÝZKUMU 2023/2024

Popis činnosti	VI.	VII.2023	VIII.2023	IX.2023	X.2023	XI.2023	XII.2023	I.2024	II.2024	III.2024	IV.2024	V.2024	VI.2024	VII.2024
katastrální území, vlastník, stavební objekt, staničení	lokality č.	25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 1.												
<b>A. Terénní část ZAV - rýhování</b>														
k.ú. Běloves (SO 107 - okružní křižovatka)	1													
k.ú. Běloves (SŽ km 0,080 - 0,700)	2 a 3													
k.ú. Běloves (KHK km 0,300 - 0,420)	2													
k.ú. Malé Poříčí (SPÚ km 0,420 - 0,550)	3													
k.ú. Malé Poříčí (KHK km 0,550 - 0,850)	4													
k.ú. Malé Poříčí (SO 204 - most)	4 a 5													
k.ú. Malé Poříčí (NA km 0,900 - 1,400)	5													
k.ú. Malé Poříčí (VMP km 1,400 - 1,550)	6													
k.ú. Malé Poříčí (KHK km 1,550 - 1,950)	7													
k.ú. Malé Poříčí (KHK km 1,950 - 2,100)	8													
k.ú. Malé Poříčí (SO 202 - most)	8 a 9													
k.ú. Malé Poříčí (KHK km 2,150 - 2,450)	9													
k.ú. Velké Poříčí (SŽ km 2,300 - 2,730)	9 a 10													
k.ú. Velké Poříčí (KHK km 2,650 - 2,800)	10 a 11													
k.ú. Velké Poříčí (KHK km 2,800 - 3,100)	11													
k.ú. Velké Poříčí (KHK km 3,100 - 3,300)	12 a 13													
k.ú. Velké Poříčí (ZD km 3,300 - 3,600)	13													
<b>B. Terénní část ZAV - skryvky plošné</b>														
<b>plošný odřív - terénní část</b>														
k.ú. Velké Poříčí - lokalita 1. (km 2,650 - 2,800)	10													
1220/86, 1220/87, 1220/88, část 1591/33 (cca 1800 m <sup>2</sup> )														
k.ú. Malé Poříčí - lokalita 2. (km 2,100 - 2,450)	9													
ppč. 43/3, 42/4 a 303/1 (4000 m <sup>2</sup> )														
ZMĚNA - k.ú. Velké Poříčí - lokalita 3. (km 3,300 - 3,550)	13													
ppč. 1268/1, 1268/3 a 1271/1 (cca 3000 m <sup>2</sup> )														
<b>C. Postexkavační část ZAV - zpracování/vyhodnocení</b>														
dohled při skývkách stavby	stavba													
zpracování výšek ZAV	kancelář													

**Poznámky:**  
Vzhledem k chybějícím majetkoprávním vypořádáním, správním rozhodnutím ke kácení, bylo kácení zahájeno o cca 6 týdnů později, což má vliv na časový posun realizace prací na archeologii.

Všechny lokality nutné pro ZAV, ZP a kácení, v travním záboru, by měly být majetkoprávně vypořádány. Na všechny dřeviny určené ke kácení by měl být dán souhlas vlastníka

Na základě výzvy objednatel, bylo staveniště předáno a práce zahájeny dne 19.10.2023

V km 0,000 - 0,800, km 1,400 - 1,600, km 2,200 - 2,400 a km 3,100 - 3,600 se předpokládá provádění rýhování

Lokalita v km 0,000 - 0,800 je technicky již přeoraná a část u trati slouží spíše jako skládka komunálního odpadu

Rozsah provádění prací na plošných skývkách bude upřesněn archeologem objednatel nebo TDI a podle potřeb stavby.

Dodatkem č. 1 by mělo dojít k vykácení všech ploch stavby a odstranění náletových dřevin v trvalém a dočasném záboru stavby mimo nepřístupných břehových porostů u Metuje v km 0,9

Zahájení realizace díla:	19.10.2023
Realizace prací	do 01.12.2023 (6 týdnů + 2 dny)
Zimní přestávka	02.12.2023 - 07.01.2024
Zahájení prací po zimní přestávce	08.01.2024
Doba pro dokončení Stavby = prací	14.06.2024 (27 týdnů + 5 dnů v roce 2024)
Celková doba realizace	29 týdnů

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Vyplňte název stavby
----------------------

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4				
Původní smluvní cena (vstupní)	7 484 055,00 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE			
Druh veřejné zakázky	stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO	
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO	
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH			
		Dodatek č. 3	NE	
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 4)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>		
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 4)	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>			
<b>Změna závazku ze smlouvy</b> (absolutní hodnota)	<b>0,00 Kč bez DPH</b>	<b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b>		
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	0 Kč < 135 348 000 Kč			
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,00 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5				
Smluvní cena	7 484 055,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO	
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO	
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH			
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 5)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>			
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 5)	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6				
Smluvní cena	7 484 055,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 382 032,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO	
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH			
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 6)	+ 258 625,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO	
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH			
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH			
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 6)	<b>+ 1 640 657,00 Kč bez DPH</b>			
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>			
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>			



### § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

<b>Smluvní cena</b>		<b>7 484 055,00 Kč bez DPH</b>	
<b>(5)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
<b>(6)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 1 640 657,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>		<b>1 640 657,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> <b>Navýšení nepřekročí 30 %.</b>
<b>(9)</b>	<b>(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %</b>	<b>21,92 % ≤ 30,00 %</b>	

### § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 1</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 2</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>2</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 258 625,00 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>258 625,00 Kč bez DPH</b>

### SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>7 484 055,00 Kč bez DPH</b>
Cena po navýšení z dodatku č. 1	8 866 087,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	9 124 712,00 Kč bez DPH
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>9 124 712,00 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a:

